

# ગુજરાત રોજગાર સમાચાર કારકિર્દી માર્ગદર્શન વિશેષાંક-૨૦૨૨





# રોજગાર સમાચાર

તંત્રી : આર. કે. મહેતા

સહતંત્રી : અરવિંદ આર. પટેલ • કાર્યવાહક તંત્રી : પુલક ત્રિવેદી • સંપાદક : જગદીશ આચાર્ય

માહિતી ખાતા દ્વારા પ્રતિ બુધવારે  
પ્રસિદ્ધ થતું રોજગારલક્ષી  
માહિતી આપતું સાપ્તાહિક

લવાજમ : કોઇપણ કોમ્પ્યુટરાઈઝ પોસ્ટ  
ઓફિસમાં અથવા જિલ્લા માહિતી  
કચેરીઓ ખાતે ભરી શકાશે

રાજ્યભરમાં રોજગાર  
વાંચ્છુઓ માટેનું વિશ્વસનીય  
સાપ્તાહિક

શહેરી વિસ્તારો તેમજ રાજ્યના અંતરિયાળ  
ગ્રામ્ય વિસ્તારોમાં રોજગાર અને ભરતી  
વિષયક જાહેરાતોની અધિકૃત માહિતી  
પહોંચાડતું અસરકારક માધ્યમ

રાજ્ય સરકારના વિવિધ વિભાગો, સ્થાનિક સ્વરાજની સંસ્થાઓ, ગુજરાત જાહેર  
સેવા આયોગ, ગૌણ સેવા પસંદગી મંડળ, પંચાયત સેવા પસંદગી બોર્ડ સહિત કેન્દ્ર  
સરકારના વિવિધ મંત્રાલયો, નિગમો, જાહેર સાહસો, બેંક, રેલવે રિક્રુટમેન્ટ બોર્ડ,  
સંરક્ષણ દળોમાં ભરતી વિષયક જાહેરાતોનું સંકલન.

વાર્ષિક લવાજમ  
માત્ર ₹ 30/-

રોજગાર-સ્વરોજગાર  
વિષયક વિપુલ  
માહિતીનો ભંડાર

## પ્રેરણાદાયી લેખો

- સફળતા એ હજારો અસફળતાઓનો આખરી મુકામ છે. ભણતર એ જીવન ઘડતરની ચાવી છે.
- જીવનમાં બધું જ શક્ય છે બસ શરુઆત આત્મવિશ્વાસથી થવી જોઈએ.
- દિવસ દરમિયાન તમે જો કોઈ પણ મુશ્કેલીમાંથી પસાર ન થાઓ તો સમજજો કે તમે ખોટા રસ્તે સફર કરી રહ્યાં છો.
- ખુદમાં વિશ્વાસ હોવો એ સફળતાનું પહેલું રહસ્ય છે.
- ત્યાં સુધી હાર ના માનશો જ્યાં સુધી જીતો નહીં.

પ્રેરણાદાયી લેખો

ક્રમ	વિષય	લેખક	પા.નં.
૧	એક પ્રેરણાપત્ર	- જય વસાવડા	૩
૨	ટોચની કંપનીઓ હવે નોકરી આપવા માટે ડિઝી પર આધાર નથી રાખતી	- ભવેન કચ્છી	૬
૩	સમયની સાથે બદલાવું પડે અથવા સમયને બદલવો પડે	- પુલક ત્રિવેદી	૭
૪	સફળ કારકિર્દી માટે યોગ્ય માર્ગદર્શન જરૂરી	- મૌલિક સોની	૧૪
૫	હતાશાને હટાવવાની સૌથી ઉત્તમ યાવી, હકારાત્મકતા પાસે છે	- રમેશ તન્ના	૧૫
૬	રોજગારી શોધવી કે નવી ઊભી કરવી ?	- પંકજ ઔધિયા	૧૭

ડીઅર સ્ટુડન્ટસ,

ગાડીમાં હેડલાઈટ દોસ્તો, બે પ્રકારની હોય છે. એક બે-ચાર ફીટ આગળ જોઈ શકે એવી. એક બે-ચાર મીટર દૂર રસ્તો બતાવે એવી. અને એક હોય છે સેટેલાઈટ વ્યૂનો અંગલ. જીપીએસમાં દેખાય તે. જે સેંકડો કિમીનો રસ્તો રોડ બ્લોક, ટ્રાફિક, ડાઈવર્ઝન, જામ, ટોલ ટેક્સ સહિત જોઈ શકે છે.

પરીક્ષાને જ જીવન બનાવવું હોય તો અલગ વાત છે, પણ જીવનની પરીક્ષામાં સફળ થવા માટે સંસ્કૃતમાં 'વિહંગાવલોકન' (પક્ષી ઉડતાં ઉડતાં જોઈ શકે તે) કહેવામાં આવતું એ સેટેલાઈટ વ્યૂનું મેપિંગ જરૂરી 'જણસ' છે. તત્પૂરતો યાને ટેમ્પરરી ઉભરો એ રોપનો આવ્યો કે અચાનક રદ થયેલી પરીક્ષા - લાયકાતના ધોરણોમાં ફેરબદલ વિના લેવાવી જોઈએ. બરાબર છે.

પેલી આગળનો રસ્તો દેખાડતી હેડલાઈટ તો એક્સિડન્ટ ટાળવા શું, આગળ વધવાની સ્પીડ પકડવા જરૂરી જ છે. પણ એટલામાં જ બધા સંતોષ માનીને, ક્રાંતિ કર્યા કે જીત્યાનો હરખ ઉજવીને, યુવાશક્તિનો હાથા તરીકે ઉપયોગ કરનાર ફેન કે ઘેટાં બનીને ટાઢાબોળ થઈ ગયા. યાને સ્વામી વિવેકાનંદ કહેતા એમ ઉઠયા, જાગ્યા પણ ધ્યેયપ્રાપ્તિ કરવાને બદલે, મંઝિલને બદલે માઈલસ્ટોનને ફાઈનલ સ્ટેશન માની પાછા પોઢી ગયા !

અને એટલે જ જરાક ઊંચું અને ઊંડું જોતાં શીખવાડતો આ પત્ર સ્નેહભાવે. ખુદની કારકિર્દી બનાવી લીધા પછી બીજાની ઘડવાની ચિંતા બહુ ઓછા કરે, પણ શિક્ષણનું લક્ષણ માત્ર માર્કસ નથી. જ્ઞાનનું આદાન-પ્રદાન, સમજણનો વિસ્તાર પણ છે. તો વાત સમજવાના 'સેમ્પલ' તરીકે જોઈએ. ગુજરાતમાં જ દર વર્ષે નવી સરકારી ભરતી કરતી સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષા તેજમાં છે. ગમે તેમ કરીને નાનકડી પણ નોકરી મેળવવાની ભૂખ એવી હોય છે કે, લોકો જાતભાતની ચાલાકી અજમાવે છે. અનીતિના રસ્તે પાસ થનાર શું ભલું કરશે સરકારી નોકરી મેળવી તે પગારદાર જનસેવક બનીને ?

મારા આવતીકાલના ફૂલગુલાબી સપના આંખમાં આંજીને બેઠેલા પ્યારા મિત્રો, આ સવાલ જરાક અણીદાર છે. લગ્નના માંડવાને વેરણ છેરણ કરનાર માવઠાં જેવો છે. કડવો છે, છતાં હિતકારી છે. લાખો યુવા ઉમેદવારો અને સામે ભરતીની જગ્યા કેટલી ? ભૂલચૂક લેવીદેવી ગણીને થોડોક ઉમેરો કરીને મૂકો તો ય સફળતાનો ચાન્સ પોઈન્ટ પછી ય બે શૂન્યો બાદ આંકડો ટકાવારીમાં આવે. તદ્દન તુચ્છ, નગણ્ય. આ યુવાદોસ્તોએ સીધી નોકરી નથી માંગી. માત્ર ન્યાયી રીતે પરીક્ષા આપીને જાતને સાબિત કરવાની તક માંગી છે. એ માટે એ બધાને બરડે વ્હાલનો ધબ્બો. શાબ્બાશ હમારે શેર-શેરની.

પણ જંગલમાં માત્ર સિંહ-વાઘ જ નથી હોતા. હરણ-સસલાં, કાબર-બુલબુલ, શિયાળ-કાયબા, પાડા-પોપટ બધા જ હોય છે. સિંહ, વાઘ, હાથી કરતાં ક્યાંય વધારે ! ફૂલો ફક્ત ગુલાબના જ નથી ખીલતા. ઘાસ પણ હોય છે. ઉડાન માત્ર બાજની નથી હોતી, ચકલાં-હોલાં-કબૂતરની પણ હોય છે. તરવાનું શિકારી શાર્ક જ નથી હોતું, અસંખ્ય રંગબેરંગી માછલીઓની સાથે ઓકટોપસ-સીહોર્સ પણ.

કુદરત કા કાનૂન હૈ. બધા જ સુપર સ્ટ્રેન્થવાળા, બિગ-જાયન્ટ્સ, ગ્રેટ-પાવરફુલ, એક્સ્ટ્રા ઓર્ડિનરી બ્યુટીફૂલ નથી હોતા. છતાં અસ્તિત્વ એમણે ય ટકાવવાનું છે. જીવનસંઘર્ષ એમણે ય વેઠવાનો છે. માટે આઉટ ઓફ જેન્યુઈન કન્સર્ન એન્ડ પેઈન, દિલ વલોવાતાં ઉઠતો સવાલ એ જ છે. રિઝલ્ટ આવશે. એ પછી ય ઘણા થનગનતા જવાનો તો બેકાર જ રહેશે. માત્ર સોશિયલ મીડિયા પર સક્રિય રહેશે, જીવનમાં તો નિષ્ક્રિય હોય. પ્રયત્ન છતાં 'લૂઝર' જ રહેશે.

સંખ્યા નાનીસૂની નથી. ભલે, પરીક્ષા આપતી વખતે તો દરેકને એમ જ થાય કે એ દરવાજો વીઆઈપી બનવાનો આપણા માટે ખૂલવાનો છે. બીજા રહી જવાના છે. લેકચર સાંભળતી કે એડ જોતી વખતે સંબોધન આપણને જ થાય છે, એવો અહેસાસ સહજ છે. પણ છેતરામણો છે. બસમાં ધક્કામુક્કી કરીને સીટ- મેળવનારાઓ તો સ્ટેશન પર વેઈટિંગમાં ઊભા રહેવાનો થાક ભૂલી જશે, ને ઝોકું ખાઈ

લેશે. પણ જે રહી ગયા એનું શું ? ટોળું મોટું હોય તો બીજી બસમાં ય જગ્યા નહિ મળે, ને રાત પડી જશે એનું શું ?

માય ડીઅર ફ્રેન્ડ્સ, ધેટ્સ ધ પોઈન્ટ. ધેટ્સ ધ ક્વેશ્ચન. કે પેલા નિશ્ચિતપણે પ્રયાસો છતાં રહી જનારા દસ લાખ એકતાળીસ હજાર લૂઝર્સનું શું ? આંકડો ફરે. જીપીએસસી કે યુપીએસસી, રેલ્વે કે બેન્ક. ગૌણ સેવા કે એલઆરડી - પણ દરેક ભરતી પરીક્ષા પછીનું આ કઠોર બિહામણું વાસ્તવ છે, જેની ગંભીર રોગની જેમ રિપોર્ટ્સ ટેબલ પર પડ્યા હોવા છતાં કોઈ ચર્ચા કરવા નથી માંગતું. મોટા ભાગના મોટીવેશનલ મહારથીઓ ય કેવળ સફળતાના જ સપના દેખાડી, સક્સેસની જ વાતો કરશે. પણ આ રહી ગયેલા, થાકી ગયેલા, ચૂકી ગયેલાની બાજુમાં જઈ કોણ બેસશે ?

એમાં અમુક સાવ જ 'ઠોઠ' કહી શકાય એવા, ક્ષમતા કે આવડત વિનાના બૂઝા હશે. અમુક જાણી જોઈ ખુદનો ખાડો ખોદનારા ટીપી - ટાઈમ પાસ કરનારા નવરા પંચાતિયા ય હશે. અમુક તોફાની બારકસો હશે. પણ કેટલાય આવડે એવી તૈયારી નિષ્ઠાથી કરનારા શિસ્તબદ્ધ શાંત યંગ હશે. જે ટેલન્ટ કે તૈયારીના અભાવે નથી રહી જતા. સીટ્સ ઓછી હોવાને લીધે 'લક બાય ચાન્સ' વગર વાંકે રહી જાય છે. (એટલે તો આપણે ત્યાં અદ્રશ્ય 'કૃપા'ની ભક્તિનું પ્રમાણ વધુ છે.) એમના દિલના અરમાન આંસુઓમાં વહે ત્યારે ?

બેકારી વધતી જાય છે, ઘણા સમયથી. માત્ર સરકારો કે આર્થિક નીતિનો મામલો નથી. ટેકનોલોજીએ ઓટોમેશનની સ્પીડ ઝપાટાબંધ વધારી છે. અને હવે ડિજિટલ કનેક્ટિવિટીમાં બધા 'હાઈ-ફાઈ' કહેવાતી લાઈફ સ્ટાઈલનો સ્વાદ - મોબાઈલ થકી ચાખી ગયા છે. મા-બાપ ઘણું વેઠીને ય બાળકો ભણાવે છે. સામાજિક આગેવાનો છાત્રાલયો - શિક્ષણ સંસ્થાઓ ખોલે છે. પણ પછી શું ?

આસપાસની અસલામતીથી ડરીને, કંટાળીને, પીડાઈને બધા તલાશ કરે છે: 'સિક્યોર્ડ' જોબની. યાને સરકારી નોકરી. મોટી કોર્પોરેટ બ્રાન્ડ્સ પણ ગમે ત્યારે ખોટ જતાં નાદારી નોંધાવે કે કર્મચારીઓ છૂટા કરે. સિક્યોર્ડ / ગવર્નમેન્ટ જોબનું અનેરું આકર્ષણ છે.

પણ મળી-મળીને કેટલી સરકારી નોકરી મળશે ? આખા ભારતમાંથી પ્રતિવર્ષ લેવાતી સૌથી મોટી એવી સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષા સિવિલ સર્વિસમાં ય પૂરી હજાર નોકરીઓ નથી હોતી. હમણા ગુજરાતમાં મોટી સંખ્યામાં

નિવૃત્તિ થતી - કોઈ નવી નોકરીઓનો 'ઘાણવો' ઉતરે એમ છે. પણ એ ક્યાં સુધી ? મોટી સંખ્યામાં યુવા ઉમેદવારોની પોલિસથી - વહીવટીતંત્ર સુધી ભરતી થાય, પછી બહુ બધી જગ્યાઓ દર વર્ષે ખાલી નહિ પડે. પગાર-ભથ્થા-લાભ ચૂકવવા - આકરા પડે ને મશીનો માણસોનું કામ ઝટ કરે.

એટલે જ સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષામાં સફળ થવા માટે બહુ ગાજો વાજો થાય છે. પણ નિષ્ફળ જનારાનો કોઈ ભાંગ્યાનો ભેડ બનવા આગળ નથી આવતું. ધીરે ધીરે એ નામો, ચહેરાઓ ગુમનામીની ખીણમાં ગાયબ થઈ જાય છે. પછી એમનું શું થાય છે ? મજૂરી કરે છે ? બાપીકી મિલકતો પર જીવે છે ? આ બેરોજગારોમાંથી જ નવરાં બેઠા ઘણા ઈન્ટરનેટ પર ટપોરીટ્રોલ્સ બને છે. કેટલાક તો રીતસરના ક્રિમિનલ બને છે. ગેરકાનૂની ધંધાઓમાં લપસે છે. તાણ ભૂલવા કોઈને કોઈ વ્યસનના શરણે જઈને તબિયત બગાડે છે. નોકરીની નહિ, પણ સમાજની સુખાકારી અને સલામતી જો વધારવી હોય તો આ દિશામાં ધ્યાન આપવું પડશે.

સ્પર્ધા તો બહુ જરૂરી છે. આપણી ધાર નીકળે. મર્યાદાનો અહેસાસ થાય અને નિત નવું શીખવા મળે. તૈયારી માટે ખડેપગે રહેવાની, મહેનત કરવાની જોમભરી પ્રેરણા મળે. પણ એ સ્પર્ધાનું રૂપાંતર પરીક્ષા આપતા આપતા જગતની સાથે કરતાં કરતાં જાત સાથે કરવા લાગો તો અને ત્યારે ! પહેલાં બાજુમાં બેઠેલા હરીફથી આગળ નીકળવાનો ભાવ હોય, પણ પછી ગઈ કાલે આપણે જે હતા, એનાથી આવતીકાલના આપણે વધુ બેહતર બનાવી ખુદને જ હંફાવતા રહીએ, તો અનબિટેબલ બનતા જઈએ. સચીન, બચ્ચન, આઈન્સ્ટાઈન, સ્ટીવ જોબ્સ કે ગાંધીજીની જેમ.

એવું લાગે છે કે, આ બધા નામો તો અપવાદરૂપ હતા ? ગોડ ગિફ્ટેડ જીનિયસ હતા ? બેશક ટેલેન્ટેડ તો હતા. પણ એમનાથી વધુ ટેલેન્ટેડ લોકો ય આસપાસ હતા તો આ બધા સેલિબ્રિટી કેમ ન બન્યા ? કારણ કે, ખંતીલા હતા. મહેનતું હતા. અથાક પરિશ્રમ કરનારા હતા. નવું જાણવામાં શરમ ન અનુભવનારા અને ખોટા સીન સપાટાની દોટથી બચનારા હતા. એટલું તો આપણે આસાનીથી કરી શકીએ. અને એની જોડે જ કરવા જેવી એક બીજી અગત્યની વાત. બી ઈરરિપ્લેસેબલ.

જ હા, આ સૌથી મોટો ટેસ્ટ છે. કામ કોઈ પણ

કરો. લિમિટેડ સરકારી નોકરી ન મળે, તો ય ઓપ્શન બંધ નથી થતા. સારા ગ્રાઈવરની જરૂર ડૉક્ટર કરતાં ય વધુ છે. વડિલો-દર્દીઓના કેરેટેકરની અછત કોન્સ્ટેબલથી વધુ છે. હા, એમાં સલામતી નથી.

રસોઈ કરો કે પોતું લગાવો, ચોકીદારી કરો કે વિમાન ઉડાડો, ફોન રિપેર કરો કે સેલ્સ પર્સન બનો - જે કરો એમાં રસ લો, પૂરું જાણો, તપ કરીને જાતને ઘડો અને આગળ વધો. એવી આવડત ખીલવો કે કામ નાનું-મોટું જે કરો તે. ભેંસ દોહવો કે બાગાયતી કામ કરો, કુરિયર ડિલીવરી કરો કે કોરિયોગ્રાફી કરો - પણ એમાં ઝટ તમારો વિકલ્પ ન મળે. લાભાર્થીઓને, વપરાશકર્તાઓને તમારી આદત પડે. પછી વળતર આપોઆપ મળશે. કદાચ સિક્યોરિટી નહિ હોય. પણ એવી તો લાઈફની પણ ક્યાં ગેરેન્ટી છે? એક્સિડન્ટમાં કોઈ પણ ક્ષણે ઊડી જવાની તલવાર દરેક માથે તોળાતી નથી ? નાની ઉંમરે મોટી બીમારીઓ થતી નથી ?

બધા જ સફળ નથી થઈ શકતા. ગમે એવા સપનાના સોદાગરોના મોટીવેશનલ સેમિનાર્સ ભરો, પણ આ અફર સત્ય છે. પણ હા, બધા ધારે તો અને સમજે તો સંવેદનશીલ, સહજ, સરળ, સારા અને સરવાળે સુખી જરૂર થઈ શકે છે. કમનસીબે, આ પંચામૃત માપવાના કોઈ પેપર નીકળી શકતા નથી. પણ ભીતરથી એનો અહેસાસ તો થાય જ છે. આપણને અને સાચું હોય તો આપણી આસપાસનાને પણ.

એ માટે બેશક બેઝિક્સ, ફન્ડામેન્ટલ્સ મજબૂત રાખો. ભાષા શીખવી અઘરી જરાય નથી. ટકાર ઊભું ન રહી શકતું ભૂલકું ય શીખી જાય છે. પણ ત્યારે એને નિષ્ફળતાનો ડર કે પ્રયત્ન કરવાની શરમ નથી હોતી. આપણી વાત સ્પષ્ટ મુદ્દાસર લખી-બોલી શકીએ એટલી સ્થાનિક ભાષા અને જ્ઞાન મેળવવા જેટલી વિશ્વભાષા (ભારતમાં અંગ્રેજી) કેળવવા કોઈ એકઝામની ક્યાં જરૂર છે ? થોડું રીડિંગ વધારો, સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષા નહિ તો સ્પર્ધાઓમાં ભાગ લો.

મૂળ વાત છે, ખુદમાં ભરોસો રાખીને સાચી દિશામાં કશુંક શરૂ કરવાની. આ આત્મવિશ્વાસ ક્યાંથી આવે? અગાઉ પણ ઘણી વાર લખ્યું છે, એમ આવડતના અનુભવમાંથી. મતલબ પ્રેક્ટિસ મોર. એ માટે ડર હટાવવો પડે. કેમ હટે ? ફેસ ધ ફીઅર. કોઈની મદદ લઈને પણ જે બાબતથી ડર લાગતો હોય એમાંથી પસાર થાવ. એનો સામનો કરો. પછી ડર નહિ લાગે.

વિધનો વગર, વળાંકો વગર કોઈ રસ્તો જગતમાં છે

જ નહિ. એ સ્વીકારીને જ સંભાળપૂર્વક આગેકદમ કરવાના છે. કોઈને કોઈ સ્કિલ ત્યારે જ પરફેક્ટ થાય, જ્યારે કશોક સેટબેક આવે. અર્થાત, ફેઈલ્યોર ને નિષ્ફળતાને ધિક્કારવાને બદલે ગુરુ બનાવવી પડે. એનાથી થાકી હારી જવાને બદલે મક્કમ થઈ અવાજ ઉઠાવવો પડે, એનો સામનો કરવો પડે. પણ અગાઉ જે ભૂલ થઈ હોય એનું પુનરાવર્તન ટાળવા જેટલો અભ્યાસ કરીને. નહિ તો એ જ પરિણામ મળશે !

એક વાર મજબૂત બનશો, પછી પાછલી નબળાઈઓ કે નિષ્ફળતાઓ ધીરેધીરે જગત ભૂલશે. પણ તરત જ પરાજય સ્વીકારવાથી એ જ બધાં લોકો માટે આપણી છેલ્લી યાદ હોવાની. પ્રતિ વર્ષ ભારતમાં નવથી દસ હજાર યુવા વિદ્યાર્થીઓ આપઘાત કરે છે. ઈટ્સ પેઈનફૂલ. જીવનના ફૂલને ખીલવ્યા પહેલા જ કરમાવી દેવાનું ? અઘરું છે જીવવાનું ને લડવાનું. પણ એટલે જ તો એની મજા છે. રહસ્ય છે, એનો તો ચાર્મ છે. ઠોકર કોઈ ઝેર નથી કે ખાવાથી મરી જવાય ?

દોસ્તો, યારો, મિત્રો... બધી જ તક પાછળ ઉતાવળા થઈને દોડવાથી થાક મળશે, એકાગ્રતા ઘટશે. આપણી સ્થિતિ ને ક્ષમતા મુજબ એક લક્ષ્ય નક્કી કરો, એની ટાઈમફેમ બનાવો. એ સમયમાં ત્યાં સુધી ન પહોંચાય તો નાનમ વિના પ્લાન બી જેવું બીજું લક્ષ્ય તૈયાર રાખો. અસાધારણ સપનાઓ ઝટ નહિ જોવાના.

આપણા વિશે, આપણી મંજિલ વિશે જરાક જાણકાર લોકોને પૂછતાં રહેવાનું પણ તકની રાહ જોયા કરવાને બદલે તૈયારી શરૂ કરવાની. નિરંતર, સતત, રોજરોજ રિયાઝ. તક કોઈ દિવસે આવશે રાનૂ મંડલની જેમ અચાનક. પણ ત્યારે તૈયારી નહિ હોય તો જતી ય રહેશે ફટાફટ ને ખોવાઈ જવું પડશે.

આપણે કશોક પ્રયાસ કરશું તો હારવાના ચાન્સ પચાસ ટકા છે. અરે, નેવું ટકા છે. પણ નહિ કરીએ તો એ સો ટકા છે જ. ફેન્ડસ, 'પરોપદેશે પાંડિત્યમ્' નથી. સ્કૂલમાં પગ મૂક્યા વિના પ્રાથમિક શિક્ષણ લઈને, બારમા ધોરણના નકારાત્મક પરિણામ છતાં પ્રિન્સિપાલ થઈને, કૉલેજની પગાર-પેન્શનવાળી - સલામત નોકરી ૨૦ વર્ષ પહેલા જવાનીમાં છોડીને આ ખભે હાથ મૂકીને કહું છું.

૩૦૨, ઉજાશ ફ્લેટ, નાવંદા પાર્કની બાજુમાં,  
અમીન માર્ગ, કાલાવડ રોડ, રાજકોટ.

૨

## ટોચની કંપનીઓ હવે નોકરી આપવા માટે ડિગ્રી પર આધાર નથી રાખતી

- ભવેન કચ્છી

કયુ યુદ્ધ ક્યારે ખેલાયું હતું ? સોક્રેટીસના શિષ્યો કોણ હતા ? જેવા યાદશક્તિ આધારિત શિક્ષણ પદ્ધતિ કરતા સર્જનાત્મકતા પર ભાર મૂકાશે...

ગુગલ, એપલ, ફેસબુક જેવી કંપનીઓને દિમાગમાં કેટલું સંઘર્ષુ છે તે નહિ દિમાગ કઈ રીતે ચાલે છે તેમાં રસ છે

ભારતના એક ટીનએજર વિદ્યાર્થીના પરીક્ષામાં ૮૦ ઉપર ટકા આવ્યા. તેના મમ્મી-પપ્પા તેમજ સગા સ્નેહીઓએ ગૌરવ લેવા સાથે તેને શાબાશી આપી. શાળાના સંચાલકો અને શિક્ષકગણ પણ ગણિત, વિજ્ઞાન, ભૂગોળ તેમજ ઇતિહાસના ઝળહળતા દેખાવથી તેનું ભાવિ ઉજ્જવળ જોઈ શકતા હતા. આ વિદ્યાર્થીને બધા બિરદાવી રહ્યા હતા છતાં તે જાણે છુપા દોષની લાગણી અનુભવતો હતો. તેને તેની ઉપલબ્ધિ અને મળતી દાદ કંઈ ખાસ ખુશી નહોતી આપી શકતી.

આ અંગેનું કારણ તેણે સહજ વાતચીત દરમિયાન જે આપ્યું તે આપણા શિક્ષણના રખેવાળોની આંખ ઉઘાડનારું છે. આ વિદ્યાર્થીએ કહ્યું કે “ભલે મારા માર્ક્સ નંબર વન છે પણ સાચું કહું તો મારું આ રેન્કિંગ મહદઅંશે ગોખીને લખેલા ઉત્તરોને આભારી છે. હું વિશેષ કરીને વિજ્ઞાન, ભૂગોળ, પર્યાવરણ, સમાજ શાસ્ત્ર કે ઇતિહાસના પ્રકરણોને સમજ્યો નથી. હજુ મને દેહ રચના અને અંગો - ઉપાંગો કઈ રીતે કામ કરે છે તે સમજાતું નથી.

બલ્બની શોધ કોણે અને ક્યારે કરી તે મને અડધી રાત્રે ઊંઘમાંથી ઉઠાડીને પૂછો તો પણ ગોખેલું હોઈ જવાબ આપી દઉં. સિદ્ધાંતો સાથે, આકૃતિ દોરીને શોધ-સંશોધનો અને ખગોળ તેમજ ભૂગોળ ફાંકડું ઉત્તરવહીમાં ઉતારી બતાવું. પણ આ બધું એક વત્તા એક બે થાય તે રીતે નથી સમજી શક્યો કે નથી સમજાવી શકું તેમ. તમામ સ્તરે વિશ્વની ટોચની કંપનીઓનાં ટેકનોકેટ્સ, તબીબો, અર્થશાસ્ત્રીઓ, અગણિત વિદ્યા શાખાઓની દુનિયા અંગે હું જાણું છું ત્યારે હું લઘુતાગ્રંથીથી પીડાઉં

છું કે આ રીતે ભારતમાં ઉચ્ચ ડિગ્રી મેળવીને મને મારો કાર્ય સંતોષ મળશે ? મારા રસ રુચિમાં ઊંડો ખૂંપીને કંઈ પ્રદાન આપી શકીશ ? મારે માત્ર ગોખીને માર્ક લઈને દુનિયા સમક્ષ કઈ પુરવાર નથી કરવું.

મારે મારી જ નજરમાં ખરા ઉતરી હું જે અભ્યાસ કરું છે તેને હું એપ્લિકેશનની રીતે સમજું છું તેવો સંતોષ મેળવવો છે.”

બારમા ધોરણના આ વિદ્યાર્થીની આવી વ્યથા જોઈને એટલું તો સ્પષ્ટ બની ગયું કે આગળ જતા આ વિદ્યાર્થી જરૂર તેનું આગવું પ્રદાન અને તે પણ વિશ્વ મંચ પર કરી બતાવશે કેમ કે તે આપણી શૈક્ષણિક સિસ્ટમની નબળાઈ પારખી ગયો છે અને તેની તૈયારી પણ વૈશ્વિક સ્તરે ઊભો રહી શકે તેમ કરશે. વિદ્યાર્થીઓ અને વાલીઓએ એ વાત પર ધ્યાન આપવાનો સમય આવી ગયો છે કે ખરેખર કોઈપણ વિષયને “ઉચ્ચ”માં હસ્તગત કરાય છે કે કેમ?

વિશ્વભરના કોઈપણ યુવાન કે જેની પાસે સર્જનાત્મક દિમાગ છે, પહેલી નજરે તરંગ તુક્કા જેવી લાગે તેવી પ્રોડક્ટ બનાવવાનું સ્વપ્ન હોય કે પછી તે કોઈ કંપનીના મહત્વકાંક્ષી પ્રોજેક્ટમાં તેની જાતને પ્રેક્ટિકલી કંઈક પ્રદાન આપી હિસ્સો બનવા માંગતો હોય છતાં તેની પાસે જે તે વિષયની ડિગ્રી ના હોય તેવું બને. આવા સંજોગોમાં અત્યાર સુધી એવું બનતું આવ્યું છે કે તે વ્યક્તિ તેવી નોકરી માટે અરજી જ નહોતો કરી શકતો. પાયાની જરૂરિયાત તરીકે આ માટે ડિગ્રી હોવી જરૂરી હતી. પણ તમને જાણીને નવાઈ લાગશે કે ગુગલ, એપલ, આઈ બી એમ, બેંક ઓફ અમેરિકા, ચીપોટલે, કોસ્કો અને અર્નેસ્ટ યંગ જેવી ૨૫ કંપનીઓ તેઓને વૈશ્વિક ઉમેદવારો લાવી આપતી “ગ્લાસડોર” એજન્સીને એવી સૂચના આપી દે છે કે જો નોકરી માટેની અરજી કરનાર ઉમેદવાર કોઈ ડિગ્રી ન ધરાવતો હોય પણ તેણે તે વિષય, પ્રોડક્ટ કે કોડિંગ, અલ્ગોરિધમ, લેન્ગવેજની સર્ટિફિકેટ પરીક્ષા માત્ર આપી હોય કે એમ જ જો તે



અરજીમાં જે પોસ્ટની જરૂરિયાત છે તે માટે તે ભલે થિયરી ન જાણતો હોય પણ તેના વગર પણ તે ખરેખર વ્યવહારુ રીતે પરિણામ લાવી શકતો હોય તેવો નિર્દેશ કરતો હોય તો તેને ઈન્ટરવ્યુ માટે કોલ આપવો.

આ રીતે જોવા જઈએ તો ભારતમાં એવા કેટલાયે સફળ લોકો ઓટોમિકેનિક, ઈલેક્ટ્રિશિયન અને ઈલેક્ટ્રોનિક્સ ઉપકરણોના ભેજાબાજ છે કે, જેઓ ૧૦ ધોરણ પણ પાસ નથી. આપણે જેને જુગાડ કહીએ છીએ તેમાં થોડું સ્પેશ્યલાઈઝ શિક્ષણનો સ્પર્શ ઉમેરી શકાય. શૈક્ષણિક માળખાની ચેનલમાંથી પસાર થઈને સ્નાતક કે અનુસ્નાતક હોવું તે જ વિશ્વની ટોચની કંપનીમાં જોબ મેળવવાની પાયાની શરત હવે નથી રહી.

આપણી શિક્ષણ પદ્ધતિને સાવ ઉતારી પાડવાનો આશય પણ નથી. એમ તો ગુગલના સીઈઓ સુંદર પીછાઈ કે માઈક્રોસોફ્ટના સત્ય નહેલા કે ઈન્ટેલના ભૂતપૂર્વ પ્રેસિડન્ટ મનિષા પંડ્યાથી માંડી અમેરિકાની ટોચની કંપનીઓ કે નાસામાં પણ ટોપ ટુ ટોપ ભારતીયો છવાયેલા છે. જો કે સાથે સાથે એ પણ સ્વીકારવું પડે કે નોબેલ પ્રાઈઝ સહિત આ તમામ ભારતીયોએ ઉચ્ચ ડિગ્રી કે પીએચ.ડી. અમેરિકા કે યુરોપની યુનિવર્સિટીમાંથી પાર પાડ્યું છે. વિદેશમાં જે શૈક્ષણિક અને શોધ સંશોધનનું વાતાવરણ મળ્યું તેને આખરી જશ જાય છે.

માત્ર ટેકનોલોજી કે અર્થશાસ્ત્રમાં જ નહિ પણ મેનેજમેન્ટ અને કલા સર્જન સહિતના તમામ વિષયોના આંતરરાષ્ટ્રીય પ્રદાનકર્તાઓને પણ આ લાગુ પડે છે. બીલ ગેટ્સ, સ્ટીવ જોબ્સ, ઝકરબર્ગ અને કલાનીક (ઉબરના સ્થાપક) જેવા વિશ્વને ૨૧મી સદીમાં લઈ જનારાઓ પાસે ડિગ્રી કે માસ્ટર ડિગ્રી નથી. તેઓ ઠોઠ નહિ ખરા અર્થમાં જીનિયસ હતા અને છે પણ અમેરિકામાં એવી જડ સિસ્ટમ કે માનસ ૩૦-૩૫ વર્ષ પહેલા પણ નહોતું. પહેલા તો તમે ૨૦-૨૫ વર્ષની વય સુધી બધી સર્જનાત્મકતા અભરાઈએ ચઢાવી ડિગ્રી મેળવો. ભારતમાં પણ વડાપ્રધાન મોદી સ્કિલ અને સ્ટાર્ટ અપ અને આત્મનિર્ભરતા પર ભાર મૂકી યુવા જગતમાં જે હવા જગાવી ચુક્યા છે તેના પાયામાં ડિગ્રી કે માર્કલક્ષી નહીં પણ “એપ્લાય” થઈ શકે તેવા જ્ઞાનનો પાયાનો વિચાર છે.

નવી શિક્ષણ નીતિ પણ આ જ દિશામાં આગળ

વધી રહી છે. ભૂગોળમાં કે ઇતિહાસમાં આગળ વધવાનું તમારું સ્વપ્ન જ નથી અને તમને સંગીત, શિલ્પ કે ટેકનોલોજીમાં રસ છે તો તમારે ભૂગોળ- ઇતિહાસનો અભ્યાસ કરવાની શું જરૂર ? ડિગ્રીની ચિંતા કર્યા વગર જે વિષયમાં રસ છે તેમાં જ પૂર્ણ સમય આપો. તમને રમતમાં કે પરફોર્મન્સ ક્ષેત્રે આગળ આવવું છે તો અન્ય વિષયોના અભ્યાસની જરૂર નથી. વિદેશમાં એવું મોડેલ છે કે તમે ખેલાડી અને કોચ તરીકે કમાઈ શકો છો. હા, વિદેશમાં વ્યક્તિને ઓછી આવક છતાં તેનું ગમતું કરવા મળે છે તેનો આનંદ છે. સમાજ પણ તેની કમાણી કે ડિગ્રી અંગે વિચારી તેના આધારે તેને ઊંચી કે નીચી નજરે નથી જોતો.

વ્યક્તિ કઈ કારમાં અને તેમાં પણ ક્યા મોડેલમાં ફરે છે તે જોઈ તેના આધારે તેને ઓછું વત્તું માન નથી અપાતું. અમેરિકા, યુરોપ અને ચીનમાં તમારા પ્રોજેક્ટમાં, તમારામાં અને તમારા પ્રોજેક્ટમાં રોકાણ કરનારા મળી જશે. તમારી તરંગી સર્જન કલ્પનાને સ્ટાર્ટ અપના મોડેલ તરીકે આદર મળશે. તમને તમારા માર્કસ કે ડિગ્રીથી કોઈ જજ નહિ કરે પણ તમારા જે તે વિષયના વ્યવહારુ જ્ઞાન કે તેની માર્કેટની સંભાવનાની રીતે મુલવાશે. હા, માત્ર જુગાડ નહિ ડિગ્રી ન હોય તો પણ જરૂરી થિયરી કે પ્રેક્ટિકલ સર્ટિફિકેટ કોર્સની સજ્જતા કે અગાઉ જણાવ્યું તેમ તેની એપ્લિકેશનની સમજ અનિવાર્ય છે. ભારતમાં પણ હવે આવું કલ્ચર અને જનદ્રષ્ટિ વિકસતી જાય છે.

એન્જિનિયરિંગ અને મેનેજમેન્ટ સહિતની ભારતની લગભગ તમામ ક્ષેત્રની ટોચની કંપનીઓ એવી ફરિયાદ કરે છે કે નાઇટકે અમે કર્મચારીઓની ભરતી તો કરીએ છીએ પણ અમારે અમારી કંપનીને વિશ્વની ટોચની કંપનીઓની હરોળમાં લઈ જવી છે તેવા જે પણ અમારા



લક્ષ્યાંકો છે તેને પાર પાડવા સક્ષમ ટેલેન્ટેડ ઉમેદવારો નથી મળતા. તેઓ પાસે વજનદાર માર્કશીટ કે બેન્ડ સાથેની ડિગ્રી છે પણ પ્રોડક્ટ કે સર્વિસ સેક્ટરના આધુનિક કનસેપ્ટથી અનુસ્નાતકો સજ્જ અને સ્પષ્ટ નથી. તેમના અભ્યાસક્રમમાં ઉદાહરણ તરીકે મૌલિક પ્રોજેક્ટ કે લેબ વર્કનો અનુભવ નથી. ક્લાસ રૂમ અને ગોખણપટ્ટીનું જ મહત્ત્વ છે. તો વિદ્યાર્થી મિત્રો, તમે સમજી ગયા ને કે તમારે પરીક્ષામાં છવાઈ જવાનો ધ્યેય રાખવા કરતા જોબ, વ્યવસાય અને ધંધામાં તમે કઈ રીતે ખીલી ઊઠો તેમાં પારંગત બનવાનું છે.

ટેકનોલોજીની વાત કરીએ તો આર્ટિફિશિયલ ઈન્ટેલિજન્સનો આંતરરાષ્ટ્રીય હરોળનો અભ્યાસક્રમ નથી. અર્થતંત્ર, મેનેજમેન્ટ, કાયદા અને તબીબ જેવા તમામ અભ્યાસક્રમમાં આ લાગુ પડે છે. ભારતની કંપનીને વિશ્વની ટોચની ૧૦ કંપની જેવું બનવું છે કે કોઈ હોસ્પિટલને આવો દરજ્જો મેળવવો છે પણ તે સ્તરના અનુસ્નાતકો કે તબીબી ડિગ્રી ધારીઓ મળતા નથી. તેઓ તે માટે વિદેશ અભ્યાસક્રમ કે સંશોધન, પીએચ. ડી. માટે જાય છે અને તે પછી ત્યાં જ સ્થાયી થઈ જાય છે. વિદ્યાર્થી અને શિક્ષણ જગતે સાથે મળીને આ બાબતે મનોમંથન કરવાની જરૂર છે. વિદ્યાર્થીઓએ આ માટે થિયરી ઉપરાંત પ્રેક્ટિકલ પર તેની પોતાની રીતે ધ્યાન આપવું જોઈએ. તે પોતે વિષયને અન્ય વિદ્યાર્થીઓના સમુહને સમજાવી શકે તે રીતે તેણે પ્રેક્ટિસ કરાવી જોઈએ. શાળાની લેબ અને લાઈબ્રેરીનો મહત્તમ ઉપયોગ કરવો જોઈએ.

વિષય માટે મજા પડી જાય કે દિલચસ્પી જાગે તેવું વાતાવરણ મનોમન રચવું પણ જરૂરી છે. વિદ્યાર્થીએ વિચારવું જોઈએ કે હું દેશ માટે કોઈ એવું સંશોધન કે પ્રોડક્ટ આપું, પેટન્ટ રજિસ્ટર કરાવું. પ્રેરણાત્મક હસ્તીઓના જીવન ચરિત્રના પુસ્તકો વાંચી શકાય.

ધારો કે કોઈ વ્યક્તિની યાદશક્તિ એવી તેજ હોય કે તે બ્રહ્માંડના ગ્રહોના અંતર, ન્યુટનના જન્મસ્થળ અને શાળાનું નામ, હલદીઘાટીનું યુદ્ધ કઈ સાલમાં થયું હતું, સોક્રેટીસના શિષ્યોની યાદી, ૧૯૮૨મા લાંબા કુદકાનો ગોલ્ડ મેડલ કોણે જીતેલો કે બંધારણની કેટલામી કલમ કોના પરની તે કહી બતાવે તો પણ તે ઈન્ટરવ્યું દરમિયાન ગોખણ જ્ઞાન ધરાવે છે તે પુરવાર થઈ જશે.

હેતુપૂર્ણ ઉદ્દેશ માટે યાદશક્તિ તીવ્ર હોય કે તમારૂં ક્ષેત્ર એવું હોય કે તેમાં તે તમને ઝળકવામાં મદદ કરે તો આ શક્તિ સોના કરતા પણ મુલ્યવાન છે પણ જો તે યાદશક્તિનો ડેટા તમે આચરણમાં કે એપ્લિકેશનમાં ન લાવો તો નિરર્થક છે. કોહલીને વિજય મર્ચન્ટ કે વેંગસરકરના આંકડા પૂછો... તેને તે નહી ખબર હોય. ક્રિકેટર બનવા તે રેકોર્ડ તેના માટે જરૂરી નથી. હા... ક્રિકેટના આંકડાશાસ્ત્રી બનવું હોય તો તે જરૂરી છે .

કોઈ ડોક્ટરને ભારતના કે અમેરિકાના ચોથા રાષ્ટ્રપતિનું નામ યાદ કરવા કરતા તેના ક્ષેત્રનું વાંચવું જોઈએ. તો ચાલો કારકિર્દીનું ઘડતર જે તે જોબની સજ્જતાથી કરો.

એમ-૭૦૪, સર્જન ટાવર, સુભાષચોક પાસે,  
મેનગર રોડ, અમદાવાદ. મો.નં. ૯૮૯૮૯૮૯૮૦૧૪



3

સમયની સાથે બદલાવું પડે અથવા  
સમયને બદલવો પડે

- પુલક ત્રિવેદી

જલન નહીં લગનથી જ્યારે કામ થાય ત્યારે તેનું ઉત્તમ પરિણામ મળે.

क्यों उरें की जिंदगी में क्यां डोगा,  
हर वक्त क्युं सोये की बुरा डोगा,  
बढते रहे मंजुल की और डम,  
कुछ न मिला तो क्या,  
तजुर्भा तो नया डोगा...

વ્યક્તિ ક્યારેય નબળો હોતો નથી. વ્યક્તિ હંમેશાં સબળો હોય છે. સમય જ નબળો હોય છે. જ્યાં સુધી પોતાની મુશ્કેલીઓ અને તકલીફોનું કારણ બીજું કોઈ છે એવું માનવામાં આવે ત્યાં સુધી પોતાની કોઈ પણ સમસ્યાનો અંત લાવી શકાતો નથી. એક વાત સ્પષ્ટ રીતે સમજી લેવી પડે કે, જગતમાં જ નહીં બલકે, અખિલ બ્રહ્માંડમાં વ્યાપ્ત તમામ ઐશ્વરીય શક્તિઓ આદિ અનાદિ કાળથી આપણી પોતાની તો છે. પરંતુ તકલીફ ત્યારે પડે કે, જ્યારે આપણે પોતે જ આપણી આંખો ઉપર હાથ મૂકી દઈને ખૂબ અંધારું છે એવી બુમો પાડતાં રહીએ છીએ.

નિષ્ફળતા માટે બીજી વ્યક્તિનો હાથ કે અસમર્થ હોવાનો દોષ કાઢીને બેસી ન રહેવાય. કોઈપણ પરિસ્થિતિમાં સતત-અવિરત આગળ વધવામાં અને ચાલતા રહેવાની જ મજા છે. આપણી પાસે બે જ વિકલ્પો છે, સમયની સાથે બદલાવું પડે અથવા સમયને બદલવો પડે. ચોઈસ ઈઝ ચોર્સ. જ્યારે મુસીબતોથી દૂર ભાગવાની કોશિશ કરશો ત્યારે એક નવી મુસીબત મોઢું ફાડીને સામે ઊભી જ હશે. જીવનમાં હંમેશાં એક પછી એક નવી ચેલેન્જસ આવતી જ રહેવાની. એનો મક્કમતાથી મુકાબલો કરતાં જ રહેવું પડે. જીવનની નક્કર વાસ્તવિકતા પણ આ જ તો છે. એક શાંત અને સુંદર સમુદ્રમાં કુશળ નાવિક ક્યારેય તૈયાર ન થઈ શકે. ભયાનક લહેરો અને તોફાની તાંડવ કરતા સમુદ્રની વચ્ચે જ નાવિકના કૌશલ્યનું નિર્માણ થતું હોય છે.

અભ્યાસ કાળ દરમિયાન તેમ જ જીવનમાં કોઈપણ તબક્કે કોઈપણ વાતની જલન ન હોવી જોઈએ. બળતરાથી ક્યારેય સારૂ પરિણામ મળતું નથી. જલન નહીં લગનથી જ્યારે કામ થાય ત્યારે તેનું ઉત્તમ પરિણામ મળે છે. પોતાના કામ અને વિચાર ઉપર સંપૂર્ણ ભરોસો હોય તો નિશ્ચિંતપણે સારા પરિણામથી સફળતા મળતી હોય છે. જીવનની ઘટમાળમાં ઉતાર ચઢાવ આવતાં જ હોય છે, પરંતુ આ ઉતાર ચઢાવને યોગ્ય રીતે સમજવાની શક્તિમાં સફળતાનો રાઝ છુપાયેલો હોય છે. જ્યારે કોઈ વિચારને હાથ પર લેવામાં આવે ત્યારે પોતાની જાત સાથે કેટલી અડગતાથી સંવાદ કરો છો એની ઉપર લક્ષ્યપ્રાપ્તિ અવલંબિત હોય છે. વ્યક્તિ લક્ષ્ય પ્રાપ્તિ માટે પોતાની જાત સાથે જે સંવાદ કરતો હોય છે, તે મહદ્અંશે સાચો સાબિત થતો હોય છે.

મજબૂત મનોબળની પાયાની શરત ક્યારેય ન ભુલવી જોઈએ. મજબૂત મનોબળવાળી વ્યક્તિની છ મહત્ત્વપૂર્ણ ખાસિયતો હોય છે. પહેલી વાત કોઈપણ પરિસ્થિતિ કાયમી હોતી નથી તેવી માનસિકતા સાથે સદાય આગળ વધવાની એની તમન્ના હોય છે. બીજું કોઈપણ વિપરિત પરિસ્થિતિમાં આવી વ્યક્તિ પોતાના મન ઉપરનો કાબુ ગુમાવતો નથી. ત્રીજું જ્યારે પણ કાર્યના અમલીકરણમાં કોઈ ભૂલ થાય તો તેનો ખુલ્લા મને આવા લોકો સ્વીકાર કરતાં અચકાતા નથી. ચોથું અન્યને પોતાના કાર્યમાં જોડીને એમને મદદ કરવાની ભાવના આ લોકોમાં બળવત્તર હોય છે. પાંચમું થોડીક સફળતા મળ્યા પછી આવા લોકો સફળતાનો ઉન્માદ અને આનંદમાં પડ્યા વગર સતત કાર્ય કરતાં રહે છે. છઠું આ લોકો સમયપાલનના ચૂસ્ત આગ્રહી હોય છે.

એક વાત સ્પષ્ટપણે સમજી લેવી પડે કે, જીવનમાં તકલીફો વ્યક્તિને બરબાદ કરવા માટે કે તહસ-નહસ કરવા માટે આવતી જ નથી. તકલીફો તો વ્યક્તિમાં પડેલા

સામર્થ્યને ઉજાગર કરવા આવે છે. મુશ્કેલીઓ વ્યક્તિમાં પડેલી અસીમ સંભાવનાઓને બહાર લાવવામાં મદદ કરે છે. મુશ્કેલીઓને પણ ખબર પડવી જોઈએ કે, તમે એના કરતાં વધારે મજબૂત છો.

આપણા મનમાં જે બનવાની તમન્ના હોય એ ક્યારેય ઓછી થવી ન જોઈએ. જેના માટે હૃદયમાં તડપ છે એ ક્યારેય તસુભાર પણ ઓછી ન થવી જોઈએ. એવા લોકો નજર સામે હોવા જોઈએ કે, જે સફળ થઈ ચૂક્યા છે. તમે જેમના જેવા બનવાની તમન્ના મનોમન કરી રહ્યા છો એને જૂઓ. અવસર મળે તો એમની સાથે વાત કરો. એનાથી નુકસાન તો કંઈ છે જ નહીં, બલ્કે ફાયદો છે. બે-ચાર સારી 'ટીપ્સ' મળી જાય. જીવનને કોઈ સાચો રાહ દેખાઈ જાય. કદાચ એ 'પળ' જીવનનો 'ટર્નિંગ પોઈન્ટ' બની જાય.

મુળ વાત તો એ છે કે, વિકસવાની આદત પડવી જોઈએ. આગલી પળે જે હતા તે અત્યારની પળે નથી એનાથી એક ડગલુ આગળ વધ્યા છો એવો જાગૃત અહેસાસ થાય એ અગત્યનું છે. ગઈકાલ કરતાં આજે બે ડગલાં આગળ ચાલ્યા છીએ એવો સંતોષ પ્રતિદિન થવો જોઈએ. રોજે રોજ કંઈક 'ચેલેન્જિંગ' બનવું જોઈએ. જીવનમાં સતત સુખ અને સવલત હોય તો એ બોરીંગ લાગે. સંઘર્ષ ન હોય, કોઈ તકલીફ ન પડે, માગો અને વિચારો એ ફટાફટ મળી જાય એવા 'કમ્ફર્ટ ઝોન' થોડા સમયમાં જ કંટાળાજનક અને પીડાદાયક લાગે.

પ્રતિભા જન્મે નહીં, પ્રતિભા તો કેળવાતી હોય છે. પ્રત્યેક પળને ગમતા કાર્યો સાથે જોડીને જીવનને ઘડવું પડે. માનવી માતાના ગર્ભથી માંડીને જીવનના છેલ્લા શ્વાસ સુધી કંઈક શીખવાની તમન્ના સાથે જીવતો હોય છે. પ્રતિભાનું ઘડતર એક એક પળને જોડીને થતું હોય છે. તત્વચિંતક રિચાર્ડ બેન્ડલર કહે છે કે, માણસની સૌથી મોટી વ્યક્તિગત મર્યાદા એ જે કરવા માગે છે અને નથી કરી શકતા એ નથી, પણ માણસ જે કરી શકે છે એ દિશામાં એણે વિચાર્યું નથી એ એની મોટી મર્યાદા છે.

પરિવર્તન માટે હૃદયમાંથી અવાજ આવતો હોય છે. પરિવર્તન માટે એક નાનકડું પગલું મોટું કામ કરી જતું હોય છે. આસપાસ બનતી અસંખ્ય ઘટનાઓમાંથી એકાદ ઘટના જીવનમાં નવા દ્વાર ખોલી નાખતી હોય છે. ભારતના દક્ષિણ ખૂણે તામિલનાડુના નાનકડા ટાઉનમાં એક ૧૭ વર્ષનો યુવાન રહે. આકાશ એનું નામ. એણે આસપાસ હાર્ટ એટેક આવતાં ભયંકર પીડા ભોગવી ગુજરી ગયેલા બે-ત્રણ કિસ્સા જોયા. અગિયારમાં ધોરણમાં ભણતો આકાશ વ્યથિત થઈ ગયો. મનોમન એણે વિચાર્યું કે હાર્ટ-એટેક આવે એના થોડા સમય પહેલા એનો અંદાજ આવે તો ઝડપથી ઉપચાર શરૂ થઈ શકે. વ્યક્તિનો જીવ પણ બચી જાય. નાનકડા આકાશે મોટો વિચાર અમલમાં મુકવા સંશોધન કાર્ય શરૂ કર્યું. એણે સાઈલન્ટ હાર્ટ એટેક ડિટેક્ટ કરતું એક સ્કીન પેસ ડિવાઈસ તૈયાર કર્યું. એના આ નવતર ડિવાઈસને વૈજ્ઞાનિક દ્રષ્ટિકોણથી જીવન બચાવતી અમૂલ્ય શોધ તરીકે નવાજવામાં આવી. ભારતના મહામહીમ રાષ્ટ્રપતિજીએ આકાશને નવી દિલ્હી રાષ્ટ્રપતિ ભવનમાં બે સમાહ રહેવા માટે બોલાવ્યો.

આકાશ જેવા ભીડથી અલગ હટીને ચાલનારા લોકો સમાજને અને દુનિયાને નવો માર્ગ બતાવી શકે છે. ૧૭ વર્ષનો આકાશ રોજ-બરોજની ઘટમાળની વણઝારમાંથી જરા હટકે ચાલ્યો. સમાજ માટે એક નવી વાત લઈને ઉભરી આવ્યો. આપણે મનમાં પીડા અનુભવીએ, હૃદયમાં ક્યારેક ચચરાટનો અનુભવ કરીએ છીએ પણ આ પીડા અને ચચરાટ ભવિષ્યમાં નવા પરિવર્તનો સાથે સરસ રીતે ઊગી નીકળે છે. સહન કરેલું કષ્ટ ક્યારેય એળે જતું નથી.



કંઈક અલગ વિચારવાવાળો આગળ નીકળતો હોય છે.

એવી જ એક વાત માલવ સંઘવીની છે. લંડનની કોલેજ ઓફ આર્ટ એન્ડ ઈમ્પિરિયલ ડિઝાઇન ઈનોવેશનની દાદુ કોલેજ ગણાય. આ કોલેજમાં માલવ સંઘવી નામનો એક યુવાન અભ્યાસ કરે. માલવે એના કોલેજમાં આપવામાં આવતા પ્રોજેક્ટ માટે આઉટ ઓફ બોક્સ સંશોધન કરવાનું વિચાર્યું. ગરીબોના જીવનને નજીકથી જોનારા માલવે નજીવી કિંમતમાં કાર્ડ બોર્ડ ઈન્ક્યુબેટર બનાવવાનું કામ હાથ ઉપર લીધું. અને એ સફળ પણ થયો. ગરીબ પરિવારના લાખો લોકો માટે આ વાત આશીર્વાદરૂપ બની. યુવાન માલવ આ સસ્તા કાર્ડ બોર્ડ ઈન્ક્યુબેટર ગરીબ દેશો સુધી પહોંચાડવા માગે છે.

ડો. એ. પી. જે. અબ્દુલ કલામ આઉટ ઓફ બોક્સ થીંકિંગ વિશે કહેતા કે, વરસાદની મોસમમાં બધા પંખીઓ છતની નીચે આશરો શોધવા ફાંફાં મારતા હોય છે ત્યારે ગીધ પાણી વરસાવતા વાદળોની ઉપર ઊડે છે. વરસાદ વરસાવતા સ્ત્રોતની પણ ઉપર ગીધ પહોંચે છે એટલે એને વરસાદના પાણીથી ભીંજાવાનો ડર નથી રહેતો. જે ઘટના બધા માટે એક સરખી પીડાદાયક હોય ત્યારે તેમાંથી નવો માર્ગ શોધવા જુદું વિચારવાની આવશ્યકતા હોય છે. તત્વચિંતક મિલિયોનિયર જોન ડી. રોકફેલર એના અનુભવને વર્ણવતા કહેતા કે, મેં હંમેશાં મુસીબતોને અવસરમાં પલટાવી છે. બદલાવ અનિવાર્યતાની પીઠ ઉપર સવારી કરીને નથી આવતો. પરિવર્તન નિરંતર સંઘર્ષથી આવે છે. કોઈ વ્યક્તિ કે સમયની રાહ જોવાથી બદલાવ નથી આવતો. આપણે જ એ વ્યક્તિ છીએ કે જે પરિવર્તનનો પ્રાણ છે. આપણે જ બદલાવ લાવવા ટોળાની ચાલથી અલગ હટીને આગવી ચાલ ચાલવાની છે.

ચેન્નાઈના આર. પ્રધાનંદને યાદ કરવો પડે. એના મિત્રો મોજ કરતા ત્યારે આ યુવાન સખત પ્રેક્ટિસ કરતો. લોકોના પ્રવાહમાં ન વહેતા અલગ રીતે મહેનતથી પ્રધાનંદે વર્ષ ૨૦૧૩માં ‘અંડર એઈટ બોયઝ વર્લ્ડ યૂથ ચેમ્પિયનશીપ’ જીતી લીધી હતી. વર્ષ ૨૦૧૫માં અંડર-૧૫ પણ એ જીતી ગયો. પ્રધાનંદ વિશ્વનો સૌથી નાનો ઈન્ટરનેશનલ ગ્રાન્ડ માસ્ટર છે. કદાચ એ દુનિયાનો

સૌથી નાનો ગ્રાન્ડ માસ્ટર પણ ભવિષ્યમાં બની જાય તો નવાઈ નહીં. પ્રધાનંદ જેવા લોકો આઉટ ઓફ બોક્સ જઈ પરિવર્તન સર્જનારા મહારથી હોય છે.

જે લોકો બદલાવ લાવવા ભીડથી અલગ નથી ચાલતા તે લોકો વિકાસ નથી પામી શકતા. જો આપણે વિકસી નથી શકતા તો આપણે જીવતા નથી માત્ર શ્વાસ લઈ રહ્યાં છીએ. દુનિયામાં સેંકડો અજાણ્યા નામો એવા છે કે, જેમણે અલગ રીતે વિચારીને પરિવર્તનની નવી દિશા ખોલી છે. ભીડને ચીરીને શાનથી જે લોકો બહાર આવ્યા છે એમણે, દુનિયાને વધુ બહેતર બનાવવા નવું સંશોધન કર્યું છે. સૌથી વધુ બુદ્ધિશાળી અને મૂર્ખ વ્યક્તિ ક્યારેય બદલાવ નથી લાવી શકતા. દુનિયા પરિવર્તનને હંમેશાં નફરત કરી સ્વીકારતી નથી, પણ પરિવર્તન જ એક માત્ર એવી બાબત છે જેનાથી દુનિયાનો વિકાસ થયો છે. પ્રગતિ સારો શબ્દ છે પણ પરિવર્તન એનું પ્રેરકબળ છે. બદલાવ અનિવાર્યતાની પીઠ પર સવારી કરીને નથી આવતો. પરિવર્તન નિરંતર સંઘર્ષથી આવે છે. કોઈ વ્યક્તિ કે સમયની રાહ જોવાથી બદલાવ નથી આવતો. બદલાવ લાવવા આગવી ચાલ અપનાવવી પડે.

દરેક ઘટનામાં સાનુકૂળ તત્વ શોધવા મનને કેળવવું પડે. સામાન્ય રીતે આપણે એવા જ હોઈએ છીએ જેવું આપણે વિચરતાં હોઈએ છીએ. જ્યારે હકારાત્મક વિચારોની તાકાતનો અનુભવ થાય ત્યારે નકારાત્મકતાનું કોઈ સ્થાન રહેતું નથી. વિચારોના ઊંડાણની અને વ્યાપની સમજ પડવા માંડે પછી ગમે તેવી મુશ્કેલીની વેલોસિટી તદ્દન ઓછી થઈ જાય. એકવાર મનની વૈચારિક તાકાતની સમજ પડે અને એનો સુયોગ્ય ઉપયોગ થાય પછી જીત નક્કી હોય છે. હકારાત્મક વિચારો એ મનની સાચી શક્તિ છે. જ્યારથી હકારાત્મક વિચારો દ્વારા મનની શક્તિનો ઉપયોગ થવા માંડે ત્યારથી જીવનમાં બદલાવ આવવા લાગે. બુદ્ધ કહે છે કે, આપણું જીવન એ આપણાં મનનું સર્જન છે. મનને એવું કેમ ન કેળવી શકાય કે, ‘મારું વ્યક્તિત્વ શાનદાર અને જાનદાર છે. હું ગમે તેવી વિપરીત પરિસ્થિતિમાં પણ માર્ગ શોધીને આગળ વધીશ.’

મનની વિવિધ સાત પ્રકારની કક્ષા હોય છે. જેમાં

સૌથી નકારાત્મક કક્ષા એવી હોય છે કે, જ્યારે અંદરથી એવો જવાબ આવે કે ‘આ કાર્ય હું નહીં કરું.’ જે પણ વ્યક્તિ કાર્યના આરંભ કરતાં પહેલાં નકારાત્મક વલણથી એમ કહે કે આ ‘હું નહીં કરું’ એ સૌથી ખરાબ મન:સ્થિતિની ગવાહી આપે છે. આનાથી પણ વધારે ગંભીર બાબત એ છે કે, જ્યારે વ્યક્તિ મનોમન એમ વિચારે કે ‘આ હું નહીં કરી શકું.’ આ પ્રકારની નકારાત્મક મન:સ્થિતિ ગંભીર એટલા માટે કહી શકાય કે, આવી અવસ્થામાં વ્યક્તિને પોતાની જાત ઉપર વિશ્વાસ નથી. આનાથી લગભગ બીજી એક એવી પણ અવસ્થા છે કે જેમાં મન એવું વિચારવા લાગે કે, ‘હું આ કેવી રીતે કરીશ ?’ આ પરિસ્થિતિમાં થોડીક સારી નિશાની એ પણ છે કે, કામ કરવા માટે ઈચ્છાશક્તિ દેખાય છે. સારી મન:સ્થિતિ એ છે કે, મનમાં વિચાર આવે કે, ‘હું આ કામ કરવાની કોશિશ કરીશ’. જ્યારે મન એમ કહે કે, ‘હું આ કરી શકીશ’ એ ઊર્ધ્વગામી અવસ્થા છે. એનાથી પણ વધુ સારી અવસ્થા એ છે કે, ‘આ હું કરીને જ રહીશ.’ છેલ્લી અને સૌથી મન અને હૃદયને તૃપ્ત કરી દેતી અવસ્થા એ છે કે, અંદરથી એવો જવાબ આવે કે, ‘મેં આ કામ કરી લીધું.’ આ સાત પગલાંનું આત્મચિંતન વ્યક્તિના જીવનમાં રંગો ભરી દે છે.

સકારાત્મક વિચારો વિનાની જિંદગી ખોખલી હોય છે. અશાંત અને દિશા વિહિન જિંદગીના અંધકારમાં સકારાત્મક વિચારોની શક્તિનું આશાનું કિરણ પ્રકાશ ફેલાવે છે. બે હાથ પહોળા કરીને જીવનને મોજથી માણવાનું સ્મિત જ જીવનનું ઉમંગભર્યું સંગીત હોય છે. વિચારો મનુષ્યની પોતાની ઉપજ હોય છે અને એટલા માટે જ મનુષ્યે સ્વયં જ નક્કી કરવું પડે કે, સકારાત્મક વિચારો સાથે સફળ બનવું છે કે, નકારાત્મક વિચારોના સથવારે નિર્બળ બનવું છે.

હકારાત્મક વિચારોના પાયામાં આશા અને વિશ્વાસ હોય છે. નકારાત્મક વિચારોની નકારાત્મકતા સકારાત્મક વિચારોની શક્તિથી પરાસ્ત થાય. સકારાત્મક વિચારો માટેનું પ્લેટફોર્મ મન છે. મન નિયંત્રણમાં રહેવું જોઈએ. જ્યારે મન ઉપરથી નિયંત્રણ ગુમાવીએ છીએ ત્યારે પાયલોટ વિનાના પ્લેનની જેમ દૂર્ઘટનાગ્રસ્ત થવાનું નક્કી

છે. મન તમારું છે, સકારાત્મક વિચારોથી એને સોનું બનાવવું છે કે નકારાત્મક વિચારોથી લોહું એ તમારે નક્કી કરવાનું છે. સકારાત્મક વિચારો વિનાની જિંદગી ખોખલી હોય છે. અશાંત અને દિશાવિહિન જિંદગીના અંધકારમાં સકારાત્મક વિચારોની શક્તિ, આશાનું કિરણ જન્માવે છે.

સામાન્ય રીતે ઘણાં લોકો એમ કહેતા હોય છે કે, હું ‘ગમે એટલી મહેનત કરીશ, મને આનું પરિણામ તો નહીં જ મળે. હું જેની માટે આટલી બધી કુરબાની આપી રહ્યો છું પણ એ મને સાચી રીતે નહીં જ સમજે...’ આવા ડાયલોગ મારીને આગળ વધવાનો પ્રયાસ ન કરીને પલાયનવાદને પ્રોત્સાહન આપવાની જરૂર નથી. ‘મરતી વખતે સીઝર જેવા મહારથીનો જનાજો બે હાથ ખુલ્લા રાખીને નીકળ્યો હતો.’ આવું કહેવાવાળા કામચોર, આળસુ અને થર્ડ કેટેગરીના લોકો હોય છે. એક વાત સમજી લેવી પડે કે, પતંગનો જન્મ જ આસમાનમાં ઊડવા માટે થયો છે. પતંગનું ડેસ્ટીનેશન આકાશમાં ઊડવાનું હોય. એનો અંત તો કપાઈને કે ફાટીને કચરાના ઢગલામાં જ છે, પણ કપાવાની કે કચરામાં પડવાની ચિંતા સાથે પતંગનો જન્મ થતો નથી.

જે કોઈ પણ ક્ષેત્ર પસંદ કરીએ એ ક્ષેત્રમાં સૌથી ઉપર બેસવાની તમન્ના રાખવી જોઈએ. ક્ષેત્રના શ્રેષ્ઠ માણસો સાથે રહેવાનો પ્રયાસ કરવો જોઈએ. શિખર પર બેઠેલા લોકો સાથે બેસવાથી મન અને હૃદય કેળવાય છે. મારે પણ આજે નહીં તો કાલે એક દિવસ આ શિખર પર બેસવાનું છે, એવા નક્કર વિચારોના મૂળીયાં નંખાવા જોઈએ. મારે પણ ખતમ થવાનું છે અને બીજાએ પણ એક દિવસ ખતમ થવાનું છે પછી શા માટે ખોટી હાય-વોય કરવી ? એવી માનસિકતાવાળા લોકોથી હંમેશા બચતા રહેવું જોઈએ. આવા લોકો, કેન્સર જેવા છે. ન પોતે આગળ વધે, ન બીજાને આગળ વધવાની પ્રેરણા આપી શકે. વેપાર કરો તો સંબંધિત ક્ષેત્રના શ્રેષ્ઠ વેપારી સાથે બેસવાનું રાખો. વ્યવસાય કરો કે નોકરી કરતા હોવ કે પછી અભ્યાસ કરતા હોવ, શિખર પર બેઠેલા વ્યક્તિ સાથે સંપર્ક રાખવાની દ્રષ્ટિ કેળવવી જરૂરી છે.

જે લોકો એમ કહે કે, વધારે ભણીને ઊંચા પદની

નોકરી કરીને વધુ ધનદોલત લઈને શું કરવું છે? આખરે તો એક દિવસ ખાખમાં જ મળવાનું છે ને ? આવા લોકો અત્યંત ખતરનાક આડઅસર પેદા કરતાં હોય છે. આવા લોકો આખા સમાજમાં નકારાત્મકતાનું નરક ફેલાવે છે. આવા લોકોને કહેવું પડે કે ભાઈ, તું મહેનત કરવાનું ચાલું રાખ. તું જે વધારે સમજે છે એવા તારા વધારાના રૂપિયા દાનમાં આપવાનો વિકલ્પ છે તારી પાસે. માર્કોસોફ્ટ કંપનીના બીલ ગેટ્સે તેની સંપત્તિ દાનમાં આપવા પણ પુરુષાર્થ, મહેનત અને શ્રેષ્ઠતા સાઈડ પર ન મૂકી. વોરેન બફેટ, હિન્દુસ્તાનના અજીમ પ્રેમજી, ફેસબુકવાળો તરવરીયો યુવાન માર્ક ઝકરબર્ગ કેટ કેટલા મજબૂત દાખલાઓ છે કે, જેમણે કામની ગતિને ઓછી ન કરી અને જરૂરતથી વધારે સંપત્તિ સમાજના ઉત્કર્ષ માટે દાનમાં આપવા અલગ તારવી છે.

વિચાર એ કરવાનો રહે કે, જેટલી યોગ્યતા અને ક્ષમતા છે અને જેટલી સફળતા મળવી જોઈએ, તેટલી સફળતા મળી છે ખરી? જો આ પ્રશ્નનો જવાબ ‘હા’માં મળે છે, તો એ વ્યક્તિ માનસિક રીતે બિમાર છે. સફળતા માટે તો આકાશ પણ ઓછું પડે. આ તો એવી વાત થઈ કે, ૧૦ કિલોમીટર દોડવાની તાકાત છે પણ ૨ કિલોમીટર દોડીને ઊભા રહી જવાય. પાછળ જોઈએ તો અડધા કિલોમીટર દોડીને હાંફી ગયેલો અને ઊભો રહી ગયેલો વ્યક્તિ પણ છે. એના કરતાં તો બે કિલોમીટર દોડેલો વ્યક્તિ આગળ છે જ. પાછળ ઉભેલા વ્યક્તિને જોઈને એનાથી તો આગળ છું એમ વિચારવું જ હોનારત સર્જનારી અને એર્લામિંગ પરિસ્થિતિ છે. આ પાછા પાડનારી માનસિકતા છે. એમાંથી બહાર આવવું પડે. જે જન્મ્યો છે તેણે મરવાનું છે, એ નક્કી છે, પણ મરતાં પહેલાં આસમાનમાં ઊડવાનું છે. પોતાની જાતને પ્રશ્નો પૂછવા પડે કે, જે ક્ષેત્રમાં છીએ એ ક્ષેત્રમાં શ્રેષ્ઠ બની શક્યા છીએ કે નહીં ? પૃથ્વી પર જન્મ શા માટે લીધો છે ? ધરતી પર બોજ બનવા માટે જન્મ લીધો છે કે પછી ટાઈમ પાસ કરવા માટે. સમયના વહેણની ઉપર હલેસા મારીને વર્ષો પસાર કરી રહ્યાં છીએ...!

ત્રણ કક્ષાના લોકો હોય. એક માત્ર ટકી રહેવા જેટલું જ કામ કરતાં હોય. જેને ‘સર્વાઈવલ ગ્રેડ’ના

એટલે કે, સાચવીને ચાલવાવાળા લોકો કહેવાય. બીજા એવા લોકો હોય કે, જે જરૂર જેટલી જ મહેનત કરે. થોડી પણ વધારે કે ઓછી મહેનત ન કરે. આવા લોકો ‘પોઝીશન મેઈન્ટેઈનિંગ ગ્રેડ’ના એટલે કે પોતાનું સ્થાન જાળવી રાખવાની કક્ષાના હોય છે અને ત્રીજા એવા લોકો હોય છે કે, જે આવશ્યકતા કરતાં અને સરેરાશ કામ કરવાવાળા કરતાં ઘણાં આગળ હોય અને ઘણું વધારે કામ કરતાં હોય, આવા લોકો ‘ટોપ ગ્રેડ’માં એટલે કે અવ્વલ કક્ષામાં આવતા હોય છે.

મહાન બનેલા પાંચ-સાત વ્યક્તિઓની આત્મકથા વાંચો તો દરેક આત્મકથાનું સારતત્વ એક સરખું જ લાગશે. એ બધાની શ્રેષ્ઠતા ભણી પહોંચવાની દોડના માર્ગમાં આવતી મુશ્કેલીઓ લગભગ એક સરખી જણાશે. પારિવારિક તકલીફો, મિત્રોની મજાક, સાથીઓની ખેંચતાણ વગેરે વગેરે પ્રશ્નો એક સમાન જ હોય. પણ સ્વરૂપ કદાચ જુદા હોય. વ્યક્તિની ઊંચાઈ આસપાસના લોકોની કક્ષા ઉપરથી નક્કી થતી હોય છે. મુસીબતો જીવનની સચ્ચાઈ છે. અમેરિકાના સૌથી લોકપ્રિય રાષ્ટ્રપતિ અબ્રાહમ લિંકનનું બાળપણ ખૂબ જ ગરીબીમાં વિત્યું. એવી જ રીતે ભારતના જાણીતા ગણિતજ્ઞ શ્રીનિવાસ રામાનુજની આર્થિક સ્થિતિ પણ અત્યંત નબળી હતી. નેલ્સન મંડેલા, કર્નલ એન્ડર્સ, વોલ્ટ ડિઝની જેવા ઘણા સફળ લોકોએ પોતાના જીવનમાં પારાવાર મુશ્કેલીઓનો સામનો કર્યો છે. ગરમ ચાની ઉપર જામેલી તર જોઈ છે ને ! તરને ફૂંક મારો અને પછી મોજથી ચાનો ઘૂંટડો ગળા નીચે ઉતારો. મુસીબતોનું પણ એવું જ છે. ચા પર જામેલી તરને મારવામાં આવતી ફૂંકની જેમ મુસીબતોને ફૂંક મારો, એને દૂર હડસેલો અને પછી સફળતાની ગરમા ગરમ ચાની ચૂસકી મારો... શ્રેષ્ઠતા તરફ પહોંચવાની દોડના માર્ગમાં આવતી મુસીબતો જ જીવનની સચ્ચાઈ છે. લક્ષ્ય પ્રાપ્ત કરવા માટે જરૂર છે, દમદાર સંકલ્પની. ઊડવા માટે પાંખો કરતાં વધુ જરૂર હોય છે દ્રઢ સંકલ્પની.

૫૩૩/૨, સૌરભ સોસાયટી,  
સેક્ટર-૨૩, ગાંધીનગર.  
મો. નં. ૯૯૭૮૪૦૫૮૩૫

૪

## સફળ કારકિર્દી માટે યોગ્ય માર્ગદર્શન જરૂરી

- મૌલિક સોની

ચાલો આપણે એક પ્રશ્નથી શરૂઆત કરીએ.. શું આપણા જીવનમાં માર્ગદર્શક કે ગુરુની જરૂરીયાત હોય છે? કદાચ તમે વિચારતા હશો કે આ તો વળી કેવો પ્રશ્ન છે, જીવનમાં માર્ગદર્શક કે ગુરુની જરૂરીયાત તો હોય જ ને..!

દુનિયાની દરેક વ્યક્તિને જીવનમાં ક્યારેકને ક્યારેક તો યોગ્ય માર્ગદર્શન કે સાચી સલાહની જરૂર પડતી જ હોય છે, જેમ કે રણભૂમિમાં ઉભેલા શ્રેષ્ઠ ધનુર્વીર અર્જુન પણ પોતાના સંબંધી સામે જ યુદ્ધ કરતાં વિષાદ અનુભવતા હતા ત્યારે તેમને પણ યોગ્ય માર્ગદર્શનની જરૂર પડી હતી અને તેમને આ વિષાદમાંથી બહાર નીકળવા માટે શ્રીકૃષ્ણએ જ તેમને જરૂરી માર્ગદર્શન પૂરું પાડ્યું હતું. મહાન ક્રિકેટર સચીન તેંડુલકરને પણ પોતાનું ઉત્તમ કેરીયર બનાવવા માટે માર્ગદર્શનની જરૂર પડતી હતી અને તેઓ પોતાના ગુરુ એવા રમાકાંત આચરેકર પાસેથી માર્ગદર્શન મેળવતાં હતાં.

માર્ગદર્શક કોઈ પણ હોઈ શકે? તે તમારા માતા-પિતા હોઈ શકે, તમારા શિક્ષક કે ગુરુ હોઈ શકે, કોઈ પુસ્તક હોઈ શકે, કે પછી કોઈ મિત્ર કે સંબંધી પણ હોઈ શકે. માર્ગદર્શક કોને બનાવવો? શું આ બાબતને લઈને દ્વિધામાં છો? તો આ રહ્યો તેનો ઉકેલ.. માર્ગદર્શક એ છે જેના વિચાર, વાણી, વર્તન અને વ્યવહારમાં સાતત્ય હોય.

જરા કલ્પના કરી જુઓ, કે તમે એક કાર ચલાવી હલ્લા છો અને તમે કોઈ અજાણી જગ્યાએ જઈ રહ્યા છો. તો વિચારો કે તમે શું કરશો? એ જ કે તમે કોઈને પૂછી-પૂછી ને આગળ વધતા રહેશો અને છેવટે તમે તમારા નિશ્ચિત સ્થાન પર પહોંચી જશો. કે પછી જો તમારી પાસે સ્માર્ટ ફોન હશે તો તમો તેમાં ગૂગલ-મેપમાં જી.પી.એસ કરીને તમારા નિશ્ચિત સ્થાન પર પહોંચી જશો.. ખરૂ ને..! બસ આ જ પ્રમાણે તમારે જીવનમાં કોઈપણ ધ્યેય પ્રાપ્ત કરવો હોય તો યોગ્ય માર્ગદર્શન ખૂબ જ જરૂરી છે.

યાદ રાખો, યોગ્ય માર્ગદર્શન એ એક એવું પ્રેરણાત્મક પરિબળ છે જેના દ્વારા કોઈપણ વ્યક્તિ પોતાની ઉત્તમ કારકિર્દી બનાવી જ શકે છે. દુનિયાની દરેક સફળ વ્યક્તિએ યોગ્ય માર્ગદર્શન દ્વારા જ ઉત્તમ સફળતા મેળવી હોય છે, જેમ કે આપણે અગાઉ ચર્ચા કરી તેમ મહાન બેટ્સમેન એવા

સચીન તેંડુલકરે પોતાના ગુરુ એવા રમાકાંત આચરેકર પાસેથી ક્રિકેટનું માર્ગદર્શન મેળવ્યું. સ્વામી વિવેકાનંદ પોતાના બળપણમાં ખૂબ જ તેજસ્વી હતા છતાં પોતાના ભવિષ્યને લઈને તેઓ અનેક મુંઝવણોથી ઘેરાયેલા હતા પણ શ્રી રામકૃષ્ણ પરમહંસ પાસેથી મેળવેલ આધ્યાત્મિક જ્ઞાનરૂપી માર્ગદર્શનથી જ તેમના જીવનમાં એક સકારાત્મક વળાંક આવ્યો. ભારતીય ક્રિકેટ ટીમના સૌથી સફળ કપ્તાન એવા મહેન્દ્રસિંહ ધોનીએ કેશવ રંજન બેનર્જી પાસેથી ક્રિકેટના પાઠ શીખ્યાં. ટેનિસ જગતના ભારતના સૌથી સફળ મહિલા ખેલાડી એવા સાનીયા મિર્ઝાએ પોતાના પિતા ઈમરાન મિર્ઝા પાસેથી ટેનિસનું માર્ગદર્શન મેળવ્યું. છત્રપતિ શિવાજી મહારાજને તો આપણે સૌ જાણીએ જ છીએ, તેઓએ પોતાના ગુરુ એવા સ્વામી રામદાસ પાસેથી જ એક ઉત્તમ યોધા બનવાનું માર્ગદર્શન અને તાલીમ મેળવી અને તે દ્વારા જ તેઓ એક મહાન યોધા અને ખૂબ જ લોકપ્રિય રાજા બન્યા.

તો હવે તમે પણ કોઈ એક માર્ગદર્શક નક્કી કરી લો અને તમને સતાવતી સમસ્યા વિશે ચર્ચા કરી જુઓ, તમારી સમસ્યાનો ઉકેલ મળી જ જશે કે પછી તમારી સમસ્યા હળવી તો ચોક્કસ થઈ જ જશે.

અહીં જીવનપરિવર્તક માર્ગદર્શનરૂપી કેટલીક શ્રેષ્ઠ બાબતો દર્શાવી છે, જે આપને આપની સફળ કારકિર્દી ઘડવા માટે ખૂબ જ ઉપયોગી સાબિત થશે.

એક ઉત્તમ ગુરુ-માર્ગદર્શક રાખો, નિષ્ફળતાને પચાવતા શીખો અને ભૂલોમાંથી પાઠ શીખો, પોતાની જાતને પ્રેમ કરો, વિનમ્ર વ્યક્તિત્વ કેળવો, તમારું ધ્યેય નક્કી કરો, કાયમ શીખતા રહો-એક વિદ્યાર્થી બનીને રહો, વધારે સાંભળો, આતુરતા કેળવો અને પ્રશ્નો પૂછો તેમજ પુસ્તકો વાચવાની ટેવ કેળવો.

શું આપને લાગે છે કે આમ કરવાથી આપ આપની કારકિર્દી સફળ બનાવી જ શકશો? તો આજથી જ આનો અમલ શરૂ કરી દો..

ડી-૩૦૧, સમર્પણ ટાવર,  
જ્ઞાનજ્યોત સ્કૂલની બાજુમાં, પ્રભાત ચોક,  
ઘાટલોડિયા, અમદાવાદ-૩૮૦૦૬૧



## હતાશાને હટાવવાની સૌથી ઉત્તમ ચાવી, હકારાત્મકતા પાસે છે

- રમેશ તન્ના

એક યુવાન નોકરી માટે ઈન્ટરવ્યૂ આપવા ગયો. સંમતિ લઈને તેણે ખંડમાં પ્રવેશ કર્યો અને ખુરશી પર બેઠો. એક ભાઈ આવીને તેને પાણી આપી ગયા. ગ્લાસ પાણીથી અડધો ભરેલો હતો.

ઈન્ટરવ્યૂ લેનારે પૂછ્યું - આ ગ્લાસ વિશે આપનું શું કહેવું છે ?

યુવાને જે જવાબ આપ્યો તે વિચારવા જેવો છે. તેણે કહ્યું - આ ગ્લાસ સાથે અનેક પોઝિટિવિટી સંકળાયેલી છે. કોઈ એમ કહે કે, આ ગ્લાસ અડધો ખાલી છે, કોઈ એમ કહે કે આ ગ્લાસ અડધો ભરેલો છે, કોઈ એમ પણ કહે કે, અડધો પાણીથી અને અડધો હવાથી ભરેલો ગ્લાસ છે.

હું એમ કહીશ કે, આ ગ્લાસ સાથે અનેક પ્રકારની પોઝિટિવિટી સંકળાયેલી છે. હા, એને જોવાની આપણી પાસે દૃષ્ટિ હોવી જોઈએ.

પહેલી વાત તો એ કે, આ ગ્લાસમાં હવા અને પાણી બંને છે. એ બંને જીવન આપે છે. આપણને કોઈ જીવન આપે એ ખૂબ ગમે. એનો જેટલો આભાર માનીએ તેટલો ઓછો.

બીજી વાત એ કે, તમે ખૂબ જ પ્રેમથી મને પાણી પીવડાવ્યું. મેં માગ્યું નહોતું તો પણ એક ભાઈ મારા માટે પાણી લઈ આવ્યા. એ જ્યારે પાણી લઈને આવ્યા ત્યારે તેમના ચહેરા પર પ્રસન્નતા હતી. તમે મારી કાળજી લીધી. મને ખરેખર તરસ લાગી હતી ત્યારે જ તમે મને પાણી આપ્યું. આ વાત મારા હૃદયને સ્પર્શી ગઈ. જેમ તમે મારું ધ્યાન રાખ્યું તેમ હું પણ બીજાનું ધ્યાન રાખીશ. એમાંથી મને પ્રેરણા મળે.

કોઈ આપણે ત્યાં આવે ત્યારે તેને પાણી આપવાની પરંપરા છે. આ આતિથ્ય સંસ્કાર છે. આ સંસ્કાર મોટી વાત છે. આમાં માત્ર કોઈ વસ્તુ આપવાની વાત નથી, પરંતુ સંસ્કારની વાત છે. એ રીતે આ વાત ઘણી ચડિયાતી છે.

એ ઉમેદવારનો જવાબ સાંભળીને ઈન્ટરવ્યૂ લેનાર વ્યક્તિ ખૂબ રાજી થઈ.

પોઝિટિવિટીમાં પ્રચંડ તાકાત હોય છે. હકારાત્મક

અભિગમ જીવન બદલી નાખે છે. જો તમે હતાશામાં હોવ તો હકારાત્મકતા તમારી હતાશાને પણ દૂર કરે છે.

આ પોઝિટિવિટી છે શું ? આ હકારાત્મકતા કહેવાય કોને ?

આપણે ત્યાં પોઝિટિવિટીની વાતો બહુ થાય છે, પરંતુ સાચા અર્થમાં પોઝિટિવિટી કોને કહેવાય તેની બહુ ઓછાને ખબર હોય છે.

આપણે વિગતે વાત કરીએ.

પોઝિટિવિટી એટલે હકારાત્મકતા. પોઝિટિવિટી એટલે જીવનની કોઈ પણ સ્થિતિનો સહજ રીતે પ્રેમથી સ્વીકાર કરવો તે. જે પણ સંજોગો આપણા જીવનમાં આવ્યાં છે તે આપણા અને તમામના સારા અને ભલા માટે છે એવું દૃઢતાથી વિચારવું તેનું નામ પોઝિટિવિટી.

જીવનની પ્રત્યેક ક્ષણને આશાવાદી નજરે જોવી અને માણવી એનું નામ પોઝિટિવિટી. પોઝિટિવિટી એટલે સમસ્યાનો વિચાર કરવાને બદલે તેના સમાધાન માટે પ્રયાસ કરવો તે.

કોઈ પણ પ્રકારની શંકા કે આશંકા વિના જે પણ પરિણામ આવશે તે ઉત્તમ જ આવશે તેવી શ્રદ્ધા રાખવી તેનું નામ પોઝિટિવિટી.

પોઝિટિવ વ્યક્તિ હંમેશાં પોતાના મનને તનાવથી દૂર રાખે છે. માર્ઈન્ડને સ્ટ્રેસ ફી રાખવું તેનું નામ પોઝિટિવિટી.



અંધકાર-પ્રકાશ, સુખ-દુઃખ, તડકો-છાંયડો, આરોહ-અવરોહ આ બધું જીવનનો એક ભાગ હોય છે. પોઝિટિવિટી એટલે જીવનની ઉજળી બાજુઓને જોવી.

જે વ્યક્તિ નકારાત્મકતામાં એટલે કે નેગેટિવિટીમાં પણ હકારાત્મકતા જોઈ શકે તે વ્યક્તિ હકારાત્મક અભિગમ એટલે કે પોઝિટિવ એટિટ્યૂટ ધરાવતી હોય.

નબળા કે ખરાબ પણ કંઈક તો સારું હોય જ છે. એ અભિગમ જીવનને ખૂબ મદદ કરે છે.

“પોઝિટિવ ફ્રેમ ઓફ માઈન્ડ” જેનું હોય છે એ વ્યક્તિ કોઈ દિવસ કોઈ પણ સ્થિતિને વ્યક્તિગત કે પર્સનલી લેતી નથી. તમે જોજો નેગેટિવ વ્યક્તિઓ મોટાભાગે દરેક સ્થિતિને પર્સનલી લઈ લે છે.

“પોઝિટિવ ફ્રેમ ઓફ માઈન્ડ” ધરાવતી વ્યક્તિ અત્યારની ક્ષણને માણે છે અને ભવિષ્યની ચિંતા કરતી નથી.

પોઝિટિવ અભિગમ ધરાવતી વ્યક્તિ મુખ્ય પાક ઉપર જ ધ્યાન આપે છે. નિંદામણની ઉપેક્ષા કરે છે. મુખ્ય ધ્યેયને પ્રાપ્ત કરવા સતત પ્રયત્ન કરવો એ એક જાતની પોઝિટિવિટી છે.

પોઝિટિવિટીને કારણે વ્યક્તિ હળવીફૂલ રહે છે. તેના મગજ કે હૃદય ઉપર કોઈ ભાર રહેતો નથી. તે વ્યક્તિ પ્રેમ અને આનંદનો અનુભવ કરી શકે છે.

પોઝિટિવિટીનો સૌથી મોટો ફાયદો એ છે કે, નકારાત્મક લાગણીઓ ધીમે ધીમે ઘટે છે અને તેથી વ્યક્તિને કંઈક નવું કરવાની પ્રેરણા મળે છે.

ભારત દેશમાં સંવેદના અને લાગણી કરતાં લાગણીવેડા મોટી માત્રામાં જોવા મળે છે. એમાંથી જ અનેક મૂંઝવણો અને ગૂંચવણો ઊભી થાય છે. પોઝિટિવિટી લાગણીવેડાને ઉકેલી શકે છે. ઈમોશન્સની બિનજરૂરી ગૂંચવણો તમે પોઝિટિવિટીની કાંસકીથી ઉકેલી શકો છો.

પોઝિટિવિટી લાગણીવેડાને સંવેદનામાં પરિવર્તિત કરી શકે છે.

પોઝિટિવ વિચારોને કારણે વ્યક્તિ પોતાની જાતનું વિશ્લેષણ (સેલ્ફ એનાલિસિસ) તટસ્થ રીતે કરી શકે છે.

પોઝિટિવિટી ધરાવતી વ્યક્તિનો અભિગમ મક્કમ બને છે. તેનામાં દૃઢતા આવે છે. તેનો આત્મવિશ્વાસ વધે છે. તે કહે છે કે, “આઈ કેન”. હું આ કરીશ જ. તે કહે છે “ઈટ ઈઝ પોસિબલ”. આ શક્ય છે. “આઈ એમ

ડુઈંગ માય બેસ્ટ ટુ ઈમ્પ્રુવ માય સેલ્ફ એન્ડ માય લાઈફ”. એટલે કે, મારી જાત અને મારી જિંદગીને સંવર્ધિત કરવા હું મારાથી બનતા શ્રેષ્ઠ પ્રયાસો કરીશ.

પોઝિટિવ અભિગમ ધરાવતી વ્યક્તિ નેગેટિવિટીથી ડરતી નથી અને તેનાથી ભાગતી પણ નથી. આ ખૂબ મહત્વની વાત છે. નકારાત્મકતાને આવી વ્યક્તિ હકારાત્મક દૃષ્ટિકોણથી જુએ છે. જિંદગીના વિકટ સંજોગોમાંથી પોઝિટિવ વ્યક્તિ શીખવા જેવું હોય તે શીખી લે છે અને જે છોડવા જેવું હોય તે છોડે છે. ભૂલવા જેવું હોય તે ભૂલી જાય છે. ખરેખર તો આવી વ્યક્તિ નકારાત્મકતાનો ઉપયોગ પોતાની હકારાત્મકતાને વધારે સંગીન બનાવવામાં કરે છે. શીખવાનું હોય એ શીખીને આગળ વધી જવાનું.

પોઝિટિવ અભિગમ ધરાવતી વ્યક્તિ ટીકા-ટિપ્પણ અને નિંદામાં પડતી નથી. એમાં એ સમય બગાડતી જ નથી. લોકોનો મોટાભાગનો સમય બીજાની નિંદા કરવામાં જતો હોય છે. પોઝિટિવ વ્યક્તિ સમજે છે કે, જે સારું છે તે મારું છે. જે સારું છે તે સહિયારું છે. પોઝિટિવ વ્યક્તિ માને છે કે, દરેક વ્યક્તિમાં સારી બાબત હોય જ છે. આ અભિગમ ખૂબ મહત્વનો છે.

જેમ નકારાત્મકતાની અસર પડે છે એ જ રીતે હકારાત્મકતાની પણ અસર પડતી જ હોય છે. નકારાત્મકતા એટલે અસ્વીકાર અને હકારાત્મકતા એટલે સ્વીકાર. હકારાત્મક વ્યક્તિના વિચારો અને વર્તનની અસર ધીમે ધીમે તેની જાત ઉપર, તેના સમગ્ર પરિવાર ઉપર અને આગળ જતાં સમાજ ઉપર પડે છે.

પોઝિટિવિટી મોટી તાકાત છે. પોઝિટિવિટી પ્રચંડ શક્તિ છે.

**શ્લોકાર્થન પ્રવક્ષ્યામિ યદુક્તં ગ્રંથકોટિભિઃ ।**

**પરોપકારઃ પુણ્યાય પાપાય પરપીડનમ્ ॥**

**(મહાભારત)**

જે વાત કરોડો ગ્રંથોમાં કહેલી છે તે હું - વ્યાસ તમને અર્ધા શ્લોકમાં કહી દઉં છું. “બીજાઓને સુખ પહોંચાડવામાં, એટલે કે પરોપકાર કરવામાં, પુણ્ય છે અને અન્યને પીડાદાયી કર્મ કરવામાં પાપ છે.”

૩૦૨, યશ એકવા, વિજય ચાર રસ્તા,  
નારણપુરા, અમદાવાદ.  
મો-૮૮૨૪૦૩૪૪૧૫

૬

## રોજગારી શોધવી કે નવી ઊભી કરવી ?

- પંકજ ઔધિયા

ભારત જેવા 'યુવા' દેશમાં કે જ્યાં યુવા વસ્તીનું પ્રમાણ અન્ય દેશોના સરખામણીમાં વિશેષ હોવાથી આ પ્રશ્ન ખૂબ મહત્વનો બની રહ્યો છે. રોજગારી શોધવી કે નવી ઊભી કરવી Job Seekers બનવું કે Job givers બનવું એમ પણ કહી શકાય. આ બાબતે એક રસપ્રદ સંજોગને આપણે સમજવાનો પ્રયત્ન કરીએ. બે પ્રકારની માનસિકતા ધરાવતાં લોકો હોય છે. જેમ કે,

(A) કેટલીક વખત વર્ષોથી એક જ જગ્યાએ કામ કરતો કર્મચારી બોસ દ્વારા જાહેરમાં અપમાનિત થવાથી કે ઠપકો મળવાથી તાત્કાલિક નારાજ થઈને નોકરીને લાત મારી દે છે. વર્ષોની મહેનત અને લગનથી કામ કરતો કર્મચારી ક્ષણિક આવેગમાં રાજીનામું આપવામાં વિલંબ નથી કરતો. તો સામે બાજુએ એવા કેટલાય કર્મચારીઓ/નોકરો છે કે શેઠની, માલિકની, પ્રમોટરની ગાળો ખાવાથી તેઓ વધુ ખીલે છે કે જરા પણ ક્ષોભ નથી અનુભવતા. ઘણી વખત પ્રમોટર અપમાન ન કરે તો તેમને ચેન ન પડે. તેઓ આવા વાતાવરણથી ટેવાઈ ગયા છે કે તેમણે આ સામાન્ય છે તેનું સમાધાન કરી લીધું છે. આમ, સ્વમાની સ્વભાવ અને રોજગારીના વિવિધ વિકલ્પોની હાજરી વચ્ચે રોજગારી શોધવી કે નવી રોજગારી ઊભી કરવાનો ખ્યાલ અને એ પ્રમાણે સરેરાશ રોજગાર વાંચ્છુક યુવાનની વિચારધારા વહેંચાઈ રહે છે.

રોજગારી શોધવી Job Seekers એમાં સલામતી વધારે અને જોખમ ઓછું પસંદ કરવાની વાત છે જ્યારે Job Givers જેમાં જોખમ ખેડીને Entrepreneur વ્યાપાર કે ઉદ્યોગ સાહસિક બનવાની મથામણ અને હિંમત છે. જેઓનો રોજગારી ઊભી કરવાના વર્ગમાં સમાવેશ થાય છે.

પોસ્ટ કોરોના સમયની શરૂઆત થઈ હોય તેવું લાગી રહ્યું છે ત્યારે વ્યવસાય-ઉદ્યોગોના ક્ષેત્રે નવીન પ્રકારની તકો ઉત્પન્ન થઈ રહી છે. જે કામો, વ્યવસાયો ઓફિસમાંથી ઓનલાઈનની સિસ્ટમમાં રૂપાંતરીત થયા છે

તેવા ક્ષેત્રોમાં Digital અને Web Based Online Technologies ક્ષેત્રે અને Equipments અને Web Experts અને Web Application Demand તથા Future Developmentના ક્ષેત્રમાં અનેકવિધ રોજગારી ઉત્પન્ન થઈ છે.

રોજગારી ઊભી કરવાના ક્ષેત્રમાં Start Upનું કેન્દ્ર સરકાર અને વિવિધ રાજ્ય સરકારોનું કદમ એક નવી જ વ્યવસાયિક દિશા અને ક્રાંતિનું સ્વરૂપ બની રહ્યું છે. એક ઉત્તમ ઉદાહરણ તરીકે ચર્ચા કરીએ અને સમજીએ તો અમદાવાદ માર્ગિકાના વરૂણનું Start Up ભારતનું યુનિકોર્ન બન્યું છે.

વિગતે જાણીએ તો માર્ગિકા એમ.આઈ.સી.એ.૨૦૦૩ બેચના ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થી શ્રી વરૂણ દુઆના Start Up ACKO, ખાનગી ઈકિવટી ફર્મ, જનરલ એપ્લાન્ટીક અને મલ્ટીપલ પ્રાઈવેટ, ઈકિવટીની આગેવાની હેઠળના ફંડ એકઠું કરવાના રાઉન્ડમાં ૧.૧ બિલિયનના મૂલ્યાંકન સર્વે ૨૫૫ મિલિયન ડોલર એકત્ર કર્યા પછી ભારતમાં તાજેતરનું યુનિકોર્ન બન્યું છે.

વરૂણ દુઆ અને રૂચિ દિપક દ્વારા સ્થપાયેલ ACKO વીમા પ્રોડક્ટ્સ માટેનું એક ડિજિટલ પ્લેટફોર્મ છે. જેમાં ૭૦ મિલિયનથી વધુ કસ્ટમર્સ છે અને પ્રિમિયમમાં ૧૫૦ મિલિયન ડોલરનો રનરેટ ધરાવે છે. આ Start Up વિષે વરૂણ જણાવે છે કે, Technology Firstના વિચારને માન્ય રાખ્યો હોવાથી ACKO ગેમ-ચેન્જર બની શકી છે. ટેકનોલોજીના હોવાને કારણે અમારી પ્રોડક્ટ્સની વધુ સારી કિંમત આપવામાં મદદ મળી, અમે સસ્તુ વેંચાણ કરી શકીએ છીએ કારણ કે અમારી પાસે એજન્ટ કે વચેટીયા નથી. જેથી ડાયરેક્ટ સોદા કરીએ છીએ. સમય સાથે કસ્ટમર્સ પણ ઈન્વોલ્વ થઈ રહ્યાં છે.

એક Skill Report -2022 અનુસાર રોજગારી મેળવવાના મુદ્દા વિષે ચર્ચા કરીએ.

દેશમાં Skilled લોકોની સંખ્યામાં સતત વધારો થઈ રહ્યો છે એ વાત સાચી કે વિદ્યાર્થીઓ પહેલા કરતા

પણ વધારે હાયરેબલ સ્કીલ છે, પણ ડિગ્રી હોવા છતાં દેશના અડધા વિદ્યાર્થીઓ એમ્પ્લોયેબલ નથી. ઈન્ડિયા સ્કીલ રીપોર્ટ-૨૦૨૨ મુજબ ૨૦૨૨માં ફક્ત ૪.૨% વિદ્યાર્થીઓ રોજગારને લાયક હશે. ૨૦૨૧ માટે આંકડો ૪૫.૯ % જ હતો. આમ, જોવા જઈએ તો આ વર્ષની ટકાવારી ગયા વર્ષની તુલનામાં વધારે છે પણ પેન્ડેમિક પહેલાથી જ આ સ્તર ખૂબ જ ઓછું છે. ૨૦૧૫માં ૪૭.૩૮ ટકા વિદ્યાર્થીઓ એમ્પ્લોયેબલ હતા અને એ અત્યાર સુધીની સૌથી વધુ ટકાવારી હતી.

કોઈને વધુ એમ્પ્લોયેબલ એટલે કે સામેથી રોજગારી મળે છે ?

### B.E/B.Tech એમ્પ્લોયેબલ :

રીપોર્ટ મુજબ B.E/B.Tech ડિગ્રી ધારકો સૌથી વધુ એમ્પ્લોયેબલ છે. તેમજ પોલિટેકનિક અને M.C.A. વાળા સૌથી ઓછા એમ્પ્લોયેબલ છે. ઈન્ટરનેટ, સોફ્ટવેર, હાર્ડવેર, આઈ.ટી., ફાર્મા, બી.એફ.એસ.આઈ.-૨૦૨૨માં ટોપ રીક્રુટર્સ હશે.

રોજગારી મેળવવામાં આજે યુવાનો પાસે પ્રત્યેક સ્ટેટના (જેમ કે GPSC) સ્ટેટ સર્વિસ કમિશન અને કેન્દ્રીય સ્તરે UPSC મારફત વિવિધ સરકારી હોદ્દાઓમાં સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષાઓ પાસ કરી વિવિધ સરકારી હોદ્દાની ઉચ્ચ સરકારી નોકરી/રોજગારી મેળવવાની ઉમદા તકો છે.

સ્ટાફ સિલેક્શન બોર્ડ, N.D.A. કે અન્ય બેકીંગ, વીમા કંપનીઓમાં અર્ધસરકારી તેમજ ખાનગી રોજગારીઓ પણ સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષા મારફત મેળવી શકાય છે. Airline, Digital Technology,

Film Industries, T.V. મનોરંજન અને Press, Electronic Mediaમાં પણ પુષ્કળ રોજગારી મેળવવાની તેમજ સ્વરોજગારી કે રોજગારી ઊભી કરવાની તકો છે. વિવિધ Start up દ્વારા Industry સ્થાપક બની રોજગારી ઊભી કરવા દરેક રાજ્ય સરકારે કેન્દ્ર સરકારોની વિવિધ યોજનામાં મદદ મળે છે. આમ, વિવિધ જોખમ કે સ્વામાન કે સલામતીની વ્યક્તિગત સ્થિતિને ધ્યાનમાં રાખીને યુવાનો રોજગારી મેળવી કે ઊભી કરવી Job Seekers કે Job Givers/ Entrepreneurship પસંદ કરે છે.

અનેક નાના ક્ષેત્રો, ખાણી-પીણી, Chain Food Storeનું બ્રાન્ડીંગ કરી, રોજબરોજની સર્વિસ જેવી કે, ટર્નિંગ, ફિટિંગ, હાઉસ કીપીંગ, ડે કેર, હોમ નર્સીંગ કેર કે ઓલ્ડ એજ કેર પણ આજે ઉત્તમ વ્યવસાયો પૈકીમાં સ્થાન પામ્યા છે. Even Wedding Function, અંગત Social Function અને છેલ્લે Funeral Social Service (અંતિમ સંસ્કાર) પણ આજે એક સ્વરોજગાર/રોજગારી ઊભી કરવાના ક્ષેત્ર તરીકે ઊભરી આવ્યા છે. અંતમાં,

સ્પાર્ક પ્લગ :

“મંઝીલે તો મીલતી હે, ભટક કરી હી સહી,  
પર ગુમરાહ વહી હે, જો ઘર સે નીકલતે હી  
નહી”

અધિક કલેક્ટર અને નિયામક,  
રાજ્ય ગ્રામવિકાસ અને પંચાયતીરાજ ભવન  
અને પી.આર. ગુજરાત સરકાર. મો-9099901399



## ધો.-૧૦ પછી કારકિર્દીના વિકલ્પો

- જો તમારા મનથી તમને કંઈક કરવાની ઈચ્છા હોય તો દુનિયામાં કંઈ અસંભવ નથી.
- જિંદગીમાં મહત્વપૂર્ણ નિર્ણયો લેવાથી ડરવું નહિ. કાંતો જીત મળશે અથવા શીખ મળશે.
- મુશ્કેલીઓથી ભરેલો રસ્તો ના બદલો, જો મનગમતી મંઝીલ સુધી પહોંચવું હોય તો ખુદ પોતાનો રસ્તો બનાવો.
- ગમે તેટલા વ્યસ્ત હોય તો પણ રોજ ૩૦ મિનિટ અભ્યાસ સિવાયના ઉત્તમ વાંચનને ફાળવો. આજનો રીડર એ આવતીકાલનો લીડર છે.

ધોરણ-૧૦ પછી કારકિર્દીના વિકલ્પો

ક્રમ	વિષય	લેખક	પા.નં.
૧	ધોરણ-૧૦ પછીના વિકલ્પો	- પી. આઈ. રબારી	૨૧
૨	ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થાના વિવિધ અભ્યાસક્રમો	- પ્રશાંતકુમાર કે. ત્રિવેદી	૨૨
૩	જેમ્સ-જ્વેલરી ક્ષેત્રે કારકિર્દી	- ચાંદની ધવલ ગોકાણી	૪૩
૪	સી-ડેકના અભ્યાસક્રમો	- ડૉ. રાજેન્દ્ર ઉપાધ્યાય	૪૫

અત્યાર સુધી આપે કરેલ અભ્યાસમાં મતલબ કે ધોરણ ૧ થી નવ સુધી આગળના ધોરણમાં પ્રવેશ મેળવવા સિવાય અન્ય કોઈ વિકલ્પ ન હતો, પરંતુ ધોરણ - ૧૦ પાસ કર્યા બાદ કારકિર્દીના ઘડતર માટે ઘણા વિકલ્પો રહેલા છે . આ વિકલ્પોમાંથી કયો વિકલ્પ પસંદ કરવો તેની મૂઝવણ આપને થતી જ હશે. આ મૂઝવણનો ઉપાય આપ જ શોધી શકો છો. આપની રસ, રુચિ, ક્ષમતા વગેરેને ધ્યાને લઈ યોગ્ય વિકલ્પો પસંદ કરીને ઉજ્જવળ ભવિષ્યનું ઘડતર કરવું શક્ય છે. ઉજ્જવળ ભવિષ્યના નિર્માણ માટે ધોરણ - ૧૦ પછીના વિવિધ વિકલ્પો નીચે મુજબ છે.

### ધોરણ-૧૦ પછીના મુખ્ય વિકલ્પો

- ધોરણ: ૧૧ - ૧૨માં અભ્યાસ
- ડિપ્લોમા અભ્યાસક્રમ
- ITI અભ્યાસક્રમ
- કૃષિ વિષયક અભ્યાસક્રમ
- અન્ય અભ્યાસક્રમો
- સંરક્ષણ દળ ક્ષેત્રે કારકિર્દી

### ધોરણ:૧૧ - ૧૨માં અભ્યાસ :

ધોરણ-૧૦ પાસ કર્યા પછી ધો.-૧૧ સામાન્ય પ્રવાહમાં પ્રવેશ લઈ શકાય છે. સ્ટાન્ડર્ડ ગણિત સાથે ધોરણ-૧૦ પાસ થયેલ વિદ્યાર્થીઓ ધો.- ૧૧ વિજ્ઞાન પ્રવાહમાં A GROUP માં અને બેઝિક ગણિત સાથે ધોરણ-૧૦ પાસ થયેલ વિદ્યાર્થીઓ ધો.- ૧૧ વિજ્ઞાન પ્રવાહમાં B GROUPમાં પ્રવેશ મેળવી શકે છે.

ધોરણ -૧૨ સામાન્ય પ્રવાહ પાસ કર્યાબાદ B.A., B.COMમાં સ્નાતક થઈને G.P.S.C., UPSC તથા અન્ય સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષાઓ આપી શકાય છે.

ધો.- ૧૨ વિજ્ઞાન પ્રવાહ પાસ કર્યા બાદ NEET,GUJ-CAT જેવી પ્રવેશ પરીક્ષામાં ઉચ્ચ સ્કોર પ્રાપ્ત કરી મેડિકલ, ઈજનેરી, ફાર્મસી તેમજ બી.એસસી.માં સ્નાતક થઈને G.P.S.C., UPSC તથા અન્ય સ્પર્ધાત્મક

પરીક્ષાઓ આપી શકાય છે.

### ડિપ્લોમા અભ્યાસક્રમો :

ધોરણ ૧૦ પછીના વ્યાવસાયિક અભ્યાસક્રમોમાં ડિપ્લોમા એન્જિનિયરિંગ મોખરે છે. ડિપ્લોમા સરકારી કોલેજોમાં અને સ્વનિર્ભર કોલેજોમાં રેગ્યુલર અભ્યાસક્રમ ઉપલબ્ધ છે જેમાં અંદાજીત ૩૧ જેટલા અભ્યાસક્રમો છે. જ્યારે ડિસ્ટન્સ લર્નિંગ મોડ સિવિલ ઇલેક્ટ્રિકલ અને મિકેનિકલ અભ્યાસક્રમોમાં જ ઉપલબ્ધ છે

### વધુ માહિતી માટે સંપર્ક કરો

(ACPC)એડમિશન કમિટી ફોર પ્રોફેશનલ ડિપ્લોમા કોર્સીસ, એડમિશન બિલ્ડીંગ, સરકારી પોલિટેકનિક, પાંજરાપોળ પાસે, આંબાવાડી, અમદાવાદ-૩૮૦૦૧૫ અથવા GTU, ગાંધીનગર હાઈવે, અમદાવાદ.

વેબસાઈટ : [www.gujacpc.nic.in](http://www.gujacpc.nic.in)

● ફાઈન આર્ટ્સ ડિપ્લોમા અને મલ્ટિમીડિયાના અભ્યાસક્રમો:-

- ડિઝાઈનનું ફિલ્ડ
- જાહેરાતની દુનિયા
- ફાઈન આર્ટ ડિપ્લોમા
- ડ્રોઈંગ એન્ડ પેઈન્ટિંગ
- સ્કલ્પચર એન્ડ મોડેલિંગ
- એપ્લાઈડ/કોમર્શિયલ આર્ટ

### I.T.I. કક્ષાના અભ્યાસક્રમો :

આજના ટેકનિકલ યુગમાં તાલીમ પામેલા ટેકનિશિયનોની જરૂરિયાત હોય એ સ્વાભાવિક છે. આ પ્રકારની કારકિર્દી ઘડવા માટે I.T.I. નાં અભ્યાસક્રમો ઉપલબ્ધ છે. આ અભ્યાસક્રમોને મુખ્યત્વે બે પ્રકારમાં વહેંચી શકાય.

1. N.C.V.T. નાં રાષ્ટ્રિય કક્ષાના અભ્યાસક્રમો.
2. G.C.V.T. પેટર્નનાં રાજ્ય કક્ષાના અભ્યાસક્રમો ઉપરોક્ત અભ્યાસક્રમો પૈકી N.C.V.T. પેટર્નનો અભ્યાસક્રમ સફળતાપૂર્વક પાસ કરનારને નેશનલ ટ્રેડ

સર્ટિફિકેટ અને G.C.V.T. પેટર્નનો અભ્યાસક્રમ સફળતા પૂર્વક પાસ કરનારને સ્ટેટ સર્ટિફિકેટ આપવામાં આવે છે. અત્યારે આપણા રાજ્યમાં દરેક તાલુકા મથકે I.T.I. ની સંસ્થા છે. સરકારી અને ગ્રાન્ટેડ સંસ્થાઓ છે. આ I.T.I. સંસ્થામાં ઘણા લાંબા અને ટૂંકા ગાળાના અભ્યાસક્રમો ચાલે છે. સરકારી ધારા-ધોરણ મુજબ તેમાં પ્રવેશ અપાય છે. I.T.I. માં લગભગ ૧૨૫ પ્રકારના કોર્સ ચાલે છે. રોજગાર મેળવવા માગતા યુવાનો માટે I.T.I. આશીર્વાદરૂપ છે.

વધુ માહિતી માટે સંપર્ક કરો. રોજગાર તાલીમ નિયામકશ્રીની કચેરી, ૧/૩ ડૉ. જીવરાજ મહેતા ભવન, સેક્ટર-૧૦, ગાંધીનગર. [www.talimrojgar.org/](http://www.talimrojgar.org/) [www.itiadmission.guj.nic.in](http://www.itiadmission.guj.nic.in)

### કૃષિ વિષયક અભ્યાસક્રમો :

ભારત કૃષિપ્રધાન દેશ હોવાથી કૃષિ અને પશુ પાલન સૌથી વધારે મહત્વ ધરાવે છે. પશુ પાલન ક્ષેત્રે તો ગુજરાત કદાચ સૌથી મોખરે છે.

#### ડિપ્લોમા અભ્યાસક્રમો

- કૃષિ ડિપ્લોમા
- બાગાયત ડિપ્લોમા
- કૃષિ ઈજનેરી
- કૃષિ સહકાર, બેન્કિંગ અને માર્કેટિંગ
- ગૃહ વિજ્ઞાન ( બહેનો માટે)
- ચિકિત્સા અને પશુપાલન
- ન્યુટ્રીશન એન્ડ ડાયટેટીક્સ

#### સર્ટિફિકેટ અભ્યાસક્રમો

- પશુધન નિરીક્ષક તાલીમ
- ગૃહવિજ્ઞાન તાલીમ
- બેકરી તાલીમ
- બેકિંગ ટેકનોલોજી
- મરઘા ઉછેર તાલીમ
- ગ્રામ્ય કારીગર તાલીમ
- માળી તાલીમ

- કામધેનુ યુનિવર્સિટી - ગાંધીનગર- [www.ku\\_guj.org](http://www.ku_guj.org)
- સરદાર પટેલ કૃષિ યુનિવર્સિટી દાંતીવાડા - [www.sdau.edu.in](http://www.sdau.edu.in)
- આણંદ કૃષિ યુનિવર્સિટી- [www.aau.in](http://www.aau.in)
- જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સિટી- [www.jau.in](http://www.jau.in)
- નવસારી કૃષિ યુનિવર્સિટી- [www.nau.in](http://www.nau.in)

#### સર્ટિફિકેટ અભ્યાસક્રમો:

- **પશુધન નિરીક્ષક :** (લાઇવ સ્ટોક ઇન્સ્પેક્ટર) લાયકાત:-ધોરણ ૧૦ પાસ અંગ્રેજી સાથે. ખેડૂત પુત્રને ૫% વેઈટીજ આપવામાં આવે છે.
- **ગૃહ વિજ્ઞાન તાલીમ :** ધોરણ ૧૦ પાસ. બે વર્ષનો પ્રમાણપત્ર અભ્યાસક્રમ.
- **બેકરી તાલીમ :** ધોરણ ૧૦ પાસ. બેકરી સંસ્થામાંથી બે વર્ષનો બેકરી ઉદ્યોગનો અનુભવ ધરાવનાર માટે ધોરણ-૯ પાસ. ઉંમર - ૧૫ થી ૩૫ વર્ષ  
મુદત:-૨૦ અઠવાડિયાનો કોર્સ
- **બેકિંગ ટેકનોલોજી :** મુદત:- ૨૦ અઠવાડિયા (૨૫ બેઠકો)

પ્રવેશ લાયકાત : ધોરણ-૧૦ પાસ

● **મરઘા ઉછેર તાલીમ :** ધોરણ-૭ પાસ

મુદત : ૧૦ અઠવાડિયાનો કોર્સ

● **ગ્રામ્ય કારીગર તાલીમ :** ધોરણ-૭ પાસ,

મુદત : ૯ માસ

ખેતીવાડીમાં વપરાતા ઓજારો બનાવવા, રીપેર કરવા અંગેનો ધંધો શરૂ કરી સ્વરોજગારી મેળવી શકાય છે.

● **માળી તાલીમ:-** ધોરણ- ૭ પાસ

મુદત:- ૯ માસનો પ્રમાણપત્ર કોર્સ

બાગ-બગીચા, ફાર્મ તેમજ પાર્કમાં સુપરવાઈઝરની જોબ મળે છે. ઈચ્છુક ઉમેદવારો સ્વતંત્ર કામ કરી શકે છે.

#### ડિપ્લોમા અભ્યાસક્રમો:-

અંગ્રેજી વિષય સાથે ધોરણ ૧૦ પાસ. અથવા માન્ય સમકક્ષ બોર્ડની પરીક્ષા સાથે પાસ કરેલ હોય તેવા ઉમેદવારો આ કોર્સ માટે અરજી કરી શકે છે.

● **કૃષિ ડિપ્લોમા :-** અંગ્રેજી વિષય સાથે ધોરણ -૧૦ પાસ

મુદત:- ૩ વર્ષ (૯ સેમેસ્ટર)

● **બાગાયત ડિપ્લોમા:-** ધોરણ -૧૦ પાસ



મુદત:- ૩ વર્ષ (૯ સેમેસ્ટર)

● કૃષિ ઈજનેરી :- ધોરણ -૧૦ પાસ

મુદત:- ૩ વર્ષ (૯ સેમેસ્ટર)

● ગૃહ વિજ્ઞાન ડિપ્લોમા (બહેનો માટે)

અંગ્રેજી વિષય સાથે ધોરણ:-૧૦ પાસ

મુદત:- ૩ વર્ષ (૯ સેમેસ્ટર)

● ચિકિત્સા અને પશુપાલન :- અંગ્રેજી વિષય સાથે ધોરણ:-૧૦ પાસ

મુદત:- ૩ વર્ષ (૯ સેમેસ્ટર)

### સ્વરોજગારીની તકો:-

કૃષિક્ષેત્રે નિપુણ ઉમેદવારો પોતાની આવડત, કુશળતા અને અનુભવના આધારે ખેતીવાડી ક્ષેત્રે સ્વ-રોજગારી ઊભી કરી શકે છે જેવી કે જંતુનાશક દવાઓ બનાવવી અને ખેતીવાડીમાં વપરાતા ઓજારો બનાવવા તેમજ જથ્થાબંધ અને છૂટક વેચાણ કરી સ્વ-રોજગારી ઊભી કરી શકે છે. વેટરનરી તથા ડેરી ઉદ્યોગ શરૂ કરીને સ્વ-રોજગારી મેળવી શકે છે.

ગુજરાતમાં કૃષિ ક્ષેત્રે મળતા અભ્યાસક્રમોનો સમાવેશ કરવામાં આવેલો છે. જે અંગે વધુ વિગતો તેમજ અદ્યતન માહિતી માટે જે-તે કૃષિ યુનિવર્સિટીનો સંપર્ક કરી શકાય.

### IGNOU (ઈન્દિરા ગાંધી નેશનલ ઓપન યુનિવર્સિટી)નાં અભ્યાસક્રમો :

ઈન્દિરા ગાંધી નેશનલ ઓપન યુનિવર્સિટીમાં સર્ટિફિકેટ તેમજ અન્ય અભ્યાસક્રમો ઉપલબ્ધ છે. આ અભ્યાસક્રમોનું માધ્યમ હિંદી અથવા અંગ્રેજી રહે છે.

વધુ માહિતી માટે સંપર્ક કરો.

S. G. હાઈવે, ઇારોડી- અમદાવાદ

વેબસાઈટ:- [www.ignou.ac.in](http://www.ignou.ac.in)

### BAOU (ડૉ.બાબા સાહેબ આંબેડકર ઓપન યુનિવર્સિટી)નાં અભ્યાસક્રમો :

ધોરણ-૧૦ પછી જે વિદ્યાર્થીઓએ ધોરણ-૧૧ તેમજ ૧૨ની પરીક્ષા આપી શક્યા નથી અથવા અભ્યાસ છોડી દીધો હોય તેવા વિદ્યાર્થીઓ જો વધુ અભ્યાસ કરવા માંગતા હોય તે વિદ્યાર્થીઓએ BPEની પરીક્ષા પાસ કરી ડૉ. બાબાસાહેબ આંબેડકર યુનિવર્સિટીમાં સીધા સ્નાતક કક્ષાના અભ્યાસક્રમોમાં પ્રવેશ મેળવી શકે છે.

આ ઉપરાંત અન્ય અભ્યાસક્રમો પણ ઉપલબ્ધ છે.

માહિતી માટે સંપર્ક કરો

ડૉ.બાબા સાહેબ આંબેડકર ઓપન યુનિવર્સિટી

નિરમા યુનિવર્સિટીની બાજુમાં,

S. G. હાઈવે, ઇારોડી- અમદાવાદ

વેબસાઈટ:- [www.baou.org](http://www.baou.org)

### ઈન્ડો-જર્મન ટૂલ રૂમના જોબ ઓરીએન્ટેડ કોર્સ :

ઈન્ડો-જર્મન ટૂલરૂમ નામની સંસ્થા અમદાવાદમાં વટવા જી.આઈ.ડી.સી. ખાતે આવેલી છે. ભારત સરકારની Ministry Of Small. ISO 9001-2000 સર્ટિફાઈડ ટ્રેનિંગ સેન્ટર છે. આ સંસ્થાના પ્રોફેશનલ અભ્યાસક્રમોની Industryમાં ડિમાન્ડ સારી છે.

● ડિપ્લોમા ઈન ટૂલરૂમ એન્ડ ડાયમેકિંગ - (DMT)

● સર્ટીફિકેટ ઈન ટૂલરૂમ એન્ડ ડાયમેકિંગ

● પોસ્ટ ડિપ્લોમા ઈન CAD/CAM વગેરે

અભ્યાસક્રમો ઉપલબ્ધ છે.

મુદત:- ૩ માસથી ૪ વર્ષ- કોર્સ મુજબ ફુલ ટાઈમ વધુ માહિતી માટે સંપર્ક કરો

ઈન્ડો-જર્મન ટૂલ રૂમ, ૫૦૦૩, ફેઝ-૪, GIDC-વટવા, અમદાવાદ. વેબ સાઈટ [www.igtrahd.com](http://www.igtrahd.com)

### અન્ય અભ્યાસક્રમો

ડી-ફાર્મસી (આયુર્વેદ) : મુદત:- બે વર્ષ

સંસ્થા:- IPS (INSTITUTE OF PHARMACEUTICAL SCIENCE)

C/O ગુજરાત આયુર્વેદિક યુનિવર્સિટી, એ. કે. જમાલ બિલ્ડીંગ, ગુરુ નાનક રોડ, જામનગર.

વેબસાઈટ: [ayurveduniversity.com](http://ayurveduniversity.com)



**ફીમેલ હેલ્થ વર્કર :** વિવિધ જિલ્લાઓમાં આવેલી જિલ્લા પંચાયત હેઠળની સરકારી હોસ્પિટલોમાં ફીમેલ હેલ્થ વર્કરનો અભ્યાસ ચાલતો હોય છે.

મુદત:- ૧૮ માસ, વય:- ૨૫ થી ૩૫ વર્ષની બહેનો માટે.

વધુ માહિતી માટે સંપર્ક કરો.

આ અંગે જિલ્લા પંચાયત દ્વારા જાહેરાત બહાર પાડવામાં આવે છે. આ માટે જિલ્લાના મુખ્ય આરોગ્ય અધિકારી જિલ્લા પંચાયતનો સંપર્ક કરવો.

**આયુર્વેદ કમ્પાઉન્ડર :** સંસ્કૃત વિષય સાથે ધોરણ:- ૧૦ પાસ.

મુદત:- એક વર્ષ વય:- ૧૬ થી ૨૩ વર્ષ

સરકારી આયુર્વેદ મહાવિદ્યાલય, આજવા રોડ, વડોદરા.

**સેનેટરી ઇન્સ્પેક્ટર ડિપ્લોમા :** ઓલ ઇન્ડિયા ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ લોકલ સેલ્ફ ગવર્નમેન્ટ (LSG) રાજકોટ, સુરત, વડોદરા, અમદાવાદ ખાતે સેનેટરી ઇન્સ્પેક્ટર ડિપ્લોમા અભ્યાસક્રમ ચાલે છે.

ધોરણ:- ૧૦ પાસ. મુદત:- ૧૮ માસ

સંસ્થા:- ઓલ ઇન્ડિયા ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ સેલ્ફ ગવર્નમેન્ટ, બરફીવાલા ભવન, કામા હોટેલની સામે, ખાનપુર, અમદાવાદ.

વેબસાઈટ: [www.aiilsg.org](http://www.aiilsg.org)

**ફાયરમેન કોર્સ :** ધોરણ:- ૧૦ પાસ, મુદત : ૧ વર્ષ



જે ઉમેદવારે સાહસિકવૃત્તિ, શારીરિક ક્ષમતા અને રોમાંચક કારકિર્દી બનાવવી હોય તેવા લોકો આ અભ્યાસક્રમ પસંદ કરે છે.

સંસ્થા:- ગુજરાત સરકારનાં શ્રમ અને રોજગાર વિભાગ દ્વારા G.C.V.T. માન્ય ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થા. વેબ સાઈટ: [www.talimrojgar.org/www.itiadmission.guj.nic.in](http://www.talimrojgar.org/www.itiadmission.guj.nic.in)

**રોજગારીની તકો:** સરકારી ક્ષેત્રોમાં, મ્યુનિસિપાલિટી તેમજ જિલ્લા અને તાલુકા પંચાયતનાં ફાયર સ્ટેશન, સંરક્ષણ ક્ષેત્રે, રેલ્વે, એરપોર્ટ, જીઈબી વગેરેમાં નોકરીની સારી તકો છે.

**સંરક્ષણદળ :** ભારતીય ભૂમિદળમાં જોડાવવાની પ્રવેશ પરીક્ષાઓ સુવર્ણ તક પૂરી પાડે છે. આ ભરતી પ્રક્રિયા ગુજરાતમાં લશ્કરી ભરતી કાર્યાલય દ્વારા જિલ્લા અથવા તાલુકા મથકોએ થાય છે. તેમાં જિલ્લાની રોજગાર કચેરીઓ મદદરૂપ બને છે.

વધુ માહિતી માટે સંપર્ક કરો:-

૧. આર્મી રિક્રુટમેન્ટ કચેરી, કેમ્પના હનુમાન મંદિરની સામે, કેન્ટોન્મેન્ટ, ડફનાળા, શાહીબાગ, અમદાવાદ.

૨. આર્મી રિક્રુટમેન્ટ કાર્યાલય, સેનેટોરીયમ પાસે, જી.જી. હોસ્પિટલ રોડ, જામનગર

વેબસાઈટ:- [www.joinindianarmy.nic.in](http://www.joinindianarmy.nic.in)

**વિવિધ જગ્યાઓ માટે યુવાનોની ભરતી :**

૧. સોલ્જર જનરલ ડ્યૂટિ :

ધોરણ:- ૧૦ પાસ.

સોલ્જર ટેકનિકલ અને નર્સિંગ આસિસ્ટન્ટ

ધોરણ:- ૧૦ પાસ. ગણિત, વિજ્ઞાન, અંગ્રેજી સાથે.

૨. સોલ્જર (ટ્રેડ્સ મેન):-

લાયકાત:- નોન મેટ્રિક.

**ઈન્ડિયન એર ફોર્સ :**

ઈન્ડિયન એર ફોર્સમાં એરમેન ઈન ગ્રાઈવર મિકેનિકલ ટ્રાન્સપોર્ટ (MTD) ટ્રેડ, એરમેન નોન ટેકનિકલ ટ્રેડ વગેરેની પ્રવેશ પરીક્ષાઓ તેમજ ભરતી પ્રક્રિયા ગુજરાતમાં લશ્કરી ભરતી કાર્યાલય દ્વારા જિલ્લા અથવા તાલુકા મથકોએ થાય છે. તેમાં જિલ્લાની રોજગાર કચેરીઓ મદદરૂપ બને છે. તેથી જે-તે જિલ્લામાં આ

કચેરીનો સંપર્ક કરવાથી માહિતી માટે માર્ગદર્શન મળે છે.

સંપર્ક સ્થાન:- એરમેન ભરતી કાર્યાલય (પશ્ચિમ વિભાગ) મુંબઈ

કમાન્ડિંગ ઓફિસર-૬ એરમેન સિલેક્શન સેન્ટર,  
કોટન ગ્રીન એરફોર્સ સ્ટેશન,

મુંબઈ-૪૦૦ ૦૩૩. ફોન: (૦૨૨) ૨૩૭૧૪૮૮૨  
(એક્ષટેન્શન ૩૧૬)

વધુ માહિતી માટે સંપર્ક [www.airmenselection.gov.in](http://www.airmenselection.gov.in)

### ઈન્ડિયન નેવીમાં સેઈલર

ભારતીય નૌકા દળમાં સેઈલરનું સ્થાન મહત્વનું છે. નૌકા દળની મશીનરી, શસ્ત્રો, વિજાણું “સેન્સર્સ” અને જહાજ પરના સાધનોને કાર્યાન્વિત કરવાનું અને યોગ્ય રીતે જાળવવાનું કાર્ય સેઈલર દ્વારા થાય છે. વળી નાવિકોને નૌકાદળમાંથી છૂટા કરતા પહેલા તેમને પ્રિ-રીલીઝ અભ્યાસ દ્વારા નાગરિક જીવનમાં ગોઠવાઈ શકે તેની તાલીમ પણ આપવામાં આવે છે. ફક્ત અપરણિત ભારતીય પુરુષ નાગરિક જ અરજીપાત્ર છે.

વધુ માહિતી માટે સંપર્ક કરો:-

ઈન્ડિયન નેવી, C/O INS, વાલસુરા- જામનગર  
વેબસાઈટ : [www.indiannavy.nic.in](http://www.indiannavy.nic.in)

સંરક્ષણ દળ ક્ષેત્રે ભરતી અને તાલીમ માટે સંબંધિત ક્ષેત્રની વેબસાઈટ, રોજગાર સમાચાર, એમ્પ્લોયમેન્ટ ન્યૂઝ, વર્તમાનપત્રો વગેરેમાં લાયકાત, વય અને ફિઝિકલ

ટેસ્ટ અંગેની વિગતે માહિતી આવે છે.

### રેલ્વે રિક્રુટમેન્ટ બોર્ડ :

રેલવે સુરક્ષા દળમાં વોટર કેરિયર, સફાઈ વાળા, માળી, ધોબી, દરજી, મોચી જેવા ગૌણ કર્મચારીઓની ભરતી પણ થાય છે. આ પદો માટે ઓછામાં ઓછી શૈક્ષણિક લાયકાત ધોરણ-૮ પાસ છે. અને વય મર્યાદા ૧૮ થી ૨૫ વર્ષ છે. ફિઝિકલ ફિટનેસ ટેસ્ટ તથા લેખિત કસોટી અને મૌખિક કસોટીમાં પાસ થવું ફરજિયાત છે.

રેલવેમાં ગ્રુપ “ડી” પોસ્ટ અંતર્ગત ગંગમેન, ટ્રેકમેન, ખલાસી, પ્લેટફોર્મ પોર્ટર, પાર્સલ પોર્ટર, સફાઈ વાલા જેવી પોસ્ટ પર પણ ભરતી થાય છે. લેખિત પરીક્ષા અને શારીરિક ક્ષમતા કસોટી ફરજિયાત છે.

વિદ્યાર્થી મિત્રો, ધો. ૧૦ પછી ઉપરોક્ત યોગ્ય અભ્યાસક્રમ પસંદ કરીને સફળતાના શિખર સર કરી શકાય છે.

**નોંધ :** પ્રસ્તુત લેખમાં આપેલ વિગતો જાણકારી અને દિશાસૂચન માટે છે. તેને આખરી ન ગણતા ચોક્કસ અને આખરી માહિતી માટે જે તે સંસ્થાનો સંપર્ક સાધવો તેમજ પ્રવેશ ફોર્મ સાથે અપાતી માહિતી પુસ્તિકા તથા ફોર્મ સાથેની સૂચનાનો અભ્યાસ કરવો જરૂરી છે..

મદદનીશ,  
વ્યવસાયી માર્ગદર્શન સંસ્થા,  
રાયખડ, અમદાવાદ



૨

## ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થાના વિવિધ અભ્યાસક્રમો

- પ્રશાંતકુમાર કે. ત્રિવેદી

માનનીય પ્રધાનમંત્રીશ્રીના “સ્કીલ ઇન્ડિયા” પ્રકલ્પને સાકાર કરવા રાજ્ય સરકાર દ્વારા યુવાનો માટે કૌશલ્ય થકી રોજગારના મંત્ર સાથે રોજગાર ઈચ્છુકો વ્યવસાયલક્ષી શિક્ષણ મેળવી વ્યવસાયિક કૌશલ્ય હસ્તગત કરી રોજગારીની શ્રેષ્ઠતમ તક પ્રાપ્ત કરે તેના માટે રાજ્યભરમાં ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થાઓ કાર્યરત કરવામાં આવી છે. રાજ્યમાં ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થાઓ મારફતે અપાતી વ્યવસાયલક્ષી તાલીમ દ્વારા કૌશલ્ય પ્રાપ્ત કરનાર ઘણા બધા ઉમેદવારો આજે માત્ર રાષ્ટ્રમાં જ નહીં પણ વિદેશમાં પણ સારી એવી રોજગારી મેળવી રહ્યા છે આથી, સરળતાથી રોજગારી / સ્વરોજગારી પ્રાપ્ત કરવા માટે વ્યવસાયલક્ષી શિક્ષણ અપનાવવું એ જ શ્રેષ્ઠ વિકલ્પ છે. રાજ્ય સરકારના શ્રમ અને રોજગાર વિભાગના નેજા હેઠળ રોજગાર અને તાલીમ ખાતાના નિયંત્રણ હેઠળ રાજ્યના તમામ તાલુકાઓમાં / અંતરિયાળ વિસ્તારો સુધી કાર્યરત સરકારી/ગ્રાન્ટ-ઈન-એઈડ ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થાઓ(ITI)માં વ્યવસાયલક્ષી તાલીમ ઉપલબ્ધ કરાવવા માટે વિસ્તૃત અને વ્યાપક તાલીમી સુવિધાઓ ઉપલબ્ધ છે.

વ્યવસાયલક્ષી તાલીમ આપવા માટે ભારત સરકારના કૌશલ્ય વિકાસ અને ઉદ્યોગ સાહસિકતા મંત્રાલય હસ્તકની ડાયરેક્ટર જનરલ ઓફ ટ્રેઈનીંગ,

ન્યુ દિલ્હી (DGT) દ્વારા ઘડાયેલ આ યોજનાનો મુખ્ય ઉદ્દેશ વિવિધ ઉદ્યોગો અને સેવાક્ષેત્રને કુશળ માનવબળ ઉપલબ્ધ કરાવવાનો તેમજ જુદા જુદા ક્ષેત્રે વિકસતી જતી ટેકનોલોજી અંગે ઉમેદવારોને તાલીમ આપી, રોજગારી / સ્વરોજગારી મેળવવામાં સહાયભૂત થવાનો છે. કારીગર તાલીમ યોજના હેઠળ નેશનલ કાઉન્સિલ ફોર વોકેશનલ ટ્રેનીંગ (NCVT) પેટર્નના રાષ્ટ્રિય કક્ષાના વ્યવસાયોનું સંચાલન સરકારી ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થાઓ (ITI), ગ્રાન્ટ-ઈન એઈડ ઔદ્યોગિક તાલીમ કેન્દ્રો (GIA), સરકારી ટેકનિકલ હાઈસ્કૂલો વગેરે દ્વારા થાય છે. ઉપરાંત, આ યોજના તળે રાજ્યકક્ષાના ગુજરાત કાઉન્સિલ ઓફ વોકેશનલ ટ્રેનીંગ (GCVT/SCVT) પેટર્ન હેઠળના વ્યવસાયોનો પણ સમાવેશ થાય છે.

રોજગાર અને તાલીમ ખાતાના નિયંત્રણ હેઠળની સરકારી ગ્રાન્ટ-ઈન-એઈડ સ્વનિર્ભર ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થાઓમાં વિવિધ પ્રકારના રોજગાર / સ્વરોજગારલક્ષી અભ્યાસક્રમોમાં તાલીમ આપવામાં આવે છે. જેની વિગતો નીચે મુજબ છે.

● વ્યવસાયો / અભ્યાસક્રમનો પ્રકાર

1. એન.સી.વી.ટી. પેટર્નના વ્યવસાયો
2. જી.સી.વી.ટી. પેટર્નના વ્યવસાયો
3. દિવ્યાંગ ઉમેદવારો માટેના અભ્યાસક્રમો

એન.સી.વી.ટી પેટર્નનાં NSQF Align વ્યવસાયો						
વ્યવસાયનો ક્રમ નં.	ટ્રેડ કોડ	વ્યવસાયનું નામ	NSQF Leved	ન્યુનતમ શૈક્ષણિક લાયકાત	વ્યવસાયનો પ્રકાર	વ્યવસાયની મુદત
૧	૧૨૪	એટેન્ડન્ટ ઓપરેટર (કમિકલ પ્લાન્ટ)	૫	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ (ગણિત અને વિજ્ઞાન વિષય સાથે) અથવા તેને સમકક્ષ	એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૨	૧૦૧	ડ્રાફ્ટસમેન (મિકેનિકલ)	૫		એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૩	૧૧૪	ઇલેક્ટ્રીશિયન	૫		એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૪	૧૨૧	ઇલેક્ટ્રોનિક્સ મિકેનિક	૫		એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ

૫	૧૦૪	ફિટર	૫		એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૬	૧૧૧૩	ફાઉન્ડ્રીમેન	૪	ધોરણ-૧૦ પાસ	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૭	૧૬૮	ઈન્ફોર્મેશન એન્ડ કોમ્યુનિકેશન ટેકનોલોજી સિસ્ટમ મેન્ટેનન્સ	૫	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ (ગણિત અને વિજ્ઞાન વિષય સાથે) અથવા તેને સમકક્ષ	એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૮	૧૧૦	ઈન્સ્ટ્રુમેન્ટ મિકેનિક	૫		એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૯	૧૨૫	ઈન્સ્ટ્રુમેન્ટ મિકેનિક (કમિકલ પ્લાન્ટ)	૫		એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૧૦	૧૫૬	ઈન્ટિરીયર ડિઝાઇન એન્ડ ડેકોરેશન	૪		એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૧	૧૨૬	લેબોરેટરી આસીસ્ટન્ટ (કમિકલ પ્લાન્ટ)	૫		એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૧૨	૧૦૬	મશીનીસ્ટ	૫		એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૧૩	૧૦૭	મશીનીષ્ટ (ગ્રાઈન્ડર)			એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૧૪	૧૨૩	મેન્ટેનન્સ મિકેનિક (કમિકલ પ્લાન્ટ)	૫		એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૧૫	૧૧૮૨	મરીન ફીટર	૫		એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૧૬	૧૩૬	મિકેનિક ટ્રેકટર	૪		એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૧૭	૧૩૫	મિકેનિક ડીઝલ	૪		એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૮	૧૧૭	મિકેનિક મોટર (વ્હીકલ)	૫		એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૯	૧૦૯	રેફ્રીજરેશન એન્ડ એર કન્ડીશનીંગ	૫		એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૨૦	૧૧૭૭	મલ્ટીમીડિયા એનિમેશન એન્ડ સ્પેશ્યલ ઈફેક્ટ્સ	૪		ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ અથવા તેને સમકક્ષ	નોન એન્જિનિયરિંગ
૨૧	૧૩૯	પ્લાસ્ટીક પ્રોસેસિંગ ઓપરેટર	૪	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૨૨	૧૦૩	સર્વેયર	૫	ધોરણ-૧૦ પાસ (ગણિત અને વિજ્ઞાન વિષય સાથે) અથવા તેને સમકક્ષ	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૨૩	૧૧૧	ટુલ એન્ડ ડાઈમેકર (પ્રેસ ટુલ્સ, જિગ્સ એન્ડ ફિક્સચર	૫	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ	
૨૪	૧૦૫	ટર્નર	૫	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ	
૨૫	૧૧૦૬	કોસ્મેટોલોજી (જુનું નામ બેઝિક કોસ્મેટોલોજી)	૪	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ અથવા તેને સમકક્ષ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૨૬	૧૪૦	કોમ્પ્યુટર ઓપરેટર એન્ડ પ્રોગ્રામીંગ		નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ	
૨૭	૧૬૭	ડેસ્ક ટોપ પબ્લિશીંગ ઓપરેટર	૪	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ	
૨૮	૧૦૨	ડ્રાફ્ટસમેન (સિવિલ)	૫	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ (ગણિત અને વિજ્ઞાન વિષય સાથે) અથવા તેને સમકક્ષ	એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ

૨૯	૧૬૦	ડ્રેસ મેકીંગ	૪	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૮ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૩૦	૧૧૦૭	ફેશન ડિઝાઇન એન્ડ ટેકનોલોજી	૪	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૩૧	૧૭૬	હેલ્થ સેનેટરી ઈન્સ્પેક્ટર	૪		નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૩૨	૧૩૩	પ્લમ્બર	૪	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૩૩	૧૧૦૮	સુઈંગ ટેકનોલોજી	૪	ધોરણ-૮ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૩૪	૧૧૧૧	સ્ટેનોગ્રાફર સેક્રેટરીયલ આસિસ્ટન્ટ (અંગ્રેજી)	૪	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૮ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૩૫	૧૧૦૯	સરફેસ ઓર્નામેન્ટેશન ટેકનિક્સ (એમ્પ્રોઈડરી)	૪	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૮ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૩૬	૧૨૨	પેઈન્ટર જનરલ	૫		એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૩૭	૧૩૧	શીટ મેટલ વર્કર	૩		એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૩૮	૧૨૮	વેલ્ડર	૪		એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૩૯	૧૧૬	વાયરમેન	૪		એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૪૦	૧૮૬	ફિઝિયોથેરાપી ટેકનિશિયન	૪	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૪૧	૧૯૯	કોમ્પ્યુટર હાર્ડવેર એન્ડ નેટવર્કિંગ મેન્ટેનન્સ	૪	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ (ગણિત અને વિજ્ઞાન વિષય સાથે)	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૪૨	૧૫૨	ડેઈરીંગ		ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૪૩	૧૮૫	ફાયરટેકનોલોજી એન્ડ ઈન્ડસ્ટ્રીયલ સેફ્ટી મેનેજમેન્ટ	૪	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ ઉચ્ચાઈ ૧૬૫ સે.મી. વજન-૫૨ કિલો છાતી ૮૧ સે.મી. કુલાવીને ૮૫ સે.મી., MMBS ડો.નું મેડિકલ સર્ટિફિકેટ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૪૪	૧૫૩	ડિજિટલ ફોટોગ્રાફર	૪	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૪૫	૧૩૦	કારપેન્ટર (જૂનું નામ : જનરલ કારપેન્ટર)	૪	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૪૬	૧૩૮	મેશન (બિલ્ડીંગ કન્સ્ટ્રક્શન)	૪	ધોરણ-૮ પાસ	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૪૭	૧૫૮	ફૂટ પ્રોડક્શન (જનરલ) જૂનું કાફ્ટમેન ફૂડ પ્રોડક્શન (વેજીટેરિયન)		ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ

૪૮	૧૧૪૫	મિકેનિક ઓટોબોડી રીપેર	૪	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ (ગણિત અને વિજ્ઞાન વિષય સાથે) અથવા તેને સમકક્ષ	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૪૯	૧૧૨૨	મિકેનિક ઓટોબોડી પેઈન્ટીંગ	૪	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૫૦	૧૮૧	ડ્રાયવર કમ મિકેનિક (લાઈટ મોટર વ્હીકલ)	૩	ધોરણ:૮ પાસ (૧૮ વર્ષ)	નોન એન્જિનિયરિંગ	૬ માસ
૫૧	૧૧૨૪	એડિટિવ મેન્યુફેક્ચરીંગ ટેકનિશિયન (૩-ડી પ્રિન્ટિંગ)	૪	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ (ગણિત અને વિજ્ઞાન વિષય સાથે)	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૫૨	૧૧૨૫	આર્કિટેકચરલ ડ્રાફ્ટ્સમેન	૫		એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૫૩	૧૧૨૬	સિવિલ એન્જિનિયરિંગ આસિસ્ટન્ટ	૫		એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૫૪	૧૧૨૮	IOT ટેકનિશિયન (સ્માર્ટ એગ્રિકલ્ચર)	૪	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ (ગણિત અને વિજ્ઞાન વિષય સાથે) અથવા તેને સમકક્ષ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૫૫	૧૧૩૦	IOT ટેકનિશિયન (સ્માર્ટ સિટી)	૪		નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૫૬	૧૧૩૧	IOT ટેકનિશિયન (સ્માર્ટ હેલ્થકેર)	૪		નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૫૭	૧૧૩૨	મિકેનિક ટુ એન્ડ થ્રી વ્હીલર	૪		એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૫૮	૧૨૦૧	મિકેનિક મશીન ટુલ મેન્ટેનન્સ	૫		એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૫૯	૧૧૩૩	રીમોટલી પાઈલોટેડ એરક્રાફ્ટ- ડ્રોન પાઈલોટ	૪	ધોરણ-૧૦ પાસ (ગણિત અને વિજ્ઞાન વિષય સાથે) (૧૮ વર્ષ)	નોન એન્જિનિયરિંગ	૬ માસ
૬૦	૧૧૩૪	સ્માર્ટ ફોન ટેકનિશિયન કમ એપ ટેસ્ટર	૩	ધોરણ-૧૦ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૬ માસ
૬૧	૧૧૩૬	સોલાર ટેકનિશિયન (ઈલેક્ટ્રીકલ)	૪	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ (ગણિત અને વિજ્ઞાન વિષય સાથે)	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૬૨	૧૧૩૭	ટેકનિશિયન મેકાટ્રોનિક્સ	૫		એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૬૩	૧૧૩૮	ટેકનિશિયન મેડિકલ ઈલેક્ટ્રોનિક્સ	૫		એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૬૪	૧૧૪૦	વેલર (ફેબ્રીકેશન એન્ડ ફીટીંગ)	૩	ધોરણ-૮ પાસ	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૬૫	૧૧૪૧	વેલર (જીએમએડબલ્યુ એન્ડ જીટીએડબલ્યુ)	૩	ધોરણ-૮ પાસ	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૬૬	૧૧૪૨	વેલર (પાઈપ)	૩	ધોરણ-૮ પાસ	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૬૭	૧૧૪૩	વેલર (સ્ટ્રક્ચરલ)	૩	ધોરણ-૮ પાસ	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૬૮	૧૧૪૪	વેલર (વેલ્ડીંગ એન્ડ ઈન્સ્પેક્શન)	૩	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ (ગણિત અને વિજ્ઞાન વિષય સાથે) અથવા તેને સમકક્ષ	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ

૬૯	૧૮૪	હેલ્થ સેફ્ટી એન્ડ એન્વાયર્મેન્ટ	૪	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ ઉચ્ચાઈ ૧૬૫ સે.મી. વજન-૫૦ કિલો છાતી ૮૧ સે.મી. કુલાવીને ૮૫ સે.મી.	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૭૦	૧૮૯	મરીન એન્જિનિયરિંગ ફીટર	૪	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ (ગણિત અને વિજ્ઞાન વિષય સાથે)	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૭૧	૧૭૨	અર્લી ચાઈલ્ડહુડ એજ્યુકેટર	૪	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૭૨	૧૮૫	ઓલ્ડ એઈજ કેર આસિસ્ટન્ટ	૪		નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૭૩	૪૭૧	હાઉસ કીપર	૪		નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૭૪	૧૮૩૧	ફાયરમેન	૩		નોન એન્જિનિયરિંગ	૬ માસ
૭૫	૨૪૪૧	હોસ્પિટલ હાઉસ કીપીંગ	૪		નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૭૬	૧૮૦	ડેટા એન્ટ્રી ઓપરેટર	૪		નોન એન્જિનિયરિંગ	૬ માસ
૭૭	૧૮૩	કોમ્પ્યુટર એડેડ એમ્પ્રોવડરી એન્ડ ડિઝાઈનીંગ	૪		નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ

**જી.સી.વી.ટી. પેટર્નનાં વ્યવસાયો**

વ્યવસાયનો ક્રમ નં.	ટ્રેડ કોડ	વ્યવસાયનું નામ	ન્યુનતમ શૈક્ષણિક લાયકાત	વ્યવસાયનો પ્રકાર	વ્યવસાયની મુદત
૧૦૧	૮૪૧	એડવાન્સ ઈન્ડસ્ટ્રીયલ સબ ફાયરમેન ઓફિસર	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૬ માસ
૧૦૨	૨૭૧	સર્ટિફિકેટ કોર્સ ઈન હાર્ડવેર ટેકનોલોજી એન્ડ ડીટીપી		એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૦૩	૨૭૪	સર્ટિફિકેટ કોર્સ ઈન મલ્ટીમીડિયા ટેકનોલોજી એન્ડ ડીટીપી	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ AICTE માન્ય ઈજનેરી ડિપ્લોમા ફાઈન આર્ટસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૦૪	૮૩૧	સર્ટિફિકેટ કોર્સ ઈન લાયબ્રેરી એન્ડ ઈન્ફોર્મેશન સાયન્સ	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૬ માસ
૧૦૫	૨૬૯	સર્ટિફિકેટ કોર્સ ઈન ઈ-કોમર્સ		નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૦૬	૨૭૦	સર્ટિફિકેટ કોર્સ ઈન સોફ્ટવેર પ્રોગ્રામીંગ		નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૦૭	૨૭૫	સર્ટિફિકેટ કોર્સ ઈન વેબ ડિઝાઈન		નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ



૧૦૮	૨૧૦	સર્ટિફિકેટ કોર્સ ઈન મશીનિસ્ટ ટૂલરૂમ	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ (ગણિત અને વિજ્ઞાન વિષય સાથે)	એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૧૦૯	૨૫૭	ફાયરમેન		એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૧૦	૨૯૨૮	ડોમેસ્ટીક હોમ એપ્લાયન્સીસ રીપેરર	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૧૧	૨૦૮	સેફ્ટી એન્ડ સિક્યુરિટી મેન	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ (ગણિત અને વિજ્ઞાન વિષય સાથે)	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૧૨	૨૦૨	મેડ મેન ફાયબર ટેકનોલોજી	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ	એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૧૧૩	૨૦૭	મેન મેડ યાર્ન પ્રોસેસીંગ ટેકનોલોજી	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ	એન્જિનિયરિંગ	૨ વર્ષ
૧૧૪	૨૦૪	ઓફસેટ પ્રિન્ટર એન્ડ પેકેજર્સ		નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૧૫	૨૯૫	સ્ટેનો કમ કોમ્પ્યુટર ઓપરેટર (અંગ્રેજી)	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ અંગ્રેજી સાથે	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૧૬	૨૮૧	સ્ટેનો કમ કોમ્પ્યુટર ઓપરેટર (ગુજરાતી)	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ ગુજરાતી સાથે	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૧૭	૨૭૩	સ્ટેનોગ્રાફી (ગુજરાતી)	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ ગુજરાતી સાથે	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૧૮	૨૬૭	ટેલિફોન મોબાઇલ ફોન રીપેરીંગ	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ	એન્જિનિયરિંગ	૬માસ
૧૧૯	૨૧૧	આર્મેચર મોટર રિવાઈન્ડીંગ-કોઈલ વાઈન્ડર	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૭ પાસ	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૨૦	૨૯૨૯	કન્સ્ટ્રક્શન ટેકનિશિયન	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૨૧	૨૨૭	એમ્બ્રોયડરી એન્ડ નિકલ વર્ક્સ	ધોરણ-૮ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૨૨	૨૧૫	જનરલ મિકેનિક	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૭ પાસ	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૨૩	૨૯૪	સર્ટિફિકેટ કોર્સ ઈન હેર એન્ડ સ્કીન કેર	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૮ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૨૪	૨૦૧	મરીન એન્ડ વુમેન ગારમેન્ટ મેકીંગ		એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૨૫	૨૨૪	મેન્સ એન્ડ વુમેન ગારમેન્ટ મેકીંગ	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૭ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૨૬	૨૦૩	ઓફસેટ પ્રિન્ટીંગ એન્ડ બુક બાઈન્ડીંગ	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૮ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૨૭	૨૯૨	પ્લમ્બીંગ આસીસ્ટન્ટ		એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૨૮	૨૮૮	ટુ વ્હીલર ઓટો રીપેરર		એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૨૯	૨૯૭	વેલ્ડર કમ ફેબ્રિકેટર	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૭ પાસ	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૩૦	૮૫૮	સબ ફાયરમેન ઓફિસર	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ	એન્જિનિયરિંગ	૬ માસ

૧૩૧	૯૪૦	એમએલટી (ટેકનોલોજીસ્ટ)	B.Sc. (Chemistry/Micro Biology Bio-Chemistry/ Zoology/Botony	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૩૨	૨૯૩૬	મિકેનિક રેડિયો એન્ડ ટેલિવિઝન	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ (ગણિત અને વિજ્ઞાન વિષય સાથે)	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૩૩	૨૧૦૪	લીફ્ટ મિકેનિક	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૩૪	૯૩૯	એમએલટી (ટેકનિશિયન)	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ (with Biology)	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૩૫	૨૧૩	સર્ટિફિકેટ કોર્સ ઈન કોમ્પ્યુટર ટીચર્સ ટ્રેનિંગ	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૬ માસ
૧૩૬	૨૯૨૦	ઑટોમોબાઈલ બોડી રીપેરર	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૩૭	૨૯૨૩	ઑટોમોબાઈલ પેઈન્ટ રીપેરર	ધોરણ-૧૦ પાસ	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૧૩૮	૨૪૯૧	કોમ્પ્યુટર એડેડ ડ્રેસમેકીંગ એન્ડ ડ્રેસ ડિઝાઈન	ધોરણ-૧૦ પાસ (અંગ્રેજી વિષય સાથે)	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ

નોંધ :

(૧) એન.સી.વી.ટી. પેટર્નના વ્યવસાયો માટે ન્યૂનતમ પ્રવેશ લાયકાત, વ્યવસાયનો પ્રકાર તથા વ્યવસાયની મુદત ભારત સરકારના ડાયરેક્ટર જનરલ ઓફ ટ્રેનિંગ, નવી દિલ્હીની વેબસાઈટ <http://www.dget.nic.in/> માં દર્શાવ્યા મુજબ રહેશે. જે સમયાંતરે ફેરફારને આધિન રહેશે. જે તાલીમાર્થીઓને બંધનકર્તા રહેશે.

(૨) જી.સી.વી.ટી. પેટર્નના વ્યવસાયો માટે ન્યૂનતમ પ્રવેશ લાયકાત, વ્યવસાયનો પ્રકાર તથા વ્યવસાયની મુદત ગુજરાત કાઉન્સિલ ઓફ વોકેશનલ ટ્રેનિંગ, ગાંધીનગરની વેબસાઈટ <http://www.gcvet.org/> માં દર્શાવ્યા મુજબ રહેશે. જે સમયાંતરે ફેરફારને આધિન રહેશે. જે તાલીમાર્થીઓને બંધનકર્તા રહેશે.

દિવ્યાંગ ઉમેદવારો માટે વિશિષ્ટ અભ્યાસક્રમો					
વ્યવસાયનો ક્રમ નં.	ટ્રેડ કોડ	વ્યવસાયનું નામ	ન્યૂનતમ શૈક્ષણિક લાયકાત	વ્યવસાયનો પ્રકાર	વ્યવસાયની મુદત
૩૦૧	૨૮૩	કોમ્પ્યુટર ઓપરેટર	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૩૦૨	૨૮૨	સ્ટેનોગ્રાફી (અંગ્રેજી)	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૩૦૩	૨૭૨	ટેલિફોન ઓપરેટર કમ રિસેપ્શનીસ્ટ	ધોરણ-૧૦ પાસ (અંગ્રેજી વિષય સાથે)	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૩૦૪	૨૪૫	કર્ટીંગ એન્ડ ટેલરીંગ	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૩૦૫	૨૨૬	ડેસ્કટોપ પબ્લિશીંગ ઓપરેટર (ડીટીપી)	ધોરણ-૮ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૩૦૬	૨૨૭	એમ્પ્રોઈડરી એન્ડ નીડલ વર્ક્સ		નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૩૦૭	૨૯૪	હેર એન્ડ સ્કીન કેર		નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૩૦૮	૨૧૯	ખમ્બીંગ આસિસ્ટન્ટ		એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ

૩૦૯	૨૮૪	ઑફસેટ પ્રિન્ટર	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૧૦ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૩૧૦	૨૮૮	ટુ વ્હીલર ઓટો રિપેર	ધોરણ:૧૦+૧૨ની પદ્ધતિમાં ધોરણ-૮ પાસ	એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૩૧૧	૯૪૨	પેપર બેગ મેકીંગ	Disability Certificate from Competent Authority	નોન એન્જિનિયરિંગ	૬ માસ
૩૧૨	૯૩૨	સર્ટિફિકેટ કોર્સ ઈન આર્ટ એન્ડ ક્રાફ્ટ	ધોરણ-૫ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૬ માસ
૩૧૩	૨૪૮	બુક બાઈન્ડર	ધોરણ-૭, ૮ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ
૩૧૪	૧૯૯	કટીંગ એન્ડ સુઈંગ	ધોરણ-૮ પાસ	નોન એન્જિનિયરિંગ	૧ વર્ષ

રાજ્યમાં આવેલ સરકારી ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થાઓમાં તથા ગ્રાન્ટ-ઈન-એઈડ ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થાઓમાં ચાલતા જુદા જુદા વ્યવસાયોમાં પ્રવેશ અને તાલીમને લગતી માહિતી નીચે મુજબ છે.

**૧. પ્રવેશ માટેની વય મર્યાદા :**

- ૧.૧ ઉમેદવાર પ્રવેશનાં વર્ષના ઓગષ્ટ માસની ૧લી તારીખે નીચે મુજબ વયમર્યાદા ધરાવતા હોવા જોઈએ.
- ૧.૨ સત્ર શરૂ થવાના પ્રથમ દિવસે તમામ ઉમેદવારની ન્યૂનતમ વય ૧૪ વર્ષ પૂર્ણ કરેલી હોવી જોઈએ.
- ૧.૩ વિધવા અને ત્યકતાની ન્યૂનતમ વય ૧૮ વર્ષ હોવી જોઈએ.
- ૧.૪ માજી સૈનિકો અને સૈનિકોની વિધવાઓની ન્યૂનતમ વય ૧૮ વર્ષ હોવી જોઈએ.

૧.૫ તમામ ઉમેદવારને ઉપલી વયમર્યાદામાંથી મુક્ત છે.

**૨. પ્રવેશ માટેની શારીરિક યોગ્યતા :**

ઉમેદવાર તંદુરસ્ત અને ચેપી રોગથી મુક્ત હોવા જોઈએ જે સંસ્થા ખાતે પાર્ટ ટાઈમ મેડીકલ ઓફિસર ન હોય તેવી સંસ્થા તાલીમાર્થીઓની સ્થાનિક ડોક્ટર પાસે દાકતરી તપાસ કરાવી શકશે. પરંતુ શક્ય બને ત્યાં સુધી સરકારી/પંચાયત/જાહેર ટ્રસ્ટ અથવા વિનામૂલ્યે આવી સેવા પૂરી પાડતી હોસ્પિટલોમાં દાકતરી તપાસ કરાવવાની રહેશે.

**૩. અનામત બેઠકો :**

૩.૧ અનામત બેઠકોની વિગતો નીચેના પત્રકમાં દર્શાવેલ છે.

ક્રમ	કેટેગરી	અનામત બેઠકોની ટકાવારી	નોંધ
૧	બક્ષીપંચની જાતિઓ	૨.૭ ટકા	
૨	અનુસૂચિત જાતિ	૭ ટકા	
૩	અનુસૂચિત જનજાતિ	૧૫ ટકા	
૪	આર્થિક રીતે નબળા વર્ગો (EWS)	૧૦ ટકા	EWS કક્ષા માટે અનામતની ૧૦ ટકા બેઠકો પૈકી ૩૩ ટકા બેઠકો EWS કક્ષાની મહિલા ઉમેદવારો માટે અનામત રાખવાની રહેશે. આ જગ્યાઓ મહિલા ઉમેદવારોથી ભરવાની રહેશે.
૫	દિવ્યાંગ	૪ ટકા	સંસ્થા દીઠ
૬	* મહિલાઓ	૩૩ ટકા	વ્યવસાયદીઠ ભરવાપાત્ર બેઠકો

\* નોંધ:

(અ) મહિલા ઉમેદવારોને પ્રવેશ આપવા માટે કેટેગરી પ્રમાણે દા.ત. એસ.સી., એસ.ટી., સા.શૈ.પ. તથા અન્યમાં

કેટેગરીવાઈઝ ૩૩ ટકા બેઠકો અનામત રાખવામાં આવશે. જો કોઈ કેટેગરીમાંથી યોગ્ય મહિલા ઉમેદવાર ઉપલબ્ધ ન થાય તો તે બેઠકો ઉપર પુરુષ ઉમેદવારોને પ્રવેશ આપી શકાશે.

(બ) નવરચિત જિલ્લાઓ માટે જૂના જિલ્લામાં જે અનામતનું ધોરણ નક્કી કરવામાં આવ્યું હોય તે ધોરણ અપનાવવાનું રહેશે. કોઈ એક જિલ્લો બે કે તેથી વધુ જિલ્લામાંથી અસ્તિત્વમાં આવેલ હોય તો તે નવા જિલ્લાનું મુખ્ય મથક જે જૂના જિલ્લાનો અગાઉ ભાગ હતો તે જૂના જિલ્લાની અનામતની ટકાવારી નવા જિલ્લામાં અપનાવવાની રહેશે.

૪. અનામત બેઠકો ઉપર પ્રવેશ મેળવવા ઈચ્છતા ઉમેદવારોએ સરકાર દ્વારા જે તે હેતુ માટે નીચે જણાવ્યા મુજબના ઠરાવેલ સક્ષમ સત્તાધિકારીઓ પૈકી કોઈ પણ દ્વારા અપાયેલ પ્રમાણપત્રની સ્વપ્રમાણિત નકલ અરજીપત્ર સાથે રજૂ કરવાની રહેશે.

**૪.૧ સામાજિક અને શૈક્ષણિક રીતે પછાત વર્ગ(બક્ષીપંચ)ની જાતિઓના ઉમેદવારો માટે :**

(૧) કલેક્ટરશ્રી (૨) મદદનીશ કલેક્ટરશ્રી/નાયબ કલેક્ટરશ્રી (૩) જિલ્લા વિકાસ અધિકારીશ્રી (૪) નાયબ જિલ્લા વિકાસ અધિકારીશ્રી (૫) તાલુકા વિકાસ અધિકારીશ્રી (૬) જિલ્લા સમાજ કલ્યાણ અધિકારીશ્રી (૭) મહાલકારીશ્રી (૮) મામલતદારશ્રી (૯) નાયબ મામલતદારશ્રી.

**૪.૨ અનુસૂચિત જાતિ અને અનુસૂચિત જનજાતિના ઉમેદવારો માટે :**

(૧) જિલ્લા મેજિસ્ટ્રેટશ્રી /વધારાના જિલ્લા મેજિસ્ટ્રેટશ્રી/નાયબ કમિશનરશ્રી /કલેક્ટરશ્રી વધારાના નાયબ કમિશનરશ્રી/ નાયબ કલેક્ટરશ્રી પહેલા વર્ગના સવેતન મેજિસ્ટ્રેટશ્રી/સીટી મેજિસ્ટ્રેટશ્રી/ પેટા વિભાગીય મેજિસ્ટ્રેટશ્રી (પહેલા વર્ગના સવેતન મેજિસ્ટ્રેટશ્રીથી ઉતરતી કક્ષાના નહિ /તાલુકા મેજિસ્ટ્રેટશ્રી / કાર્યપાલક મેજિસ્ટ્રેટશ્રી) (૨) મુખ્ય પ્રેસિડેન્સી મેજિસ્ટ્રેટશ્રી / વધારાના મુખ્ય પ્રેસિડેન્સી મેજિસ્ટ્રેટશ્રી / પ્રેસિડેન્સી મેજિસ્ટ્રેટશ્રી (૩) સમાજ કલ્યાણ નિયામકશ્રી અને જિલ્લા સમાજ કલ્યાણ અધિકારીશ્રી (૪) મામલતદારશ્રીથી ઉતરતી કક્ષાના

નહિ તેવા મહેસૂલ અધિકારીશ્રીઓ (૫) ઉમેદવાર અને/અથવા તેનું કુટુંબ સામાન્ય રીતે વસવાટ કરતું હોય તે વિસ્તારના પેટાવિભાગીય અધિકારીશ્રી (૬) વહીવટદારશ્રી / વહીવટદારના સેક્રેટરીશ્રી/ વિકાસ અધિકારીશ્રી લક્ષદ્વીપ અને મિનિકોય ટાપુઓ (૭) જિલ્લા વિકાસ અધિકારીશ્રીઓ / નાયબ જિલ્લા વિકાસ અધિકારીશ્રીઓ (૮) તાલુકા વિકાસ અધિકારીશ્રીઓ (૯) જિલ્લા પછાત કલ્યાણ અધિકારીશ્રી (વર્ગ-૧)

**૪.૩ આર્થિક રીતે નબળા વર્ગો (Economically Weaker Section)ના ઉમેદવારો માટે :**

(૧) જિલ્લા મેજિસ્ટ્રેટશ્રી/ અધિક જિલ્લા મેજિસ્ટ્રેટશ્રી/ કલેક્ટરશ્રી/ અધિક કલેક્ટરશ્રી/નાયબ કલેક્ટરશ્રી/ આસી. કલેક્ટરશ્રી (૨) મામલતદારશ્રી/ તહસીલદારની કક્ષાથી નીચેની કક્ષાના ન હોય તેવા રેવન્યુ અધિકારીઓ (૩) તાલુકા વિકાસ અધિકારી (૪) જિલ્લા નાયબ નિયામક (વિકસતી જાતિ કલ્યાણ) / જિલ્લા સમાજકલ્યાણ અધિકારી (વિકસતી જાતિ કલ્યાણ) (૫) અત્રે સ્પષ્ટ કરવામાં આવે છે કે, ભારત સરકાર હેઠળના અનામતનો લાભ લેવા માટે પાત્રતાના પ્રમાણપત્ર આપવા માટે મામલતદાર / તહેસીલદારની કક્ષાથી ઉતરતા ન હોય તેવા અધિકારીઓ સક્ષમ સત્તાધિકારીઓ ગણાશે.

**૪.૪ લઘુમતી કોમોના ઉમેદવારો માટે :**

સરકારી ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થા ગાંધીધામ તથા અંકલેશ્વર ખાતે લઘુમતી કોમના ઉમેદવારો માટે બેઠકો દાખલ કરવામાં આવી છે. લઘુમતી કોમમાં મુસ્લિમ, ખ્રિસ્તી, શીખ, પારસી, બુદ્ધ તેમજ જૈન જાતિના લોકોનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો છે, આ માટે નીચે મુજબના સક્ષમ અધિકારી પાસેથી લઘુમતી જાતિનું પ્રમાણપત્ર મેળવવાનું રહેશે.

(૧) કલેક્ટરશ્રી (૨) જિલ્લા વિકાસ અધિકારીશ્રી (૩) મદદનીશ કલેક્ટરશ્રી / નાયબ કલેક્ટરશ્રી (૪) નાયબ જિલ્લા વિકાસ અધિકારીશ્રી (૫) તાલુકા વિકાસ અધિકારીશ્રી (૬) મામલતદારશ્રી (૭) મહાલકારીશ્રી (૮) નાયબ મામલતદારશ્રી.

૪.૫ દિવ્યાંગ ઉમેદવારો માટે :

દિવ્યાંગ ઉમેદવારો માટે કુલ ભરવાપાત્ર બેઠકોના ૪ ટકા બેઠકો અનામત રાખવામાં આવેલી છે. દિવ્યાંગ ઉમેદવારો માટેની અનામત બેઠકો ઉપર પ્રવેશ મેળવવા અરજી કરતાં ઉમેદવારોએ સુપ્રિટેન્ડેન્ટશ્રી, નેશનલ કેરિઅર સર્વિસ ફોર ડિફરેન્ટલી એબ્લેડ્ડ આઈ.ટી.આઈ. હોસ્ટેલ કેમ્પસ, કુબેરનગર, અમદાવાદ તરફથી જે તે વ્યવસાય માટે યોગ્યતાનું સર્ટિફિકેટ રજૂ કરવાનું રહેશે. આ માટે દિવ્યાંગ ઉમેદવાર પાસે ૪૦ ટકા કે તેથી વધુ ટકાવારી દર્શાવતું સિવિલ સર્જનનું પ્રમાણપત્ર

હોવું જરૂરી છે. એક આંખે દિવ્યાંગતા ધરાવતી વ્યક્તિનો દિવ્યાંગતાની વ્યાખ્યામાં સમાવેશ થશે નહીં. દિવ્યાંગ ઉમેદવારો માટે પ્રવેશ આપવા અનામત રાખવામાં આવતી ૦૪ ટકા બેઠકોનો મહત્તમ ઉપયોગ થઈ શકે તે માટે મહાનિર્દેશાલય, શ્રમ અને રોજગાર, નવી દિલ્હી દ્વારા ઈજનેરી તથા બિનઈજનેરી વ્યવસાયોમાં પ્રવેશ આપવા માટે વિવિધ પ્રકારની શારીરિક ક્ષતિ ધરાવતા ઉમેદવારો માટે ભલામણો કરવામાં આવેલા વ્યવસાયોની યાદી પરિશિષ્ટ:૮ ઉપર સામેલ છે.

રાજ્યમાં આવેલી દિવ્યાંગો માટે વ્યવસાયિક તાલીમ આપતા કેન્દ્રોની યાદી

તાલુકાનું નામ	સંસ્થાનું નામ તથા સરનામું	સંપર્ક નંબર	સંસ્થામાં ચાલતા ટ્રેડનો ક્રમ નંબર (પરિશિષ્ટ-૭ પ્રમાણે)
અમદાવાદ સિટી	અંધજન મંડળ (માત્ર દિવ્યાંગો માટે) ઓ.તા.સંસ્થા વસ્ત્રાપુર, ડૉ. જગદીશ પટેલ ચોક, તા. અમદાવાદ(સિટી) જિ. અમદાવાદ-૩૮૦૦૧૫	૦૭૯-૨૬૩૦૫૦૮૨	૨૬, ૩૦૨, ૩૦૩, ૩૦૪, ૩૦૫, ૩૦૭, ૩૦૮,
	બહેરા મૂંગા શાળા, નવરંગપુરા, આશ્રમ રોડ, અમદાવાદ-૩૮૦૦૦૮	૦૭૯-૬૫૮૬૧૩૮	૩૦૬
	ધી સોસાયટી ફોર ફિઝિકલી હેન્ડીકેપ્ડ, હોસ્ટેલ બિલ્ડીંગ, આઈ.ટી. આઈ. કુબેરનગર સામે, કુબેરનગર, અમદાવાદ	--	--
<b>જિલ્લો અરવલ્લી</b>			
મોડાસા	લાયન્સ ક્લબ સોસાયટી, લાયન્સ ઈન્ડસ્ટ્રિયલ ટ્રેનિંગ સેન્ટર ફોર ડિસેબલ, શ્રી વાડીલાલ હીરાલાલ ગાંધી બહેરા મૂંગા શાળા, મુ.પો. મોડાસા, જિ. અરવલ્લી પીન-૩૮૩૩૧૫	૦૨૭૭૪-૨૪૬૮૦૧	૧૧૯, ૩૦૪, ૩૦૫, ૩૦૭, ૩૦૮, ૩૦૯, ૩૧૦
<b>જિલ્લો ગાંધીનગર</b>			
ગાંધીનગર	સરસ્વતી એજ્યુકેશન ચેરીટેબલ ટ્રસ્ટ સંચાલિત સમર્પણ મુકબધિર શિશુવિદ્યામંદિર, ગાંધીનગર કૃષ્ણભવન, મોટેરા, સાબરમતી, અમદાવાદ-૩૮૦૦૦૫	૦૭૯-૨૩૨૧૧૩૩૨	૩૦૪
	સરસ્વતી એજ્યુકેશન ટ્રસ્ટ સંચાલિત સમર્પણ મુકબધિર શિશુવિદ્યામંદિર ૧૧૧ ચ ટાઈપ, સેક્ટર-૨૮ ગાંધીનગર	૦૭૯-૨૩૩૧૩૩૨	૧૨૬, ૩૦૪
<b>જિલ્લો વડોદરા</b>			
વડોદરા	ગુજરાત રક્તપિત નિવારણ સેવા સંઘ, જુનીગઢી, મ્યુનિ. ક્વાટર્સ પાસે, મીલરોડ, યાકુતપુરા, વડોદરા-૩૮૦૦૦૬.	૦૨૬૫-૨૮૭૪૧૮૭	૩૦૧, ૩૦૪, ૩૦૬
	વોકેશનલ રિહેબિલિટી સેન્ટર ફોર હેન્ડીકેપ્ડ વુમન, એમ.આઈ. એસ્ટેટ, જલારામ મંદિર, કારેલી બાગ, વડોદરા-૩૮૦૦૧૮		
<b>જિલ્લો સુરત</b>			
સુરત સિટી	ડિસેબલ વેલ્ફેર ટ્રસ્ટ ઓફ ઈન્ડિયા, શ્રી સાંઈ સમર્થની પાસે, શારદાયતન સ્કૂલની પાછળ, લેક વ્યૂ ગાર્ડનની સામે, ઉધના, સુરત-૩૮૫૦૦૭	૦૨૬૧-૨૨૫૨૮૪૨	૩૦૫

જિલ્લો નવસારી			
ગણદેવી	સંચાલકશ્રી, ગાંધીધર, મુ.પો. કછોલી, સ્ટે. અમલસાડ, તા. ગણદેવી, જિલ્લો નવસારી-૩૮૬૩૭૦	૦૨૬૩૪-૨૭૨૨૫૮	૩૦૫
જિલ્લો સુરેન્દ્રનગર			
વઢવાણ	પ્રજ્ઞાયક્ષુ સેવા કુંજ, નિર્મળનગર સોસાયટી, દાલમીલ રોડ, સુરેન્દ્રનગર-૩૬૩૦૦૧	૦૨૪૫૨-૨૮૩૧૦૦	૩૦૧, ૩૦૭
જિલ્લો ભાવનગર			
ભાવનગર	શ્રી કૃષ્ણકુમારસિંહજી અંધ ઉદ્યોગ શાળા ટ્રસ્ટ સંચાલિત શ્રીમતી પી.એન.આર. શાહ, પ્રજ્ઞાયક્ષુ વિદ્યાલય, વિદ્યાનગર, ભાવનગર-૩૬૪૦૦૨	૦૨૭૮-૨૪૨૩૮૧૭	૩૦૧

### રાજ્યમાં દિવ્યાંગ ઉમેદવારો માટે કૌશલ્યની તાલીમ

રાજ્યમાં દિનપ્રતિદિન થતા ઔદ્યોગિક વિકાસને ધ્યાને લેતા ઔદ્યોગિક વિકાસના પ્રમાણમાં આવેલી જુદા-જુદા ઔદ્યોગિક એકમોને કુશળ કારીગરો પૂરાં પાડવાની તેમજ રાજ્યના યુવાધનને રોજગારી/સ્વરોજગારીની તકો ઉપલબ્ધ કરાવવાની બાબતને રાજ્ય સરકાર દ્વારા અગ્રીમતા આપવામાં આવેલી છે.

દિવ્યાંગ તાલીમાર્થીઓને પ્રોત્સાહન મળે અને તેઓ નિમ્નતાનો અનુભવ ન કરે તે માટે ઉત્સાહભર્યું અને તંદુરસ્ત વાતાવરણ તૈયાર કરીને તે નિભાવવામાં આવે તેમજ આવા તાલીમાર્થીઓ શૈક્ષણિક અને સામાજિક રીતે અલગતાનો અનુભવ કરે નહી તે માટે દિવ્યાંગ ધારો અધિનિયમ, ૨૦૧૬ અન્વયે જરૂરી સગવડો પૂરી પાડવાનો પ્રયાસ કરવાના નિર્દેશ અન્વયે દિવ્યાંગો માટેની સરકારી ડિસેબલ આઈ.ટી.આઈ. શરૂ કરવાનું આયોજન કરવામાં આવે છે.



દિવ્યાંગોને વધુ ટેકનિકલ તાલીમ સુવિધા ઉપલબ્ધ કરાવવાના હેતુસર રાજ્યમાં હાલ (૧) વડોદરા (૨) રાજકોટ (૩) સુરત જિલ્લામાં દિવ્યાંગ ઉમેદવારો માટેની સરકારી આઈ.ટી.આઈ. કાર્યરત છે.

- ઉપરાંત રાજ્યની અન્ય તમામ ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થાઓમાં દિવ્યાંગ ઉમેદવારો માટે ૪ % બેઠકો અનામત રાખવામાં આવે છે.
- દિવ્યાંગ તાલીમાર્થીઓને ટ્યુશન ફી ભરવામાંથી મુક્તિ આપવામાં આવે છે.
- દિવ્યાંગ તાલીમાર્થીઓને બેન્કેબલ લોન સબસિડી યોજનાનો લાભ આપવામાં આવે છે.
- ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થાઓ (આઈ.ટી.આઈ.)માં તાલીમ મેળવતા દિવ્યાંગ તાલીમાર્થીઓને માસિક રૂ. ૨૦૦/- થી રૂ. ૪૦૦/- લેખે સ્ટાઈપેન્ડ આપવામાં આવે છે.
- ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થાઓમાં તાલીમ મેળવતા દિવ્યાંગ તાલીમાર્થીઓને પણ “ગુજરાત સામુહિક જૂથ(જનતા) અકસ્માત વીમા યોજના” હેઠળ રૂ. ૧.૦૦ લાખનું વીમા કવચ પૂરું પાડવામાં આવે છે.
- ધોરણ:૧૦/ધોરણ:૧૨ સમકક્ષ ગણવા માટેની શરતો પરિપૂર્ણ થતાં તેઓને સમકક્ષતાનું પ્રમાણપત્ર આપવામાં આવે છે.

### પ્રવેશ મેળવવાની પદ્ધતિ:

આ માહિતી માત્ર સરકારી/ ગ્રાન્ટ-ઈન-એઈડ/ સ્વનિર્ભર ઔદ્યોગિક તાલીમ કેન્દ્રોને લાગુ પડે છે, અને તે ફક્ત એક વર્ષ અને બે વર્ષના (જી.સી.વી.ટી./ એન.સી.વી.ટી.)ના વ્યવસાયોમાં પ્રવેશ મેળવવા સારું ઉપયોગમાં લઈ શકાશે.

જ્યારે એક વર્ષથી ઓછી મુદતના વ્યવસાયોમાં પ્રવેશ માટે સંબંધિત સંસ્થા કક્ષાએથી સ્થાનિક રીતે અલાયદી કાર્યવાહી હાથ ધરવામાં આવનાર હોઈ સંબંધિત સંસ્થાઓનો રૂબરૂમાં સંપર્ક કરવો. સરકારી ટેકનિકલ હાઈસ્કૂલ, દિવ્યાંગ ઉમેદવારોને તાલીમ આપતી સંસ્થાઓ તેમજ સ્વનિર્ભર સંસ્થાઓમાં ચાલતા સી.ટી.એસ. યોજના હેઠળના એન.સી.વી.ટી. / જી.સી.વી.ટી. પેટર્નના અભ્યાસક્રમોમાં પ્રવેશ માટે જે તે સંબંધિત ટેકનિકલ હાઈસ્કૂલ, દિવ્યાંગ ઉમેદવારોને તાલીમ આપતી સંસ્થાઓ અને સ્વનિર્ભર કેન્દ્રોનો સંપર્ક કરી શકો છો.

ઉમેદવાર ઓનલાઈન પ્રવેશફોર્મ ઈન્ટરનેટના માધ્યમથી ભરી શકે છે. તેમ છતાં ઉમેદવારોની સુવિધા માટે રાજ્યમાં આવેલી કોઈ પણ નજીકની સરકારી ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થા કે ગ્રાન્ટ-ઈન-એઈડ ઔદ્યોગિક તાલીમ કેન્દ્રોમાંથી કામકાજના દિવસો દરમ્યાન રૂબરૂ સંપર્ક કરવાથી ઓનલાઈન ફોર્મ દીઠ નિયત કરેલી ફી રૂ. ૨૦/- રોકડેથી ભરીને એસ.એસ.સી.નું પરિણામ જાહેર થયાના બીજા દિવસથી કચેરીના કામકાજના દિવસો દરમ્યાન નિયત તારીખ સુધીમાં પ્રવેશ મેળવવા માટે પ્રવેશ ફોર્મ ઈન્ટરનેટના માધ્યમથી આ ખાતાની વેબસાઈટ (1) <https://www.talirojgar.gujarat.gov.in>

gov.in (2) <https://armissiongujarat.gov.in> પર ઓનલાઈન ભરી શકાશે.

સરકારી ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થા કે ગ્રાન્ટ-ઈન-એઈડ ઔદ્યોગિક તાલીમ કેન્દ્રોમાં કચેરી કામકાજના સમય દરમ્યાન ફી રૂ. ૫૦/- સાથે ઓનલાઈન પ્રવેશ અરજી ફોર્મ ભરીને એસ.એસ.સી.નું પરિણામ જાહેર થયાના બીજા દિવસથી કચેરીના કામકાજના દિવસ દરમ્યાન નિયત તારીખ સુધીમાં રજૂ કરવાનું રહેશે. પ્રવેશ અરજી ફોર્મ સ્વીકારવાની તારીખમાં ફેરફાર અંગેની જાણકારી સંબંધિત સંસ્થાઓમાંથી મેળવી શકાશે અથવા ઉપરોક્ત વેબસાઈટ ઉપરથી પણ જાણી શકાશે.

સંપૂર્ણ ભરેલ ઓનલાઈન પ્રવેશ અરજી ફોર્મ ઉમેદવાર તેમના રહેઠાણની નજીકની સરકારી ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થા કે ગ્રાન્ટ-ઈન-એઈડ ઔદ્યોગિક તાલીમ કેન્દ્રોમાં નિયત કરેલ તારીખ સુધીમાં અને નિયત ફી ચૂકવી જરૂરી સ્વપમાણિત પ્રમાણપત્રો સહીત જમા કરાવી શકશે, જો કોઈ ઉમેદવાર એક કરતા વધુ સંસ્થામાં પ્રવેશ ફોર્મ ભરવા ઈચ્છતા હોય તો તેઓએ પ્રિન્ટેડ અરજી ફોર્મમાં દરેક સંસ્થાનું નામ તથા સંસ્થા કોડ દર્શાવી સહી કરી ફોર્મ દિઠ રજિસ્ટ્રેશન ફી રૂ. ૫૦/- લેખે જમા કરાવવાનું રહેશે.

**સરકારી ગ્રાન્ટ-ઈન-એઈડ સંસ્થાઓમાં તાલીમી ફીનું ધોરણ :**

ક્રમ	ઉમેદવારની કેટેગરી	કોશમની ડિપોઝીટની રકમ રૂ.	૬ માસની ટ્યુશન ફી ની રકમ રૂ.	કુલ રકમ રૂ.
૧	જનરલ	રૂ. ૨૫૦.૦૦	રૂ. ૬૦૦/-	રૂ. ૮૫૦/-
૨	સામાજિક અને શૈક્ષણિક રીતે પછાત (બક્ષીપંચ)	રૂ. ૨૫૦.૦૦	રૂ. ૬૦૦/-	રૂ. ૮૫૦/-
૩	આર્થિક રીતે નબળા વર્ગો	રૂ. ૨૫૦.૦૦	રૂ. ૬૦૦/-	રૂ. ૮૫૦/-
૪	અનુસૂચિત જનજાતિ	રૂ. ૨૫૦.૦૦	મુક્તિ	રૂ. ૨૫૦/-
૫	અનુસૂચિત જાતિ	રૂ. ૨૫૦.૦૦	મુક્તિ	રૂ. ૨૫૦/-
૬	મહિલાઓ	રૂ. ૨૫૦.૦૦	મુક્તિ	રૂ. ૨૫૦/-
૭	દિવ્યાંગ	રૂ. ૨૫૦.૦૦	મુક્તિ	રૂ. ૨૫૦/-

નોંધ : તાલીમાર્થીઓ પાસેથી લેવામાં આવતી રજિસ્ટ્રેશન ફી રૂ. ૫૦/ તથા ટ્યુશન ફી માસિક રૂ. ૧૦૦/- લેખે છ માસિક રૂ. ૬૦૦/- <https://e-trams.gujarat.gov.in> પરથી ઓનલાઈન ભરવાની રહેશે.

**સ્વનિર્ભર સંસ્થાઓ :**

રાજ્યમાં વ્યવસાયિક તાલીમની સુવિધાઓનું

વિસ્તૃતિકરણ કરવા સાડુ સ્વ-રોકાણથી (રાજ્ય સરકાર તરફથી કોઈપણ પ્રકારના અનુદાન કે સહાય વગર) એન.સી.વી.ટી. કે જી.સી.વી.ટી. પેટર્નના અભ્યાસક્રમો ચલાવવા જાહેર ટ્રસ્ટો / પબ્લિક લિમિટેડ કંપનીઓને વર્ષ ૧૯૯૯થી મંજૂરી આપવામાં આવેલી છે. સ્વનિર્ભર સંસ્થાઓના તાલીમાર્થીઓની પરીક્ષા એન.સી.વી.ટી.

પેટર્નના એફિલિએટેડ ટ્રેડો માટે ભારત સરકારના શ્રમ મંત્રાલયના માર્ગદર્શન હેઠળ અત્રેથી લેવામાં આવે છે, જ્યારે જી.સી.વી.ટી. પેટર્નના ટ્રેડો માટે રાજ્યકક્ષાનું એફિલિએશન મેળવેલ હોય તેની જી.સી.વી.ટી. દ્વારા પરીક્ષા યોજવામાં આવે છે. તેમજ લાગુ પડતા પ્રમાણપત્રો એનાયત કરવામાં આવે છે. ભારત સરકારના ડી.જી.ટી. નવી દિલ્હી દ્વારા તાલીમ ફીનું

મહત્તમ ધોરણ નીચે દર્શાવ્યા મુજબ નક્કી કરવામાં આવેલું છે. ઓગષ્ટ-૨૦૨૦ ના પ્રવેશસત્રમાં સ્વનિર્ભર સંસ્થાઓએ NCVT અથવા GCVT એફિલિએશન મેળવેલું હોય તેવા વ્યવસાયો માટે જ આ કચેરીના તારીખ ૩૦/૦૧/૨૦૧૯ના કચેરી આદેશ ક્રમાંક:રોતાનિ/જીઆઈએ/ઘ-૭/ઓનલાઈન/૨૦૧૯/૪૦૬ ની સુચનાઓ ધ્યાને લઈ ઓનલાઈન પ્રવેશ આપવાનો રહેશે.

વિસ્તાર	વ્યવસાયનો પ્રકાર	વ્યવસાય દીઠ મહત્તમ ફી નું ધોરણ
ગ્રામ્ય	એન્જિનિયરિંગ વ્યવસાયો	૧૬૦૦૦/-
	નોન એન્જિનિયરિંગ વ્યવસાયો	૧૨૮૦૦/-
શહેરી	એન્જિનિયરિંગ વ્યવસાયો	૧૭૬૫૦/-
	નોન એન્જિનિયરિંગ વ્યવસાયો	૧૪૧૦૦/-

સ્વનિર્ભર સંસ્થાઓમાં પ્રવેશ મેળવવા ઈચ્છુક ઉમેદવારે સંબંધિત સંસ્થાઓનો સંપર્ક કરવાનો રહેશે. આવી સંસ્થાઓમાં પ્રવેશ મેળવતાં પહેલાં ઉમેદવારોએ ટ્યુશન ફી તથા એફિલિએટેડ બેઠકોની જાણકારી મેળવી લેવી હિતાવહ છે. સ્વનિર્ભર સંસ્થાના ઉમેદવારોને રોજગાર અને તાલીમ ખાતા દ્વારા કોઈ પણ પ્રકારની શિષ્યવૃત્તિ આપવામાં આવતી નથી.

### અરજી પ્રવેશ ફોર્મ ભરવા સંબંધિત સામાન્ય સૂચનાઓ

૧. સરકારી ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થાઓ / ગ્રાન્ટ-ઈન-એઈડ ઔદ્યોગિક તાલીમ કેન્દ્રોમાં નેશનલ ઈન્ફોર્મેટીક સેન્ટર તથા ગુજરાત ઈન્ફોર્મેટીકસ લિમિટેડના સહયોગથી ઓન લાઈન પ્રવેશ ફોર્મ

૨. ભરી શકાય તેવી વ્યવસ્થા કરવામાં આવેલી છે. પ્રવેશ સત્ર ઓગષ્ટ-૨૦૨૧ માં સરકારી ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થાઓ/ગ્રાન્ટ-ઈન-એઈડ ઔદ્યોગિક તાલીમ કેન્દ્રોમાં પ્રવેશ મેળવવા માટે પ્રવેશ ફોર્મ ઈન્ટરનેટના માધ્યમથી આ ખાતાની વેબ સાઈટ (1) <https://www.talimrojgar.gujarat.gov.in> (2) <https://t\iaiadmission.gujarat.gov.in/> પરથી ઓન લાઈન ભરી શકાશે.
૩. જે ઉમેદવારો ગરીબી રેખા હેઠળ આવતા હોય તેમણે તેમનો બીપીએલ યાદીનો નંબર પ્રવેશ ફોર્મમાં દર્શાવવાનો રહેશે.
૪. વેબસાઈટ ઉપર એપ્લીકેશન ફોર્મ ઉપર કલિક કરવાથી કોરું ફોર્મ કોમ્પ્યુટર સ્ક્રીન ઉપર આવશે આ પ્રવેશ ફોર્મ જે સંસ્થા માટે ભરવું હોય તે સંસ્થાનું નામ સિલેક્ટ કરીને ઉમેદવારે બાકીની વિગતો ભરવી. ફોર્મમાં ઉમેદવાર દ્વારા જે સંસ્થાનું નામ સિલેક્ટ કરવામાં આવેલું હશે તે સંસ્થામાં આ ફોર્મ આપોઆપ સબમિટ થઈ જશે.
૫. પ્રવેશ ફોર્મની તમામ વિગતો સંપૂર્ણ ભરી સબમીટ ઓપ્શન ઉપર કલિક કરવાથી આઈ.ટી.આઈ.ના યુનિક નંબર સાથે અરજી નોંધાઈ જશે.
૬. ઉમેદવાર એક કરતાં વધુ સંસ્થાનું ઓનલાઈન





- પ્રવેશ ફોર્મ ભરી શકશે.
૭. ઉમેદવારે તેમનો તાજેતરનો પાસપોર્ટ સાઈઝનો (15KB Size, 5c.m x 3.6 c.m. image resolution 200 dip) ફોટો અપલોડ કરવાનો રહેશે.
  ૮. ઉમેદવારના ઓનલાઈન પ્રવેશ ફોર્મમાં કોઈ ક્ષતિ હોય તો એડિટ એપ્લિકેશન મેનુમાં જઈ પોતાનો અરજી નંબર તથા જન્મ તારીખ એન્ટર કરીને જરૂરી સુધારો-વધારો કરી સેવ કરવાનું રહેશે.
  ૯. ઉમેદવારે અરજી સંપૂર્ણ રીતે ચકાસીને યોગ્ય લાગે તો અરજી કન્ફર્મ કરી લોક કરવું તેના માટે કન્ફર્મ એપ્લિકેશન મેનુ ઉપર કલિક કરવાનું રહેશે. કન્ફર્મ કરેલી અરજી જ માન્ય ગણાશે. અને આ અરજીની પ્રિન્ટ લઈને રજિસ્ટ્રેશન કરવાનું રહેશે. ઉમેદવાર ઓનલાઈન ભરેલ અરજી ફોર્મ રાજ્યની કોઈ પણ સરકારી / ગ્રાન્ટ- ઈન- એઈડ સંસ્થા ખાતે રૂબરૂ જમા કરાવી શકશે.
  ૧૦. પ્રવેશ ફોર્મ રજિસ્ટ્રેશન ફી રૂ. ૫૦/- ઉમેદવારે ઓનલાઈન પ્રવેશ ફોર્મ સંસ્થામાં જમા કરાવતા સમયે જે તે સંસ્થામાં જમા કરાવવાની રહેશે. રજિસ્ટ્રેશન ફી ની પહોંચ ઉમેદવારે ઓનલાઈન પ્રવેશ ફોર્મમાં નીચે આપવામાં આવેલી છે જે તે સંસ્થા ખાતેથી રૂ. ૫૦/- ભરી સહી / સિકકા કરાવી મેળવી લેવાની રહેશે.
  ૧૧. પ્રવેશ ફોર્મ ભરતાં પહેલાં પ્રવેશ ફોર્મ ભરવા સંબંધેની જરૂરી માર્ગદર્શક સૂચનાઓ આ ખાતાની વેબ સાઈટ (1) <https://www.talimrojgar.gujarat.gov.in> (2) <https://t\iaiadmission.gujarat.gov.in/> ઉપરથી વાંચી, સમજી, વિચારી પ્રવેશ ફોર્મ ભરવાનું રહેશે. ઉમેદવારે ઓનલાઈન ફોર્મમાં વિગતો સાચી ભરેલી છે તેમ માનીને મેરીટ જનરેટ કરવામાં આવશે અને ઉમેદવારની રૂબરૂ મુલાકાત દરમિયાન અસલ પ્રમાણપત્રોની ચકાસણી થતાં જો કોઈ ફેરફાર જણાશે તો તે ઉમેદવારને બંધનકર્તા રહેશે.

૧૨. પ્રવેશવાંચું ઉમેદવારોને પ્રવેશ સંબંધિત વધુ વિગતો તેમની નજીકની સરકારી ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થાઓ / ગ્રાન્ટ-ઈન-એઈડ ઔદ્યોગિક તાલીમ કેન્દ્રોના માર્ગદર્શન સેન્ટરનો રૂબરૂ સંપર્ક કરવાથી મળી શકશે.
૧૩. રોજગાર અને તાલીમ ખાતા દ્વારા વ્યવસાયલક્ષી તાલીમી અભ્યાસક્રમો થકી ઉમેદવારોને રોજગારી /સ્વરોજગારી પૂરી પાડવા સતત અને સઘન પ્રયત્નો થતા રહે છે. તેમાં સમયની જરૂરિયાત મુજબ વખતો વખત ઉચિત ફેરફારો, સંશોધન, પ્રયોગો ખાતા દ્વારા અમલમાં મૂકવામાં આવે છે અને તેના હકારાત્મક પરિણામો પણ હાંસલ થાય છે. ઓનલાઈન પ્રવેશ ફોર્મ પણ હાલના સમયમાં એટલું જ પ્રસ્તુત હોવાથી ખાતાએ જનહિતમાં તેનો અમલ કરવાનું નક્કી કરેલું છે.
૧૪. ઉમેદવારોને રૂબરૂ મુલાકાત માટેનો SMS તેઓએ અરજી ફોર્મ માં દર્શાવેલ મોબાઈલ નંબર ઉપર મળશે આથી પ્રવેશ દરમિયાન મોબાઈલ નંબર બદલવો નહીં. કે બંધ રાખવો નહીં.
૧૫. પ્રવેશ અંગેની માહિતી રાજ્યની તમામ સરકારી/ જી.આઈ.એ. / સ્વનિર્ભર આઈ.ટી.સી. ખાતે પરિશિષ્ટ-૩ થી પરિશિષ્ટ-૫ માં દર્શાવેલ સંપર્ક નંબર ઉપરથી મેળવવાની રહેશે. વધુ વિગતો માટે નીચે દર્શાવેલ કચેરીઓ ખાતેના ડેલ્પ લાઈન નંબર પરથી સવારે ૧૧.૦૦ થી સાંજે ૬.૦૦



કલાક દરમિયાન ઉપલબ્ધ બનશે.

ક્રમ	કચેરીનું નામ	હેલ્પલાઈન નંબર
૧	ટોલ ફ્રી હેલ્પલાઈન નંબર	૧૮૦૦ ૨૩૩ ૫૫૦૦
૨	નિયામકશ્રી, રોજગાર અને તાલીમ, બ્લોક નં.૧,૩જો માળ, ડૉ. જીવરાજ મહેતા ભવન, જૂના સચિવાલય, ગાંધીનગર-૩૮૨૦૧૦	(૦૭૯)૨૩૨૫૩૮૧૦
૩	નાયબ નિયામકશ્રી,(તાલીમ), પ્રાદેશિક કચેરી, આઈ.ટી.આઈ. હોસ્ટેલ બિલ્ડીંગ, કુબેરનગર, અમદાવાદ - ૩૮૨૩૪૦	(૦૭૯) ૨૨૮૨૨૪૨૬
૪	નાયબ નિયામકશ્રી, (તાલીમ), પ્રાદેશિક કચેરી, ૯૧૩, 'ઈ' બ્લોક, નવમો માળ, કુબેરભવન, કોઠી કેમ્પસ, વડોદરા-૩૯૦૦૦૧	(૦૨૬૫)૨૪૩૮૪૭૭ / ૨૪૨૭૦૭૪
૫	નાયબ નિયામકશ્રી, (તાલીમ), પ્રાદેશિક કચેરી, એનેક્ષી ભવન, બીજો માળ, બહુમાળી ભવન કંપાઉન્ડ, રાજકોટ-૩૬૦૦૦૧	(૦૨૮૧) / ૨૪૫૮૪૮૮
૬	નાયબ નિયામકશ્રી, (તાલીમ), પ્રાદેશિક કચેરી, બહુમાળી મકાન, બી-બ્લોક, ગ્રાઉન્ડ ફ્લોર, નાનપુરા, સુરત-૩૯૫૦૦૧	(૦૨૬૧) ૨૪૭૫૧૯૫

૧૬. પ્રવેશ અંગેના નિયમો પ્રથમ કાળજીપૂર્વક વાંચી, સમજી અને પછી જ પ્રવેશ ફોર્મમાં જણાવ્યા મુજબ જ વિગતો ભરવી.

૧૭. નજીકની કોઈ પણ સરકારી / ગ્રાન્ટ-ઈન-એઈડ ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થામાંથી પ્રવેશ ફોર્મ દીઠ નિયત ફી રૂ. ૨૦/- રોકડેથી ચૂકવીને ઓનલાઈન ભરી શકાશે. જરૂરી શૈક્ષણિક પ્રમાણપત્રો સાથેનું સંપૂર્ણ રીતે ભરેલું ઓનલાઈન પ્રવેશ ફોર્મ રૂ. ૫૦/- રજિસ્ટ્રેશન ફી સાથે જમા કરાવવાનું રહેશે.

૧૮. ઓનલાઈન પ્રવેશ ફોર્મ અંગ્રેજી તથા ગુજરાતીમાં ભરી શકાશે. ગુજરાતીમાં અનુક્રમ નંબર: ૧ થી ૧૮ સુધીમાં દર્શાવેલી માહિતી ભરવાની રહેશે.

૧૯. પ્રવેશ ફોર્મમાં જ્યાં ૧ લખેલું છે ત્યાં ઉમેદવારનું નામ, પિતા/પતિનું નામ,અટક, માતાનું નામ, સરનામાની વિગતો પીનકોડ નંબર સહિત લખવાની રહેશે. લિંગ દર્શાવવા, માતૃભાષા ડ્રોપબોક્સમાંથી પસંદ કરવાની રહેશે., એસ.ટી. ડી. કોડ સહિત ફોન નંબર, SMS માટે મોબાઈલ

નંબર, ઈ-મેઈલ એડ્રેસ, ઉમેદવારે પોતાનું જે બેંકમાં ખાતું હોય તે બેંકનું નામ, બેંકની શાખાનું નામ, બેંકનો ખાતા નંબર, બેંકનો IFSC કોડ નંબર લખવો, ફોટો આઈડી કાર્ડની વિગતો ડ્રોપબોક્સમાંથી પસંદ કરવાની રહેશે. તથા નંબર લખવાનો રહેશે. અટક અને નામ, સ્કૂલ લિવીંગ સર્ટિફિકેટમાં દર્શાવ્યા મુજબ અંગ્રેજી કેપિટલ અક્ષરોમાં જ લખવા. આધારકાર્ડની વિગતો અચૂક આપવી. SSA Aadhaar Unique ID (સર્વશિક્ષા અભિયાન ૧૮ આંકડાનો ફરજિયાત નાખવાનો રહેશે.)

૨૦. ૨ લખેલ છે ત્યાં ઉમેદવારની જન્મ તારીખની વિગતો દર્શાવવા માટે છે. આ ખાનાઓમાં સ્કૂલ લિવીંગ સર્ટિફિકેટમાં દર્શાવ્યા મુજબ જન્મ તારીખ દર્શાવવી. દા.ત. : જન્મ તારીખ ૦૧/૦૬/૧૯૮૦ હોય તો તે મુજબ જન્મ તારીખ દર્શાવવી.

૨૧. ૩ લખેલ છે ત્યાં ઉમેદવારે પોતાને લાગુ પડતા ખાનામાં ઉમેદવારના ધર્મ અને જાતિ ડ્રોપબોક્સમાંથી પસંદ કરવાના રહેશે.

૨૨. ૪ લખેલ છે ત્યાં ઉમેદવારે પોતાને લાગુ પડતા ખાનામાં ઉમેદવારની કેટેગરી ડ્રોપબોક્સમાંથી પસંદ કરવાની રહેશે.
૨૩. ૫ લખેલ છે ત્યાં ઉમેદવારે પિતા / વાલીની વાર્ષિક આવકની વિગતો દર્શાવવાની છે. તેમજ સામેના ખાનામાંથી આવકનો દાખલો આપનાર સક્ષમ સત્તાધિકારીની વિગતો ડ્રોપબોક્સમાંથી પસંદ કરવાની રહેશે.
૨૪. ૬ લખેલ ખાનામાં ધોરણ-૭ થી ધોરણ-૧૦ અથવા સમકક્ષ પરીક્ષા પાસ કરી હોય તેની વિગતો દર્શાવવી.
૨૫. ૭ લખેલ ખાનામાં SSC પાસ કર્યાનું વર્ષ અને તેની સામેની લાઈનના ખાનામાં ગુણ પત્રકનો નંબર દર્શાવવો.
૨૬. ૮ લખેલ ખાનામાં ડ્રોપબોક્સમાંથી મેળવેલી લાયકાત પસંદ કરવાની રહેશે. તેમજ સામેના ખાનામાં જે તે ધોરણ પાસ કરવા માટે કરેલ પ્રયત્ન, કુલ ગુણ, મેળવેલ ગુણ, ધોરણ-૧૦ માં મેળવેલ ગણિત તથા વિજ્ઞાન વિષયના માર્ક્સ દર્શાવવા. (ધોરણ-૧૦ના માર્ક્સ માર્ક્સશીટમાં દર્શાવ્યા પ્રમાણે ૫૦૦ માંથી લખવા, ધોરણ-૧૦ના ત્રણ મુખ્ય વિષયો અને બે ભાષાઓ એમ કુલ પાંચ વિષયના કુલ ગુણ લખવા) કોઈ પણ ધોરણ માટે ગણિત અને વિજ્ઞાન વિષયના માર્ક્સ ફરજિયાત છે. જો ગણિત અને વિજ્ઞાન વિષયના માર્ક્સ ના હોય તો તે ખાનામાં ૦૧ માર્ક્સ લખી આગળ વધવું.
૨૭. ૯ લખેલ ખાનામાં ધોરણ-૧૨ પાસ કર્યાનું વર્ષ તેમજ ગુણ પત્રકનો નંબર દર્શાવવો.
૨૮. ૧૦ લખેલ ખાનામાં ડ્રોપબોક્સમાંથી ધોરણ-૧૨ની સ્ટ્રીમ પસંદ કરવાની રહેશે. તેની સામેના ખાનામાં પ્રયત્ન, કુલ ગુણ અને મેળવેલ ગુણની વિગતો દર્શાવવાની રહેશે. (ધોરણ-૧૨ની પરીક્ષાના થિયરી અને પ્રેક્ટીકલના કુલ ગુણ નાખવા)
૨૯. ૧૧ લખેલ ખાનામાં ફેશન ડિઝાઈન / મેડિકલ ઈક્વિપમેન્ટ મિકેનિકમાં પ્રવેશ માટે આઈ.ટી. આઈ. પાસ કરેલ ટ્રેડની વિગતો તેમજ તેના સામેના ખાનામાં પ્રયત્ન, કુલગુણ અને મેળવેલ

- ગુણની વિગતો દર્શાવવાની રહેશે.
૩૦. ૧૨ લખેલ ખાનામાં સ્ટેનોગ્રાફર એન્ડ સેક્રેટરીયલ આસિસ્ટન્ટ (અંગ્રેજી) તેમજ સ્ટેનો કમ કોમ્પ્યુટર ઓપરેટર (અંગ્રેજી) વ્યવસાય માટે પસંદગી દર્શાવનાર ઉમેદવારે ફોર્મમાં ધોરણ:૧૦/ ધોરણ:૧૨માં અંગ્રેજી વિષયમાં મેળવેલ ગુણ દર્શાવવાના છે.
૩૧. ૧૩ લખેલ ખાનામાં ડી.ટી.પી. ઓપરેટર વ્યવસાય માટે પસંદગી દર્શાવનાર ઉમેદવારે અંગ્રેજી ટાઈપમાં પ્રતિ મિનિટ શબ્દોની ઝડપની સંખ્યા દર્શાવવી,
૩૨. ૧૪ લખેલ ખાનામાં ઉમેદવારે ઉચ્ચ લાયકાત મેળવી હોય તો તે ડ્રોપબોક્સમાંથી પસંદ કરવાની રહેશે. દા.ત. B.sc. / B.com. વિગેરે દર્શાવવું .
૩૩. ૧૫ લખેલ ખાનામાં ઉમેદવારે શાળા છોડ્યાના પ્રમાણપત્ર (સ્કૂલ લિવિંગ સર્ટિફિકેટ) મુજબનો જિલ્લો દર્શાવવાનો રહેશે. દા.ત. : ઉમેદવારે છેલ્લી પરીક્ષા અમદાવાદ જિલ્લામાંથી પસાર કરી હોય તો અમદાવાદ દર્શાવવો.
૩૪. ૧૬ લખેલ ખાનામાં ઉમેદવારે તેમના માતા / પિતા / વાલી ગરીબી રેખા હેઠળ BPL (ગરીબી રેખાની નીચે) આવતા હોય તો ત્યાં ટીક કરવું અને BPL કાર્ડ નંબર /BPL નંબર દર્શાવવાનો રહેશે.
૩૫. ૧૭ લખેલ ખાનામાં અગાઉના પ્રવેશસત્રમાં પ્રવેશ મેળવેલ અને કોઈ પણ કારણોસર ૮૦ ટકાથી ઓછી હાજરી હોવાના કારણે નામ કમી થયેલ હોય કે પરીક્ષામાં બેસી શકેલ ન હોય તેવા પુન:પ્રવેશવાળા ઉમેદવારોએ વિગતો ભરવી.
૩૬. ૧૮ લખેલ ખાનામાં ડ્યુઅલ સિસ્ટમ ઓફ ટ્રેનિંગમાં તાલીમ લેવા ઈચ્છતા હોય તો ખરાની નિશાની કરવી. ડ્યુઅલ સિસ્ટમની તાલીમ સંબંધિત વિગતો મુખ્ય પેજના પાછળના ભાગમાં આપવામાં આવેલી છે.
૩૭. ઓનલાઈન પ્રવેશ ફોર્મની સંપૂર્ણ વિગતો ભરી છેલ્લે બાંહેધરીમાં હા પસંદ કરી સ્કીન ઉપર જે કોર્ડ દેખાય તે ટાઈપ કરી ફોર્મ સબમિટ કરવાનું રહેશે

જેથી અરજી કન્ફર્મ માટેનો સંદેશ ડિસ્પ્લે થશે તથા અરજી નંબર દેખાશે જે ઉમેદવારે નોંધી રાખવાનો રહેશે. ત્યાર બાદ કન્ફર્મેશન નંબર, એપ્લીકેશન નંબર અને જન્મ તારીખ એન્ટર કરી પ્રિન્ટ બટન ક્લિક કરી પ્રિન્ટઆઉટ મેળવી લેવાની રહેશે.

૩૮. ઓનલાઇન પ્રવેશફોર્મ સબમીટ કર્યા પછી અરજી નંબરનો ઉપયોગ કરી કન્ફર્મ એપ્લીકેશન કરવાથી કન્ફર્મેશન નંબર આપને SMS દ્વારા તથા કોમ્પ્યુટર સ્ક્રીન ઉપર જોવા મળશે.

૩૯. એક કરતાં વધુ સંસ્થા માટે ફક્ત એક જ ઓનલાઇન પ્રવેશ ફોર્મ ભરવાનું રહેશે. ઓનલાઇન ભરેલ પ્રવેશ ફોર્મની પ્રિન્ટઆઉટ મેળવી તેમાં ઉમેદવાર જે આઈ.ટી.આઈ.માં અરજી કરવા ઇચ્છતા હોય તે તમામ સંસ્થાઓના કોડ નંબર તથા સંસ્થાનું

નામ લખી સહી કરી જરૂરી પ્રમાણપત્રો બિડાણ કરી નજીકની સંસ્થામાં સંસ્થા દીઠ રૂ. ૫૦/- લેખે રજિસ્ટ્રેશન ફી ભરી જમા કરાવી તેની પહોંચ મેળવી લેવાની રહેશે.

**તાલીમનું સ્વરૂપ / સમયપત્રક :**

આઈ.ટી.આઈ.માં અઠવાડિયાના કામના કુલ-૪૨ કલાકો હોય છે, જેમાં પ્રાયોગિક તાલીમ તેમજ થિયરીની તાલીમ હોય છે. એન્જિનિયરિંગ વ્યવસાયોમાં નીચે મુજબ તાલીમાર્થીઓને જે તે વ્યવસાયના સિલેબસ મુજબ થિયરી/પ્રાયોગિક તાલીમ આપવામાં આવે છે. નોન એન્જિનિયરિંગ વ્યવસાયોમાં એન્જિનિયરિંગ ડ્રોઈંગ તથા વર્કશોપ કેલક્યુલેશન એન્ડ સાયન્સના વિષયોનો સમાવેશ થતો નથી.

અ	પ્રાયોગિક તાલીમ	૨૮ કલાક/અઠવાડિયા
બ	થિયરી: (૧૦ કલાક/અઠવાડિયા)	
	ટ્રેડ થિયરી	૦૪ કલાક/અઠવાડિયા
	એન્જિનિયરિંગ ડ્રોઈંગ	૦૨ કલાક/અઠવાડિયા
	વર્કશોપ કેલક્યુલેશન એન્ડ સાયન્સ	૦૨ કલાક/અઠવાડિયા
	એમ્પ્લોયબિલીટી સ્કીલ	૦૨ કલાક/અઠવાડિયા
ક	એક્સ્ટ્રા કરીક્યુલર એક્ટીવીટી	૦૪ કલાક/અઠવાડિયા

**સંસ્થાના તાલીમી સમયપત્રકની વિગત:**

સામાન્ય રીતે જિલ્લા/તાલુકા કક્ષાની મુખ્ય ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થાઓમાં પ્રથમ, બીજી અને ત્રીજી પાળીમાં જયારે અન્ય સરકારી ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થાઓમાં તેમજ ગ્રાન્ટ-ઈન-એઈડ ઔદ્યોગિક તાલીમ

કેન્દ્રોમાં પ્રથમ અને બીજી પાળીમાં નીચે દર્શાવેલ સમયપત્રક મુજબ તાલીમ આપવામાં આવે છે. સમય પત્રકમાં સ્થાનિક પરિસ્થિતિને અનુરૂપ સામાન્ય ફેરફાર સંભવિત છે.

ક્રમ	પાળી	સમય
૧	પ્રથમ પાળી	સવારે ૦૭.૨૦ થી બપોરે ૨.૫૦ સુધી
૨	બીજી પાળી	સવારે ૦૯.૩૦ થી સાંજે ૫.૩૦ સુધી
૩	ત્રીજી પાળી	બપોરે ૧૪.૦૦ થી રાત્રે ૯.૦૦ સુધી

“વધુ માહિતી અને માર્ગદર્શન માટે સંબંધિત ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થાનો સંપર્ક કરી શકો છો.

જિલ્લા રોજગાર અધિકારી, બોટાદ અને સંશોધક આઈટીઆઈ, ગાંધીનગર.  
માર્ગદર્શક : ડૉ. શિતલ હેલૈયા, આસિ. પ્રોફેસર, આઈટીઆઈ, ગાંધીનગર.



- ચાંદની ધવલ ગોકાણી

જેમ્સ અને જ્વેલરી ક્ષેત્રે વિશ્વભરમાં સદીઓથી અસ્તિત્વ ધરાવે છે. પ્રાચીન કાળથી લઈને આજના ટેકનોલોજી યુગ સુધી તે ટકી રહ્યું છે. આ ઉદ્યોગ ડિઝાઇન, ઉત્પાદન, વેપાર અને શિક્ષણ ક્ષેત્રે કારકિર્દી ધરાવે છે.

પોલિશિંગ, ડિઝાઇનિંગ, ઉત્પાદન - તમે કાચા હીરાને પોલિશ કરી શકો છો, વિવિધ ડિઝાઇન અને પેટર્ન બનાવી શકો છો તથા વિવિધ પ્રકારની ઈમિટેશન જ્વેલરીના ઉત્પાદનમાં આગળ વધી શકો છો.

**વેપાર** - તમે કાચો માલ તથા પોલિશ કરેલ માલનું લે-વેચ કરી શકો છો અથવા સોના, ચાંદી, હીરાના ઘરેણાંનો વેપાર કરી શકો છો. ઈમિટેશન જ્વેલરીના વેપારમાં પણ ઘણી તકો છે.

**શિક્ષક** - તમે લોકોને કુશળ બનાવવા માટે તાલીમ આપી શકો છો.

ભારત સદીઓથી આ ક્ષેત્રમાં વિશ્વભરમાં અગ્રણી ભૂમિકા ભજવી રહ્યું છે. હાલમાં, હીરાને કાપી તેને પોલિશિંગ કરવાનાં ક્ષેત્રમાં ભારત વિશ્વનું સૌથી મોટું કેન્દ્ર છે. આપણે સૌ સુરત - ધ ડાયમંડ સિટિ વિશે જાણીએ જ છીએ. આથી જો તમે આ ક્ષેત્રમાં આગળ વધવાનું વિચારી રહ્યા હોવ તો સુરત અને અન્ય ઘણા શહેરોમાં પણ તમારી પાસે કામની સારી તકો છે.

તમે વિવિધ કંપનીઓમાં જ્વેલરી ડિઝાઇનર તરીકે નોકરી કરી શકો છો, અનેક જ્વેલરી સ્ટોર્સમાં જેમ્સ અને જ્વેલરી સંબંધિત ડિઝાઇનિંગ અને રિપેરિંગ જેવા વિવિધ કાર્યો કરવા માટેની નોકરી મેળવી શકો છો અથવા તો સ્વતંત્ર રીતે પણ ડિઝાઇનિંગ અને રિપેરિંગનું કામ કરી શકો છો.

ઉપર આપેલાં તમામ ક્ષેત્રોમાં સારી રોજગારીની માંગ છે. દરેક ક્ષેત્રને વિવિધ પ્રકારના કૌશલ્યોની જરૂર હોય છે, તમે તમારા રસના ક્ષેત્રમાં આગળ વધી શકો છો. આ ક્ષેત્રમાં તમારી કારકિર્દીનું આયોજન કરવા માટેના નીચેના પગલાંઓ અનુસરી શકો છો.

1. આ ક્ષેત્રના નિષ્ણાતો, તમારા મિત્રો અથવા સંબંધીઓ સાથે વાત કરો, ઈન્ટરનેટ પર માહિતી શોધો અને તમામ ક્ષેત્રો વિશે વિગતવાર માહિતી મેળવો.
2. આ ક્ષેત્રમાં ચાલતાં વિવિધ કોર્ષ વિષે જાણો.
3. જે-તે કોર્ષ ચલાવતી કોલેજો તપાસો.
4. જે-તે કોર્ષમાં ભણાવવામાં આવતા વિષયો તેમજ તેના કાર્યક્ષેત્ર તપાસો.
5. તમે કરેલી બધી તપાસ ના આધારે અને તમારા રસના ક્ષેત્ર મુજબ તમારો કોર્સ પસંદ કરો.

#### શિક્ષણ પ્રણાલીમાં આ ૩ પ્રકારના કોર્ષ ચાલે છે

**1. સર્ટિફિકેટ (પ્રમાણપત્ર) કોર્ષ - ૬ મહિનાથી લઈને ૨ વર્ષના ટૂંકા ગાળાના કોર્ષ :** આ પ્રકારના કોર્ષ ચલાવતી ગુજરાતમાં ઘણી સંસ્થાઓ છે. પણ ધ્યાનમાં રાખજો કે આ કોઈ કોલેજ કે યુનિવર્સિટી નથી હોતી અને આ કારણોસર આ સંસ્થાઓ કોઈ ડિગ્રી નથી આપતી , ફક્ત એક પ્રમાણપત્ર આપે છે.

**2. ડિપ્લોમા કોર્ષ :** આ ૩ વર્ષના અભ્યાસક્રમો હોય છે. આ ક્ષેત્રમાં ડિપ્લોમા કોર્સ ચલાવતી ગુજરાતમાં કોઈ કોલેજ કે યુનિવર્સિટી નથી. કોઈ કોઈ સંસ્થાઓ ડિપ્લોમા નામ રાખી ૨ થી ૩ વર્ષના કોર્ષ ચલાવે છે



પરંતુ તે લોકો ડિપ્લોમા ડિગ્રી નહીં સર્ટિફિકેટ આપે છે.

**૩. ડિગ્રી કોર્સ :** આ કોર્સ ૩ થી ૪ વર્ષ માટે હોય છે જે વિવિધ કોલેજ અને યુનિવર્સિટી દ્વારા ચલાવવામાં આવે છે. કોર્સ પૂર્ણ થયા બાદ તમને ડિગ્રી એનાયત કરવામાં આવતી હોય છે દા.ત. Bachelor of Design - B.Des. આ કોર્સ ની વધુ મહિતી નીચે આપેલી છે.

**B. Des. ACCESSORY DESIGN (Bachelor of Design) - 4 Years**

એસેસરી ડિઝાઇન એક સ્નાતક કક્ષાનો પ્રોગ્રામ છે. આ કોર્સમાં ડિઝાઇન કરવાની વિવિધ પદ્ધતિઓ શીખવી, ઉત્પાદનની પ્રક્રિયા સમજવી, પ્રોજેક્ટ મેનેજમેન્ટમાં કુશળતા વિકસાવવી, ગ્રાહકનું વર્તન સમજવું અને બજારની ગતિશીલતા તપાસવી, વિવિધ વલણો અને આગાહીનું અર્થઘટન કરવું તથા વ્યવસાય સંચાલન કરવા જેવાં અનેક પાસાઓ પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવામાં આવે છે, જેથી કરીને વિદ્યાર્થીને ભવિષ્યમાં વિવિધ ક્ષેત્રોમાં પૂરતી તકો મળી રહે.

**આ પ્રકારના અભ્યાસક્રમમાં ભણાવવામાં આવતાં મુખ્ય વિષયો\***

\*આ બધા વિષયો દરેક અભ્યાસક્રમમાં ભણાવવામાં આવતા નથી, અભ્યાસક્રમો સાથે કોઈ કોઈ વિષયો બદલાઈ શકે છે.

- Contemporary Art and Design
- History Of Indian Craft
- Design Process and System Design
- Packaging Design



- Visual Merchandising
- Craft Documentation Science and Liberal Arts
- Product Innovation
- Toy and Game Design
- Utility Product
- Aesthetics
- Personal Accessory
- Furniture Design
- Fashion Accessory
- Table Top Accessories
- Composite Material
- Adornment Product

**કામના પ્રકાર**

- જ્વેલરી ડિઝાઇનર
- એસેસરી ડિઝાઇનર
- CAD ડિઝાઇનર
- રત્નશાસ્ત્રી
- ચામડાની ચીજવસ્તુઓ બનાવનાર
- ફૂટવેર ડિઝાઇનર
- હસ્તકલા ઉત્પાદક
- શિક્ષક કે ટ્રેનર
- ઉત્પાદન વ્યવસ્થાપક
- સ્ટોર વ્યવસ્થાપક
- ગુણવત્તા નિયંત્રક

**BACHELOR OF ACCESSORY DESIGN COLLEGES IN GUJARAT**

- (૧) NIFT - National Institute of Fashion Technology, Gandhinagar.  
Ph.: 079 2324083 2/4, 2322 7807/ 9943  
Web: [www.nift.ac.in/gandhinagar](http://www.nift.ac.in/gandhinagar)
- (૨) MAHARAJA RANJITSINH GAEKWAD INSTITUTE OF DESIGN, MSU University, Vadodara.  
Ph: 0265 - 2795555  
Web: [www.msubaroda.ac.in](http://www.msubaroda.ac.in)  
[www.mridbaroda.com](http://www.mridbaroda.com)

શિવકૃપા, ટેલિફોન એક્સચેન્જ,  
જીઈબીની પાછળ, ગાંધી રોડ,  
ઓખા પોર્ટ, દેવભૂમિ દ્વારકા

C-DAC (સી-ડેક)નું પુરું નામ Centre for Development of Advanced Computing છે. જેની સ્થાપના ૧૯૮૮ના માર્ચ માસમાં સુપર કમ્પ્યુટર બનાવવા માટે કરવામાં આવી હતી. સી-ડેક એ મિનિસ્ટ્રિ ઓફ ઇલેક્ટ્રોનિક્સ એન્ડ ઇન્ફોર્મેશન ટેકનોલોજી હેઠળ કામ કરતી ઇન્ડિયન ઓટોનમસ સાયન્ટિફિક સોસાયટી છે. સી-ડેકના એન્જિનિયરો તેમજ વૈજ્ઞાનિકોની ટીમે પરમ સુપર કમ્પ્યુટરની સિરીઝ બનાવીને આપણા ભારત દેશનું નામ સમગ્ર વિશ્વમાં રોશન કરેલું છે.

ગુજરાતમાં સી-ડેકના ૮૦થી વધુ અને સમગ્ર ભારતમાં ૩૦૦ જેટલા સેન્ટર આવેલા છે. જેમાં કમ્પ્યુટર વિષયનું શિક્ષણ આપવામાં આવે છે. સી-ડેક દ્વારા સર્ટિફિકેટ કોર્સિસથી શરૂ કરીને ડિપ્લોમા, એડવાન્સ ડિપ્લોમા, ડિગ્રી અને પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએશન લેવલ સુધીના અભ્યાસક્રમો ચલાવવામાં આવે છે. જેમાંના કેટલાંક અભ્યાસક્રમોની માહિતી મેળવી લઈએ...

#### સી-ડેકના સર્ટિફિકેટ કોર્સિસ :

Adobe Photoshop Course \* Adobe Illustrator Course \* Adobe Premier Course \* In Design Course \* Coral Course \* Flash Course \* Page Maker Course \* Multi-lingual Multimedia \* Computer Concept (C.C.C.) Course \* Computer Basics & Multi-lingual Technology Course \* Office Automation Course \* Advanced Excel Course \* Bharateeya Open Office Course \* C Programming Course \* C++ Programming Course \* Visual Basic .Net Course \* Digital Finance Course \* Image Editing Course \* Android App Development Course \* Open Source Technology Course \* Audio & Video Editing Course \* Advanced Java Course \* Advanced PHP Course \* Tally 9.0 Course \* Tally ERP with GST Course \* Oracle 9i Course \* Asp. Net Course \* Python Development Course.

#### સી-ડેકના ડિપ્લોમા કોર્સિસ :

Digital Marketing Course \* Java Programming Course \* E-Commerce Course \* Office Automation & Application of Gist Course \* Hardware & Networking Course \* Computer Multi-lingual Application Course \* Computer Multi-lingual Programming Course \* Multi-lingual Multimedia Course \* Graphics & Multi-lingual Desktop Publishing Course \* Multilingual Desktop Publishing Course.

#### સી-ડેકના એડવાન્સ ડિપ્લોમા કોર્સિસ :

Multi-lingual Multimedia Course \* Multi-lingual Computer Application Course \* Multi-lingual Programming Course \* Multi-lingual Computer Teacher Course.

#### સી-ડેકના પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએશન ડિપ્લોમા કોર્સિસ :

સી-ડેક દ્વારા ૧૨ પ્રકારના પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએશન ડિપ્લોમા અભ્યાસક્રમો ચલાવવામાં આવે છે. જે માટેની કેટલીક સર્વસામાન્ય માહિતી મેળવી લઈએ.

અભ્યાસક્રમ કરવા માટેની લઘુત્તમ લાયકાત: એન્જિનિયરિંગ ફિલ્ડમાં ૧૦ + ૨ + ૪ કક્ષાનું ગ્રેજ્યુએશન અથવા IT / કમ્પ્યુટર સાયન્સ / ઇલેક્ટ્રોનિક્સ/ ટેલિકોમ્યુનિકેશન્સ / ઇલેક્ટ્રિકલ / ઇન્સ્ટ્રુમેન્ટેશન વિષયમાં ૧૦ + ૩ + ૩ પેટર્નમાં શિક્ષણ અથવા કમ્પ્યુટર સાયન્સ / IT / ઇલેક્ટ્રોનિક્સ વિષય સાથે ૧૦ + ૩ + ૩ પેટર્નમાં M.Sc. કે M.S. (ધોરણ : ૧૨ / HSCમાં



મેથેમેટિક્સ વિષય હોવા જરૂરી છે.)

અભ્યાસક્રમની મુદત : ૮૦૦ કલાક (અંદાજિત  
૩૦ અઠવાડિયા / ૭ મહિના)

અભ્યાસક્રમનો પ્રકાર : ફૂલ ટાઈમ અભ્યાસક્રમ

અભ્યાસક્રમની શિક્ષણ પદ્ધતિ : ઓનલાઈન /  
ઓફલાઈન / હાઈબ્રીડ (બન્ને)

અભ્યાસક્રમની યાદી : -

1. PG - DGi (Post Graduate Diploma in  
Geo-informatics):

- સંપૂર્ણ ઓનલાઈન અભ્યાસક્રમ, ગ્રેજ્યુએશનમાં  
લઘુત્તમ 50% હોવા જરૂરી

2. PG - DAC (Post Graduate Diploma  
in Advanced Computing):

- સંપૂર્ણ ઓનલાઈન અભ્યાસક્રમ, ગ્રેજ્યુએશનમાં  
લઘુત્તમ 50% હોવા જરૂરી

3. PG - DMC (Post Graduate Diploma  
in Mobile Computing):

- સંપૂર્ણ ઓનલાઈન અભ્યાસક્રમ, ગ્રેજ્યુએશનમાં  
લઘુત્તમ 50% હોવા જરૂરી

4. PG - DAI (Post Graduate Diploma in  
Artificial Intelligence):

- સંપૂર્ણ ઓનલાઈન અભ્યાસક્રમ, ગ્રેજ્યુએશનમાં  
લઘુત્તમ 60% હોવા જરૂરી

5. PG - DBA (Post Graduate Diploma  
in Big Data Analytics):

- સંપૂર્ણ ઓનલાઈન અભ્યાસક્રમ, ગ્રેજ્યુએશનમાં  
લઘુત્તમ 55% હોવા જરૂરી

6. PG - DASSD (Post Graduate  
Diploma in Advanced Secure Software  
Development):

- સંપૂર્ણ ઓનલાઈન અભ્યાસક્રમ, ગ્રેજ્યુએશનમાં  
લઘુત્તમ 55% હોવા જરૂરી

7. PG - DITISS (Post Graduate Diploma  
in IT Infrastructure, Systems & Security):

- હાઈબ્રીડ (ઓનલાઈન - ઓફલાઈન બન્ને),  
ગ્રેજ્યુએશનમાં લઘુત્તમ 55% હોવા જરૂરી.

8. PG - DIOT (Post Graduate Diploma  
in Internet Of Things):

- હાઈબ્રીડ (ઓનલાઈન - ઓફલાઈન બન્ને),  
ગ્રેજ્યુએશનમાં લઘુત્તમ 55% હોવા જરૂરી.

9. PG - DHPCSA (Post Graduate  
Diploma in HPC System Administration):

- હાઈબ્રીડ (ઓનલાઈન - ઓફલાઈન બન્ને),  
ગ્રેજ્યુએશનમાં લઘુત્તમ 55% હોવા જરૂરી.

10. PG - DESD (Post Graduate  
Diploma in Embedded Systems Design):

- હાઈબ્રીડ (ઓનલાઈન - ઓફલાઈન બન્ને),  
ગ્રેજ્યુએશનમાં લઘુત્તમ 55% હોવા જરૂરી.

11. PG - DVLSI (Post Graduate  
Diploma in VLSI Design):

- હાઈબ્રીડ (ઓનલાઈન - ઓફલાઈન બન્ને),  
ગ્રેજ્યુએશનમાં લઘુત્તમ 55% હોવા જરૂરી.

12. PG - DRAT (Post Graduate  
Diploma in Robotics & Allied Technologies):

- હાઈબ્રીડ (ઓનલાઈન - ઓફલાઈન બન્ને),  
ગ્રેજ્યુએશનમાં લઘુત્તમ 55% હોવા જરૂરી.

### સી-ડેકના વૈધિક અભ્યાસક્રમો :

સી-ડેક દ્વારા નીચે મુજબના કેટલાંક વૈધિક  
અભ્યાસક્રમો પણ ચલાવવામાં આવે છે. જે અંગેની વધુ  
માહિતી માટે સંપર્ક : [www.ipu.ac.in](http://www.ipu.ac.in)

1. M.C.A. (૩ વર્ષ)

2. M.B.A. (ઈન્ફર્મેશન ટેકનોલોજી) (૨ વર્ષ)

લઘુત્તમ લાયકાત : B.E. / B.Tech. લઘુત્તમ  
૬૦% અથવા M.Sc. (C.S.) / M.Sc. (I.T.) / M.Sc.  
(ઈલેક્ટ્રોનિક્સ) લઘુત્તમ ૬૦% અથવા M.C.A.  
લઘુત્તમ ૬૦% સાથે

### 3. M.Tech.

જેમાં, Electronic Product Design and  
Technology (EPDT), Embedded Systems,  
VLSI વગેરે જેવા વિષયોનો સમાવેશ થાય છે.

### 4. CCC બેઝીક લેમજ એકાઉન્ટિંગના અભ્યાસક્રમો:

1) સર્ટિફિકેટ ઈન કમ્પ્યુટર કોન્સેપ્ટ્સ (મુદત : 2  
માસ)

2) કમ્પ્યુટર બેઝીક્સ એન્ડ મલ્ટીલિંગ્વુઅલ ટેકનોલોજી  
(મુદત : 1.5 માસ)

3) સર્ટિફિકેટ ઈન ઓફિસ ઓટોમેશન (મુદત : 3  
માસ)

4) સર્ટિફિકેટ ઈન ટેલિ ઈ.આર.પી. - વીથ જી.એસ.  
ટી. (મુદત : 2 માસ)



- 5) સર્ટિફિકેટ ઈન ડિજિટલ ફાઈનાન્સ (મુદત : 3 માસ)
- 6) સર્ટિફિકેટ ઈન ડેટા એન્ટ્રી (મુદત : 2 માસ)
- 7) સર્ટિફિકેટ ઈન ભારતીય ઓપન ઓફિસ (મુદત : 1 માસ)
- 8) BOSS એન્ડ ઓપન સોર્સ ટેકનોલોજીસ (મુદત : 4 માસ)
- 9) સર્ટિફિકેટ ઈન UNIX (મુદત : 3 માસ)
- 10) સર્ટિફિકેટ ઈન LINUX (મુદત : 3 માસ)
- 11) સર્ટિફિકેટ ઈન એડવાન્સ એક્સેલ (મુદત : 3 માસ)
- 12) રિપ્લોમા ઈન હાર્ડવેર એન્ડ નેટવર્કિંગ (મુદત : 8 માસ)
- 13) રિપ્લોમા ઈન મલ્ટીલિંગ્વુઅલ ઓફિસ ઓટોમેશન (મુદત : 6 માસ)
- 14) મલ્ટીલિંગ્વુઅલ ઓફિસ ઓટોમેશન એન્ડ ફાઈનાન્સિયલ એકાઉન્ટિંગ (મુદત : 6 માસ)
- 15) એડવાન્સ મલ્ટીલિંગ્વુઅલ ઓફિસ ઓટોમેશન એન્ડ ફાઈનાન્સિયલ (મુદત : 6 માસ)
- 16) એડવાન્સ મલ્ટીલિંગ્વુઅલ કમ્પ્યુટર એપ્લિકેશન્સ (મુદત : 8 માસ)
- 17) એડવાન્સ રિપ્લોમા ફોર મલ્ટીલિંગ્વુઅલ કમ્પ્યુટર ટીચર (મુદત : 12 માસ)

**5. પ્રોગ્રામીંગ લેંગ્વેજના અભ્યાસક્રમો :**

- (1) C પ્રોગ્રામીંગ (મુદત : 3 માસ)
- (2) C++ પ્રોગ્રામીંગ (મુદત : 3 માસ)
- (3) JAVA (મુદત : 2 માસ)
- (4) Advanced JAVA (મુદત : 4 માસ)
- (5) ASP.Net (મુદત : 2 માસ)
- (6) VB.Net (મુદત : 2 માસ)
- (7) Microsoft Net (મુદત : 4.5 માસ)
- (8) Advanced PHP (મુદત : 3 માસ)
- (9) PHP & Wordpress (મુદત : 4 માસ)
- (10) Oracle 9i

- (મુદત : 3 માસ)
- (11) Python (મુદત : 3 માસ)
- (11) Web Technologies (મુદત : 6 માસ)

**6. એડવાન્સ પ્રોગ્રામીંગ અભ્યાસક્રમો : ( IT પ્રોફેશનલ્સ માટે)**

- એન્ડ્રોઈડ (4 માસ) \* E-કોમર્સ (6 માસ) \* કમ્પ્યુટર પ્રોગ્રામિંગ (6 માસ) \* કમ્પ્યુટર એપ્લિકેશન્સ (6 માસ) \* JAVA (6 માસ) \* કમ્પ્યુટર ઓપરેશન (6 માસ) \* એડવાન્સ કમ્પ્યુટર પ્રોગ્રામિંગ (8 માસ)

**7. મલ્ટીમીડિયા તેમજ ડિઝાઈનીંગના અભ્યાસક્રમો :**

- એડવાન્સ રિપ્લોમા ઈન મલ્ટિમીડિયા \* રિપ્લોમા ઈન મલ્ટિમીડિયા \* સર્ટિફિકેટ ઈન કોરલ ડ્રો \* રિપ્લોમા ઈન ગ્રાફિક્સ એન્ડ ડેસ્કટોપ પબ્લિસિંગ \* સર્ટિફિકેટ ઈન CAD \* સર્ટિફિકેટ ઈન 3D એનિમેશન \* સર્ટિફિકેટ ઈન ઓડિયો એન્ડ વીડિયો એડિટિંગ \* સર્ટિફિકેટ ઈન ઈમેજ એડિટિંગ \* સર્ટિફિકેટ ઈન મલ્ટીમિડિયા \* સર્ટિફિકેટ ઈન FLASH \* સર્ટિફિકેટ ઈન ઓટો CAD એન્ડ 3D MAX \* સર્ટિફિકેટ ઈન ડિઝાઈન \* સર્ટિફિકેટ ઈન પેઈજમેકર - (યાદી અપૂર્ણ છે.)

**8. ડિજિટલ માર્કેટીંગના અભ્યાસક્રમો :**

વધુ માહિતી માટે સંપર્ક :

ઓથોરાઈઝડ રિજીયોનલ કો-ઓર્ડિનેટર,

402, સમાન કોમ્પ્લેક્સ, સત્યમ મોલની સામે, કામેશ્વર સ્કૂલ નજીક,

સેટેલાઈટ, અમદાવાદ - 380015. ટેલિફોન :

(079) 48006090

વેબસાઈટ : cdacgujarat.com અને cdac.in

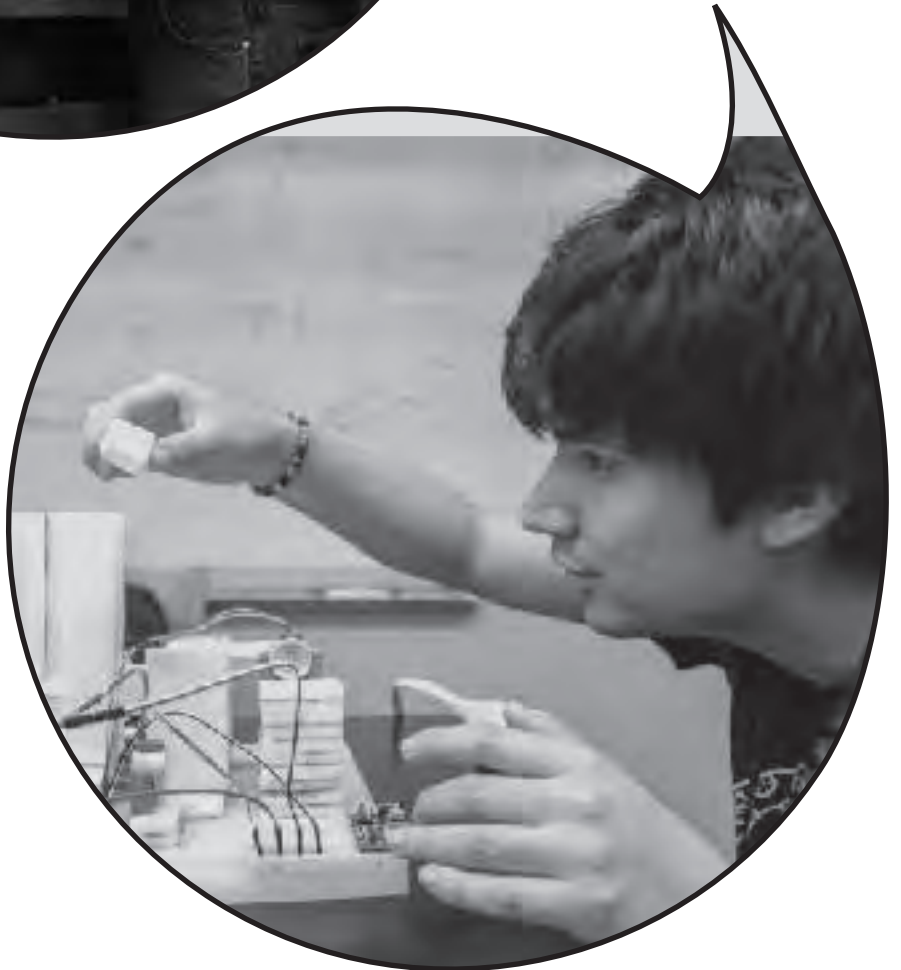
ઈ-મેઈલ : support@cdacgujarat.com

**રોજગારી T20,**

વિદ્યાર્થીમિત્રો સી-ડેક PACE કાર્યક્રમ હેઠળ ગુજરાત રાજ્યના તમામ જિલ્લાઓ જ નહીં, પણ તમામ તાલુકામાં માન્યતા પ્રાપ્ત સેન્ટર પર સી-ડેકના અભ્યાસક્રમો ચલાવવામાં આવે છે. સરકારી નોકરી માટે ભરતી સમયે ‘CCC’નો અભ્યાસક્રમ કર્યો હોવાનું સર્ટિફિકેટ જરૂરી છે. સી-ડેક દ્વારા અપાતું ‘CCC’ નું સર્ટિફિકેટ માન્યતા પ્રાપ્ત છે.

૩બી, જીવનસ્મૃતિ સોસાયટી, મીરામ્બિકા માર્ગ,  
નારણપુરા, અમદાવાદ-૩૮૦૦૧૩  
મોબાઈલ નં. 9327014077





## ધો.-૧૨ પછી કારકિર્દીના વિકલ્પો

- ખરો વિદ્યાભ્યાસ એ જ છે કે જેના વડે આપણે આત્માને, પોતાની જાતને, ઈશ્વરને અને સત્યને ઓળખીએ - ગાંધીજી
- જે ચાહો એ મળે તે સફળતા છે જે મળે એ ચાહો તે પ્રસન્નતા છે
- It's not the knowledge you absorb... it's the knowledge you apply...
- The expert in everything was once a Beginner...
- Knowledge without action is meaningless !!

ધોરણ-૧૨ પછી કારકિર્દીના વિકલ્પો

ક્રમ	વિષય	લેખક	પા.નં.
૧	ધોરણ-૧૨ વિજ્ઞાનપ્રવાહ પછી કારકિર્દીની ઉજ્જવળ તકો...	- શ્રીમતિ જે. ડી. પટેલ	૫૧
૨	ધોરણ : 12 સામાન્ય પ્રવાહ (કોમર્સ + આર્ટ્સ) પછીના અભ્યાસક્રમો	- ડૉ. રાજેન્દ્ર ઉપાધ્યાય	૫૩
૩	મેડિકલ-પેરામેડિકલ કોર્સિસ અને કોલેજો	- ડૉ. જિજ્ઞેશ ચૌહાણ	૬૧
૪	મેડિકલના અભ્યાસક્રમોનું કટ ઓફ લીસ્ટ		
૫	એન્જિનિયરિંગ ફિલ્ડની વિવિધ શાખાઓ	- પુલકિત ઓઝા	૮૨
૬	એન્જિનિયરિંગ ડિગ્રી-ડિપ્લોમા અને ફાર્મસીના અભ્યાસક્રમોનું કટ ઓફ લીસ્ટ		૮૬
૭	ધોરણ : ૧૨ પછીની અગત્યની પ્રવેશ પરીક્ષાઓ	- તૃપ્તિ ઉપાધ્યાય	૧૧૧
૮	ઇલેક્ટ્રીકલ્સ અને ઇલેક્ટ્રોનિક્સ એન્જિનિયરિંગ	- રોશન ચાવડા	૧૧૪
૯	ધોરણ ૧૨ સાયન્સમાં ઓછા ટકા આવે તો...	- પી. આઈ. રબારી	૧૧૭
૧૦	એડવાન્સ્ડ રિસર્ચ બેઝડ બાયોટેકનોલોજી, એન્જિનિયરિંગ અને મેનેજમેન્ટ ક્ષેત્રે કારકિર્દીની વિશિષ્ટ તકો	- ડૉ. મનિષ પરમાર	૧૨૦
૧૧	નેનો-ટેકનોલોજી અને બાયો-ટેકનોલોજી ક્ષેત્રે કારકિર્દી	- ચાંદની ધવલ ગોકાણી	૧૨૩
૧૨	ધોરણ-12 પછી કૃષિ ક્ષેત્રે રોજગારીની વિશાળ તકો...	- દિવ્યા બુહા	૧૩૩
૧૩	“હોટેલ એન્ડ ટુરિઝમ મેનેજમેન્ટ ક્ષેત્રે કારકિર્દી”	- એસ. આર. વિજયવર્ગીય	૧૪૦
૧૪	જાહેર આરોગ્ય અને હોસ્પિટલ વહીવટક્ષેત્રે કારકિર્દી : ઇન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ પબ્લિક હેલ્થ - ગાંધીનગર	- પ્રો. દિલીપ માવળંકર	૧૪૭
૧૫	પ્રોફેશનલ અભ્યાસક્રમો - ICWA/CA/CS	- જીતુભાઈ મહેતા	૧૫૨
૧૬	અકાઉન્ટિંગ ક્ષેત્રે કારકિર્દીની ઉત્તમ તક અપાવતો અભ્યાસક્રમ : એમ.બી.એ. ઇન ફોરેન્સિક અકાઉન્ટિંગ એન્ડ ફોડ ઇન્વેસ્ટિગેશન	- પ્રો. (ડૉ.) એસ. ઓ. જુનારે	૧૬૩
૧૭	કાયદો અને કાયદા ક્ષેત્રે વિકાસ પામતાં ક્ષેત્રોમાં કારકિર્દી ઘડતર	- ડૉ. ડી. બી. દેસાઈ	૧૬૪
૧૮	ફેશન ડિઝાઈન ક્ષેત્રમાં કારકિર્દીની તકો	- કુલસુમ ઘાંચી	૧૬૭
૧૯	ટેલિવિઝન ક્ષેત્રે કારકિર્દી	- ડૉ. દષ્ટિ પટેલ	૧૭૦
૨૦	ફૂડ, ન્યુટ્રીશન અને ડાયટિશન ક્ષેત્રે રોજગારીની તકો	- ભાવનાબહેન સોનેયા	૧૭૫
૨૧	રમતગમત સાથે મેળવો રોજગાર - સ્વર્ણિમ ગુજરાત સ્પોર્ટ્સ યુનિવર્સિટી	-	૧૭૮
૨૨	ગુજરાત મેરીટાઈમ યુનિવર્સિટી	- ડૉ. વસીમ ભાટ	૧૮૨
૨૩	કામધેનુ યુનિવર્સિટી : ગાંધીનગર	- ડૉ. એસ. જે. વેકરિયા, ડૉ. જે. એસ. પટેલ	૧૮૪
૨૪	રેલ વિશ્વવિદ્યાલય : કારકિર્દી ઘડતરનો શ્રેષ્ઠ વિકલ્પ	- પ્રશાંત ત્રિવેદી	૧૮૯
૨૫	દેશની વિશિષ્ટ યુનિવર્સિટીઓ પૈકીની એક યુનિવર્સિટી એટલે આઈ.આઈ.ટી.ઈ. : ગાંધીનગર	- હર્ષદ પટેલ	૧૯૫
૨૬	પ્રિન્ટિંગ ટેકનોલોજી ક્ષેત્રે સ્વરોજગારની વિસ્તરતી ક્ષિતિજો	- વિનિતા પટેલ	૧૯૭
૨૭	એનિમેશન VFX માં કારકિર્દી	- લીનાબહેન એમ. ચૌહાણ	૧૯૯
૨૮	ફિલ્મ સાતમી કળા છે	- અંકિત લિખ્યાચીયા	૨૦૧
૨૯	પત્રકારત્વ અને સમૂહ પ્રત્યાયનના અભ્યાસ બાદ રોજગારીની વિવિધ તક	- ડૉ. પુનિતા હર્ષો	૨૦૫
૩૦	ફાઈનાન્સિયલ કારકિર્દી એટલે ૨૧ મી સદીમાં સોનાની ખાણ...!!!	- નિખિલ ભટ્ટ	૨૦૮
૩૧	કારકિર્દી માટે અખૂટ સંભાવનાઓનું ક્ષેત્ર એટલે - પરફોર્મિંગ આર્ટ્સ	- યોગેશ પંડ્યા	૨૧૨
૩૨	યુવાનો માટે એડવેન્ચર ક્ષેત્રે કારકિર્દી બનાવવાની નવીન તક	- દ્રોણિક શ્રીમાળી	૨૧૫
૩૩	સાયબરની દુનિયામાં કારકિર્દીની ઉજ્જવળ તકો	- કિશન જોશી	૨૧૮
૩૪	વિદેશી ભાષા સાથે કારકિર્દીનું ઘડતર	- પ્રાંજલ આચાર્ય	૨૨૦
૩૫	ગેમ ડિઝાઈનિંગ અને ડેવલોપમેન્ટમાં કારકિર્દી	- કિશન જોષી	૨૨૨
૩૬	પર્યાવરણ વિજ્ઞાન અને કારકિર્દી ઘડતર	- ડૉ. દિપાલીબહેન શુક્લ	૨૨૫
૩૭	ભારતીય સંસ્કૃતિની દુનિયાને ભેટ : યોગ	- શિશુપાલ રાજપૂત	૨૨૬
૩૮	કંપનીની સફળતાનું રહસ્ય : અસરકારક હ્યુમન રિસોર્સ ડિપાર્ટમેન્ટ	- દીપક ભટ્ટ	૨૨૯
૩૯	NEET પરીક્ષાની તૈયારી કેવી રીતે કરશો ?	- કેવલ ત્રિવેદી	૨૩૧
૪૦	વિદેશમાં અભ્યાસની ઉજળી તકો	- વિકાસ વર્તુળ ટ્રસ્ટ	૨૩૪
૪૧	મહિલાઓ માટે અગ્નિશામક વ્યાવસાયિક તાલીમની તક	-	૨૩૮
૪૨	બોર્ડના પરિણામો બાદ પ્રવેશ માટે મહત્વની વેબસાઈટ્સ	-	૨૩૯
૪૩	અગત્યની વેબસાઈટ્સ	-	૨૪૦

૧

## ધોરણ-૧૨ વિજ્ઞાનપ્રવાહ પછી કારકિર્દીની ઉજ્જવળ તકો...

- શ્રીમતિ જે. ડી. પટેલ

આજના સ્પર્ધાત્મક યુગમાં ધોરણ - ૧૨ (વિજ્ઞાન પ્રવાહ) સાથે ઉત્તિર્ણ થયેલા વિદ્યાર્થીઓ માટે ઉજ્જવળ કારકિર્દી ઘડતર માટે અનેક વિકલ્પો રહેલા છે. આ તમામ વિકલ્પોનું નીચે મુજબ વર્ગીકરણ કરવામાં આવ્યું છે.

(૧) મેડિકલ (૨) ડિગ્રી એન્જિનિયરિંગના અભ્યાસક્રમો (૩) આર્કિટેકચર (૪) ફાર્મસી અભ્યાસક્રમો (૫) કૃષિક્ષેત્રના અભ્યાસક્રમો (૬) પ્રોફેશનલ નર્સિંગ & એલાઈડ એજ્યુકેશનલ કોર્સ (૭) ડિપ્લોમા અભ્યાસક્રમો (૮) શિક્ષણ ક્ષેત્રે (૯) સ્નાતક અભ્યાસક્રમો (૧૦) અન્ય

### (૧) મેડિકલ :

ધોરણ ૧૨ વિજ્ઞાનપ્રવાહની પરીક્ષા માન્ય બોર્ડમાંથી ભૌતિકશાસ્ત્ર, રસાયણશાસ્ત્ર અને જીવવિજ્ઞાન વિષયોમાં ઉચ્ચ ગુણાંકન સાથે ઉત્તિર્ણ થયેલા અને NEET (UG) પરીક્ષા ક્વાલિફાઈંગ કરેલ ઉમેદવારોને ઓલ ઈન્ડિયા રેન્ક આધારિત મેડિકલ કોલેજમાં પ્રવેશ મળી શકે.

મેડિકલ ક્ષેત્રના કોર્ષ નીચે મુજબ છે.

(૧) MBBS: બેચલર ઓફ મેડિસીન એન્ડ સર્જરી

(૨) BDS : બેચલર ઓફ ડેન્ટલ સર્જરી

(૩) BAMS : બેચલર ઓફ આયુર્વેદિક મેડિસીન

એન્ડ સર્જરી (૪) BHMS : બેચલર ઓફ હોમિયોપેથીક મેડિસીન એન્ડ સર્જરી

### (૨) ડિગ્રી એન્જિનિયરિંગના અભ્યાસક્રમો :

ધોરણ ૧૨ વિજ્ઞાનપ્રવાહની પરીક્ષા માન્ય બોર્ડમાંથી ભૌતિકશાસ્ત્ર, રસાયણશાસ્ત્ર અને ગણિત વિષયોમાં ઉચ્ચ ગુણાંકન સાથે ઉત્તિર્ણ થયેલ અને GUJ-CAT /JEE (Main) પરીક્ષા ક્વાલિફાઈંગ કરેલા ઉમેદવારોને ડિગ્રી એન્જિનિયરિંગ કોલેજમાં પ્રવેશ મળી શકે.

ડિગ્રી એન્જિનિયરિંગમાં નીચે મુજબના અભ્યાસક્રમો ઉપલબ્ધ છે.

સિવિલ એન્જિનિયરિંગ, ઈલેક્ટ્રિકલ એન્જિનિયરિંગ, મિકેનિકલ એન્જિનિયરિંગ , કોમ્પ્યુટર, ઈલેક્ટ્રોનિક્સ & કોમ્યુનિકેશન, ઈન્ફોર્મેશન & કોમ્યુનિકેશન ટેકનોલોજી, ઈન્સ્ટ્રુમેન્ટેશન & કંટ્રોલ, કેમિકલ , એન્વાયરમેન્ટ એન્જિનિયરિંગ, પેટ્રોલિયમ એન્જિનિયરિંગ, કોમ્પ્યુટર

સાયન્સ & એન્જિનિયરિંગ, એરોનોટિકલ એન્જિનિયરિંગ, ઈન્ફોર્મેશન ટેકનોલોજી, ઈલેક્ટ્રોનિક્સ, પાવર ઈલેક્ટ્રોનિક્સ, ઈલેક્ટ્રીકલ & ઈલેક્ટ્રોનિક્સ એન્જિનિયરિંગ, બાયો - મેડિકલ & ઈન્સ્ટ્રુમેન્ટેશન ટેકનોલોજી, બાયો - મેડિકલ એન્જિનિયરિંગ, બાયો ટેકનોલોજી, મેકાટ્રોનિક્સ, પ્રોડક્શન એન્જિનિયરિંગ, કન્સ્ટ્રક્શન ટેકનોલોજી & મેનેજમેન્ટ, ઈન્ડસ્ટ્રીયલ એન્જિનિયરિંગ, ઓટોમોબાઈલ એન્જિનિયરિંગ, પ્લાસ્ટિક ટેકનોલોજી, મેટલર્જી, રબર ટેકનોલોજી, ટેક્સટાઈલ એન્જિનિયરિંગ, ટેક્સટાઈલ પ્રોસેસિંગ, ટેક્સટાઈલ ટેકનોલોજી, ફૂડ પ્રોસેસિંગ ટેકનોલોજી, ઈરીગેશન & વોટર મેનેજમેન્ટ

### (૩) આર્કિટેકચર :

આર્કિટેકચરમાં મુખત્વે નીચે મુજબના કોર્સ ઉપલબ્ધ છે.

બેચલર ઓફ આર્કિટેકચર (B.Arch), બેચલર ઓફ ઈન્ટિરીયર ડિઝાઈન (BID)

બેચલર ઓફ કન્સ્ટ્રક્શન ટેકનોલોજી (B.C.T), બેચલર ઓફ આર્કિટેકચર & ઈન્ટિરીયર ડિઝાઈન (B.Arch & I.D)

● બેચલર ઓફ આર્કિટેકચર (B.Arch)માં પ્રવેશ માટે માન્ય બોર્ડમાંથી ધોરણ - ૧૨ (વિજ્ઞાનપ્રવાહ) ગણિત, ભૌતિકશાસ્ત્ર, રસાયણશાસ્ત્ર સાથે પાસ અને NATA માં જરૂરી સ્કોર મેળવેલો હોય

● બેચલર ઓફ કન્સ્ટ્રક્શન ટેકનોલોજી (B.C.T)માં પ્રવેશ માટે માન્ય બોર્ડમાંથી ધોરણ - ૧૨ (વિજ્ઞાનપ્રવાહ) મુખ્ય વિષય તરીકે ગણિત અને ભૌતિકશાસ્ત્ર તેમજ રસાયણશાસ્ત્ર / બાયોલોજી / બાયો ટેકનોલોજી / કોમ્પ્યુટર વિષય સાથે પાસ અને પ્રવેશ વર્ષના શૈક્ષણિક વર્ષ દરમિયાન JEE(Main) ક્વાલિફાઈંગ

● બેચલર ઓફ ઈન્ટિરીયર ડિઝાઈન (BID) : માન્ય બોર્ડમાંથી ધોરણ - ૧૨ (વિજ્ઞાનપ્રવાહ) મુખ્ય વિષય તરીકે ગણિત અને ભૌતિકશાસ્ત્ર તેમજ રસાયણશાસ્ત્ર / બાયોલોજી / બાયો ટેકનોલોજી / કોમ્પ્યુટર વિષય સાથે પાસ અને NATA માં જરૂરી સ્કોર મેળવેલો હોય

● બેચલર ઓફ આર્કિટેક્ચર & ઈન્ટીરિયર ડિઝાઇન (B.Arch & I.D) : માન્ય બોર્ડમાંથી ધોરણ - ૧૨ (વિજ્ઞાનપ્રવાહ) પાસ અને NATA માં જરૂરી સ્કોર મેળવેલો હોય

**(૪) ફાર્મસી અભ્યાસક્રમો :**

(૧) બેચલર ઓફ ફાર્મસી (B.Pharm) (૨) ડિપ્લોમા ઈન ફાર્મસી (D.Pharm) ફાર્મસીના પ્રથમ વર્ષમાં પ્રવેશ માટે પ્રવેશ વર્ષના શૈક્ષણિક વર્ષ દરમ્યાન GUJ - CAT પરીક્ષા આપેલી હોવી જોઈએ.

**(૫) કૃષિક્ષેત્રના અભ્યાસક્રમો :**

ગુજરાતમાં આવેલ (૧)સરદાર પટેલ કૃષિ યુનિવર્સિટી - દાંતીવાડા,તા.પાલનપુર, જિ: બનાસકાંઠા (૨) નવસારી કૃષિ યુનિવર્સિટી - નવસારી (૩) જુનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સિટી - જુનાગઢ (૪) આણંદ કૃષિ યુનિવર્સિટી - આણંદ (૫) કામધેનુ કૃષિ યુનિવર્સિટી ગાંધીનગર, કર્મયોગી ભવન, બ્લોક-૧, સેક્ટર : ૧૦-A આવેલ છે.આ યુનિવર્સિટીમાં નીચે મુજબના અભ્યાસક્રમો ઉપલબ્ધ છે.

● **ગ્રુપ : A માટે અભ્યાસક્રમો નીચે મુજબ છે**

(૧) બી.ટેક (એગ્રીકલ્ચરલ એન્જિનિયરિંગ)  
(૨) બી.ટેક (રીન્યુએબલ એનર્જી & એન્વાયરમેન્ટલ એન્જિનિયરિંગ)(૩) બી.ટેક (ડરી ટેકનોલોજી) (૪) બી.ટેક (ફૂડ ટેકનોલોજી) (૫) બી.ટેક (એગ્રીકલ્ચરલ ઈન્ફર્મેશન ટેકનોલોજી)

● **ગ્રુપ : B માટે અભ્યાસક્રમો નીચે મુજબ છે.**

(૧) બી.એસસી.(ઓનર્સ) એગ્રીકલ્ચર  
(૨) બી.એસસી.(ઓનર્સ) હોર્ટીકલ્ચર  
(૩) બી.એસસી.(ઓનર્સ) ફોરેસ્ટ્રી  
(૪) બી.એસસી.(ઓનર્સ) હોમ સાયન્સ  
(૫) બી.એસસી. ફિશરિશ સાયન્સ  
(૬) બી.એસસી ફૂડ ક્વાલિટી ઈન્સ્યોરન્સ  
(૭) બી.એસસી બાયો કેમેસ્ટ્રી  
(૮) બી.એસસી માઈક્રો બાયોલોજી  
(૯) એગ્રી બાયો ટેક.

● ઉપરોક્ત તમામ અભ્યાસક્રમમાં પ્રવેશ માટે ગુજકેટ પાસ કરવી જરૂરી છે.

ગ્રુપ : A / B / AB માટે અભ્યાસક્રમ B.Tech (Agril.I.T.)

ગ્રુપ : A / B માટેનો અભ્યાસક્રમ : B.Sc (Hons.)

હોમ સાયન્સ એન્ડ ન્યુટ્રીશન

ગ્રુપ : B / AB માટેનો અભ્યાસક્રમ : વેટરનરી

સ્નાતક: બી.વી.એસ.સી & એ.એચ. (B.V.Sc & A.H) નીટ પરીક્ષામાં ઉત્તિર્ણ થવું જરૂરી.

**(૬) પ્રોફેશનલ નર્સિંગ & એલાઈડ એજ્યુકેશનલ કોર્સ**

(૧) BPT : બેચલર ઓફ ફિજિઓથેરાપી (૨) B.sc Nursing : બેચલર ઓફ સાયન્સ નર્સિંગ (૩) BOP : બેચલર ઓફ ઓર્થોટિક્સ & પ્રોસ્થેટિક્સ (૪) BO : બેચલર ઓફ ઓપ્ટોમેટ્રી (૫) BASLP : બેચલર ઓફ ઓડીઓલોજી એન્ડ સ્પીચ લેંગ્વેજ પેથોલોજી (૬) BOT : બેચલર ઓફ ઓક્યુપેશનલ થેરાપી (૭) BNYS : બેચલર ઓફ નેચરોપેથી & યોગિક સાયન્સ (૮) GNM : જનરલ નર્સિંગ મીડવાઈફરી (ડિપ્લોમા કોર્સ) (૯) ANM : ઓક્રીલરી નર્સિંગ મીડવાઈફરી (ડિપ્લોમા કોર્સ)

**(૭) ડિપ્લોમા અભ્યાસક્રમો :**

ધોરણ - ૧૨ વિજ્ઞાનપ્રવાહમાં વધુ ટકાવારી પ્રાપ્ત ન થઈ શકી હોય તો ડિપ્લોમા અભ્યાસક્રમમાં પ્રવેશ મેળવી શકાય.

સિવિલ, મિકેનિક, ઈલેક્ટ્રિકલ, કેમિકલ, માઈનિંગ, પ્લાસ્ટિક, કોમ્પ્યુટર, પ્રિન્ટિંગ, ટેકનોલોજી, સિરામિક ટેકનોલોજી, મેટલર્જી, ટેક્સટાઈલ મેન્યુ ફેક્ટરિંગ, ટેક્સટાઈલ પ્રોસેસિંગ, ઈલેક્ટ્રોનિક્સ & કોમ્પ્યુનિકેશન ઈન્ફર્મેશન ટેકનોલોજી, ઈન્સ્ટ્રુમેન્ટેશન & કન્ટ્રોલ એન્જિનિયરિંગ, પાવર ઈલેક્ટ્રોનિક્સ, મેકાટ્રોનિક્સ, ફેબ્રિકેશન ટેકનોલોજી, ઓટોમોબાઈલ એન્જિનિયરિંગ

**(૮) શિક્ષણ ક્ષેત્રે :**

ધોરણ - ૧૨ વિજ્ઞાનપ્રવાહમાં ઉત્તિર્ણ થયા બાદ પ્રાથમિક વિભાગમાં શિક્ષક બનવા માટે પી.ટી.સી.(ડિપ્લોમા ઈન એલિમેટરી એજ્યુકેશન - D.El.Ed) તથા સી.પી.એડ નો કોર્સ ઉપલબ્ધ છે.

**(૯) અન્ય :**

સંરક્ષણ ક્ષેત્રે, હોટલ & ટૂરીઝમ મેનેજમેન્ટ, હોસ્પિટાલિટી & હોટલ એડમિનિસ્ટ્રેશન, હોટલ મેનેજમેન્ટ, કોમ્પ્યુટરમાં BCA & DCA, મરીન એન્જિનિયરિંગ, ઈન્ફોર્મેશન & કોમ્પ્યુનિકેશન ટેકનોલોજી, મલ્ટી મિડિયા ટેકનોલોજી, ફાયર ઓફિસર્સ કોર્સ, ફાયર ટેકનોલોજી, એલ.એલ.બી, બી.એસ.સી( ઓનર્સ) ઈન મેથ્સ, ફિઝિક્સ, કેમેસ્ટ્રી

(મદદનીશ) વ્યવસાયી માર્ગદર્શન સંસ્થા, રાયખડ - અમદાવાદ.

## ધોરણ : ૧૨ સામાન્ય પ્રવાહ (કોમર્સ + આર્ટ્સ) પછીના અભ્યાસક્રમો

- ડૉ. રાજેન્દ્ર ઉપાધ્યાય

ધોરણ -12 'સામાન્ય પ્રવાહ' એટલે કે 'જનરલ સ્ટ્રીમ' પાસ કર્યા બાદ, મોટાભાગના વિદ્યાર્થીમિત્રો હવે શું કરવું ? કયો અભ્યાસક્રમ કરવો ? એવી મૂઝવણ અનુભવતા હોય છે. આમ, તો તેઓએ બે વર્ષ અગાઉ ધોરણ : 10 (SSC) પછી 'સામાન્ય પ્રવાહ'ની પસંદગી શા માટે કરી હતી ? તે વિચારવું જોઈએ. વળી તેઓના રસના વિષયો કયા છે ? પોતાની ક્ષમતા શું બનવાની છે ? તેમનું વ્યક્તિત્વ (પર્સનાલિટી) કયા અભ્યાસક્રમને અનુકૂળ છે ? વગેરે પ્રશ્નોના જવાબ પ્રમાણિકતાપૂર્વક મેળવવા જોઈએ. અત્રે ધોરણ 12 'સામાન્ય પ્રવાહ' જનરલ સ્ટ્રીમ પછીના કેટલાંક અભ્યાસક્રમોની યાદી આપવામાં આવી છે. આશા છે કે પ્રિય વિદ્યાર્થીમિત્રો આ માહિતીને આધારે યોગ્ય નિર્ણય લઈ શકશે...

ધોરણ : 12 'સામાન્ય પ્રવાહ'ના મુખ્યત્વે બે પ્રકાર પડે છે.

૧. કોમર્સ સ્ટ્રીમ / વાણિજ્ય પ્રવાહ
૨. આર્ટ્સ સ્ટ્રીમ / વિનયન પ્રવાહ.

### કોમર્સ સ્ટ્રીમ / વાણિજ્ય પ્રવાહ :

ધોરણ : 12 (HSC) કોમર્સ પાસ કર્યા બાદ, વિદ્યાર્થીમિત્રોને આગળ અભ્યાસ કરવા માટે અભ્યાસક્રમના અનેક વિકલ્પો પ્રાપ્ત થાય છે, તેમાંના કેટલાંક વિકલ્પોની યાદી અત્રે પ્રસ્તુત છે...

૧. ધોરણ : 12 (HSC) કોમર્સ બાદના અભ્યાસક્રમો
૨. વાણિજ્ય પ્રવાહ (કોમર્સ)
- A) ગ્રેજ્યુએશન કક્ષાના ડિગ્રી અભ્યાસક્રમો :  
જેમકે 3/4 વર્ષ (6/8 સેમેસ્ટર)ના અભ્યાસક્રમોનો સમાવેશ થાય છે.
- B) ઈન્ટિગ્રેટેડ (પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએશન / ડબલ ગ્રેજ્યુએશન) કક્ષાના અભ્યાસક્રમો :  
જેમકે 4 કે 5 વર્ષ (8 કે 10 સેમેસ્ટર)ના અભ્યાસક્રમોનો સમાવેશ થાય છે.
- C) પ્રોફેશનલ કક્ષાના અભ્યાસક્રમો :

જેમકે C.A., C.S., C.M.A., C.F.A., C.I.M.A., A.C.C.A., C.F.P., C.P.A., A.S. વગેરે.

### D) ડિપ્લોમા કક્ષાના અભ્યાસક્રમો :

વિવિધ રેગ્યુલર યુનિવર્સિટીઓ તેમજ ઓપન યુનિવર્સિટીના ટૂંકાગાળાના અભ્યાસક્રમો.

### E) સર્ટિફિકેટ અભ્યાસક્રમો :

વિવિધ યુનિવર્સિટીઓ તેમજ એકેડેમીક ઈન્સ્ટિટ્યૂટ્સના અતિ ટૂંકાગાળાના અભ્યાસક્રમો.

### F) I.T.I. કક્ષાના રોજગારલક્ષી અભ્યાસક્રમો :

જેમાં NCVT તેમજ GCVT પેટર્નના અભ્યાસક્રમોનો સમાવેશ થાય છે.

વિવિધ અભ્યાસક્રમોની ઉપરોક્ત યાદીમાંના અભ્યાસક્રમોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરીએ તો...

### A) ગ્રેજ્યુએશન કક્ષાના ડિગ્રી અભ્યાસક્રમો :

જેમાં 3/4 વર્ષ (6/8 સેમેસ્ટર)

નોંધ : જે વિદ્યાર્થીમિત્રો ગ્રેજ્યુએશન (ડિગ્રી) અભ્યાસ પૂર્ણ કરીને ઉચ્ચ અભ્યાસ માટે વિદેશમાં જવાની મહત્વાકાંક્ષા ધરાવતા હોય, તેઓએ 3 વર્ષ (6 સેમેસ્ટર)ના પ્રણાલિકાગત/ટ્રેડિશનલ અભ્યાસક્રમ કરવાને બદલે 4 વર્ષ (8 સેમેસ્ટર)ના ઓનર્સ અભ્યાસક્રમ કરવા જોઈએ.



1. **B.Com. (બેચલર ઓફ કોમર્સ) :**

ધોરણ - 12 કોમર્સ પાસ કર્યા બાદ ઉપલબ્ધ તમામ ડિગ્રી કોર્સિસમાં આ અભ્યાસક્રમ સૌથી વધુ લોકપ્રિયતા ધરાવે છે. ભવિષ્યમાં C.A., C.S., C.M.A., A.S., C.F.A, C.F.P., A.C.C.A. વગેરે જેવા પ્રોફેશનલ કોર્સિસ કરવા માંગતા વિદ્યાર્થીઓએ આ અભ્યાસક્રમ કરવો સલાહભર્યો છે. આ અભ્યાસક્રમ ભવિષ્યમાં બેન્ક, ઇન્સ્યોરન્સ, ફાઇનાન્સ જેવા ફિલ્ડમાં જવા ઇચ્છતા વિદ્યાર્થીઓ માટે પણ ઉપયોગી સાબિત થાય છે.

**સંપર્ક :** કોમર્સ ડિપાર્ટમેન્ટ ધરાવતી મોટાભાગની યુનિવર્સિટીઓ \* ગ્રાન્ટેડ તેમજ સેલ્ફ ફાઇનાન્સ કોમર્સ કૉલેજો.

2. **B.B.A.(બેચલર ઓફ બિઝનેસ એડમિનિસ્ટ્રેશન)**

ભવિષ્યમાં M.B.A. કરવા ઇચ્છુકો, કોર્પોરેટ હાઉસમાં જોબ મેળવવા ઇચ્છુકો તેમજ 'મેનેજમેન્ટ' વિષયમાં રસ ધરાવતા વિદ્યાર્થીઓએ આ અભ્યાસક્રમ કરવો જોઈએ. આ અભ્યાસક્રમમાં માર્કેટિંગ, ફાઇનાન્સ, H.R., પ્રોડક્શન જેવા ટ્રેડિશનલ વિષયો ઉપરાંત બેન્કિંગ, ઇન્સ્યોરન્સ, ઇન્ટરનેશનલ માર્કેટિંગ, ટ્રાવેલ્સ જેવા વિષયોમાં પણ ડિગ્રી ઉપલબ્ધ છે.

**સંપર્ક :** ગુજરાત યુનિવર્સિટી \* એમ.એસ. યુનિવર્સિટી \* વીર નર્મદ દક્ષિણ ગુજરાત યુનિવર્સિટી \* હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી \* સરદાર પટેલ યુનિવર્સિટી \* સૌરાષ્ટ્ર યુનિવર્સિટી \* કર્ણાવતી યુનિવર્સિટી \* નિરમા યુનિવર્સિટી વગેરે.

3. **B.B.A / B.Sc. ઈન હોટલ મેનેજમેન્ટ / ટૂર્સ એન્ડ ટ્રાવેલ્સ મેનેજમેન્ટ :**

ખાવા તેમજ ખવડાવવાના શોખીન વિદ્યાર્થીઓને આ અભ્યાસક્રમ આકર્ષે છે. હોટલ ઈન્ડસ્ટ્રીઝ તેમજ ટૂર્સ-ટ્રાવેલ્સ ફિલ્ડનું ભાવિ સરકારી નીતિને કારણે ઉજ્જવળ બને તેવી શક્યતાઓ રહેલી છે.

**સંપર્ક :** ઈન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ હોટલ મેનેજમેન્ટ (પ્રવેશ માટે JEEની પરીક્ષા પાસ કરવી જરૂરી છે.) \* ધ તાજ ગ્રૂપ ઓફ હોટેલ્સ (IHM-Aની પરીક્ષા પાસ કરવી જરૂરી છે.) \* ઓબેરોય ગ્રૂપ ઓફ હોટેલ્સ (પ્રવેશ માટે STEPની પરીક્ષા પાસ કરવી જરૂરી છે.) \* સિમ્બાયોસીસ (SET -

GENની પરીક્ષા પાસ કરવી જરૂરી છે.) \* ગુજરાત યુનિવર્સિટી \* ડો. બાબાસાહેબ આંબેડકર ઓપન યુનિવર્સિટી \* ઓરો યુનિવર્સિટી, સુરત \* રાય યુનિવર્સિટી, ધોળકા વગેરે.

4. **B.C.A. (બેચલર ઓફ કમ્પ્યુટર એપ્લિકેશન) :**

આધુનિક જમાનાની માંગ ધરાવતો આ અભ્યાસક્રમ કમ્પ્યુટર ફિલ્ડમાં રસ ધરાવનારા વિદ્યાર્થીઓ માટે ઉપયોગી છે.

**સંપર્ક :** ગુજરાત યુનિવર્સિટી \* એમ.એસ. યુનિવર્સિટી \* હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી \* વીર નર્મદ દક્ષિણ ગુજરાત યુનિવર્સિટી \* સરદાર પટેલ યુનિવર્સિટી \* સૌરાષ્ટ્ર યુનિવર્સિટી \* ગણપત યુનિવર્સિટી વગેરે.

5. **B.Sc. (I.T.) (બેચલર ઓફ સાયન્સ ઈન ઈન્ફર્મેશન ટેકનોલોજી) :**

'સ્ટાર્ટ અપ ઈન્ડિયા' તેમજ 'ડિજિટલ ઈન્ડિયા'ના આ અત્યાધુનિક યુગમાં હાર્ડવેર / સોફ્ટવેર / એથીકલ હેકીંગ / સાઈબર ક્રાઈમ / સાયબર સિક્યોરિટી / સાયબર સિવિલ જેવા વિષયોમાં રસ ધરાવનાર વિદ્યાર્થીઓએ આ અભ્યાસક્રમ કરવો જોઈએ.

**સંપર્ક :** સૌરાષ્ટ્ર યુનિવર્સિટીની રાજકોટ, જુનાગઢ, સુરેન્દ્રનગર ખાતે આવેલી કૉલેજો \* ગણપત યુનિવર્સિટી, ખેરવા \* વિવિધ યુનિવર્સિટીની M.Sc. (C.A. & I.T.)નો ઇન્ટિગ્રેટેડ અભ્યાસક્રમ ચલાવતી વિવિધ કૉલેજો વગેરે.

6. **B.Sc. (IT ઈન ડેટા સાયન્સ),**

7. **B.Sc. (IT ઈન ક્લાઉડ કમ્પ્યૂટિંગ),**

8. **B.Sc. (IT ઈન સાયબર સિક્યોરિટી) અને**

9. **(IT ઈન ઈન્ફાસ્ટ્રક્ચર મેનેજમેન્ટ સર્વિસીસ)**

**સંપર્ક :** ગણપત યુનિવર્સિટી, ખેરવા.

10. **B.J.M.C. (બેચલર ઈન જર્નાલિઝમ એન્ડ માસ કમ્યુનિકેશન) : અને**

11. **B.A. (એડવાન્સ જર્નાલિઝમ એન્ડ માસ કમ્યુનિકેશન) :**

પ્રિન્ટ મીડિયા, ઇલેક્ટ્રોનિક મીડિયા, વેબ પોર્ટલ, પબ્લિક રીલેશન્સ જેવા ક્રિએટીવ ફિલ્ડમાં રસ ધરાવતા વિદ્યાર્થીઓ માટે આ અભ્યાસક્રમ ઝડપથી



રોજગારીનું સર્જન કરે છે.

સંપર્ક : નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ માસ કમ્યુનિકેશન એન્ડ જર્નાલિઝમ (NIMCJ), ચોથોમાળ, શપથ-1, રાજપથ કલબ સામે, એસ.જી. હાઈવે, અમદાવાદ (www.nimcj.org) \* ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ જર્નાલિઝમ એન્ડ કમ્યુનિકેશન, કર્ણાવતી કલબની સામે, અમદાવાદ \* એમ.એસ. યુનિવર્સિટી, વડોદરા \* ઓરો યુનિવર્સિટી, સુરત \* વીર નર્મદ દક્ષિણ ગુજરાત યુનિવર્સિટી, સુરત \* સી.વી.એમ. યુનિવર્સિટી, વલ્લભવિદ્યાનગર વગેરે સ્થળે કરી શકાય છે.

**12. B.Sc.-Yoga (બેચલર ઓફ સાયન્સ ઇન યોગા):**

ભવિષ્યમાં યોગ શિક્ષક / ઇન્સ્ટ્રક્ટર / કો-ઓર્ડિનેટર / યોગ થેરાપીસ્ટ બનવા માંગતા વિદ્યાર્થીઓએ આ અભ્યાસક્રમ કરવો જોઈએ. આ અભ્યાસક્રમ બાદ જીમનેશિયમ, હોટલ-રિસોર્ટ, શાળા-કોલેજોમાં કામ મળી શકે છે.

સંપર્ક : લક્ષ્મીશ યોગ યુનિવર્સિટી, છારોડી, એસ.જી.હાઈવે, અમદાવાદ \* શ્રી સોમનાથ સંસ્કૃત યુનિવર્સિટી \* ગુજરાત આયુર્વેદ યુનિવર્સિટી, જામનગર \* મહર્ષિ પતંજલિ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ (MPI-YER) (યાદી અપૂર્ણ છે).

**13. B.B.A.-Logistic (બેચલર ઓફ બિઝનેસ એડમિનિસ્ટ્રેશન ઇન લોજિસ્ટીક) :**

આ અભ્યાસક્રમ પ્રમાણમાં નવો હોવાથી બહુ જૂજ સ્થળોએ ચલાવવામાં આવે છે. પ્રસ્તુત અભ્યાસક્રમ ગુજરાત રાજ્ય સરકારના સહયોગથી ચલાવવામાં આવે છે.

સંપર્ક : ગણપત યુનિવર્સિટી, ખેરવા \* પારૂલ યુનિવર્સિટી, વડોદરા.

**14. B.B.A. - Fin. Services (બેચલર ઓફ બિઝનેસ એડમિનિસ્ટ્રેશન ઇન ફાઈનાન્સિયલ સર્વિસીસ) :**

આ અભ્યાસક્રમ નેશનલ સ્ટોક એક્સચેન્જ સાથે સહયોગથી ચલાવવામાં આવે છે. તેથી ગ્રેજ્યુએશનની ડિગ્રીની સાથોસાથ NSEના વિવિધ સર્ટિફિકેશનનો લાભ પણ મળે છે.

સંપર્ક : ગણપત યુનિવર્સિટી, ખેરવા.

**15. B.P.A (બેચલર ઇન પરફોર્મિંગ આર્ટ્સ) અને**

**16. B.Music (બેચલર ઇન મ્યુઝિક) :**

ભવિષ્યમાં સંગીત, નૃત્ય, ગાયન તેમજ અભિનય જેવી કલાઓમાં કારકિર્દી બનાવવા ઇચ્છુક વિદ્યાર્થીઓ સાથોસાથ ગ્રેજ્યુએશનની ડિગ્રી પણ મેળવવા ઇચ્છુક હોય, તો તેમણે આ અભ્યાસક્રમ કરવો જોઈએ.

સંપર્ક : જે.જી. કોલેજ ઓફ પરફોર્મિંગ આર્ટ્સ, અમદાવાદ \* ફેકલ્ટી ઓફ પરફોર્મિંગ આર્ટ, એમ.એસ. યુનિવર્સિટી, વડોદરા \* ધોળકિયા મ્યુઝિક કોલેજ સિહોર, ભાવનગર યુનિવર્સિટી \* અર્જુનલાલ હિરાણી કોલેજ, રાજકોટ, સૌરાષ્ટ્ર યુનિવર્સિટી \* સરદાર પટેલ યુનિવર્સિટી, વલ્લભવિદ્યાનગર વગેરે.

**17. B.Sc. (સ્પોર્ટ્સ કોર્ચીંગ / સ્પોર્ટ્સ ન્યૂટ્રિશિયન);**

**18. B.B.A. (સ્પોર્ટ્સ ઇવેન્ટ મેનેજમેન્ટ) : અને**

**19. B.P.Ed. / B.P.E.S. (બેચલર ઇન ફિઝિકલ એજ્યુકેશન એન્ડ સ્પોર્ટ્સ) :**

ભવિષ્યમાં વિવિધ રમતોમાં ખેલાડી, કોચ, ટ્રેનર, કોમેન્ટેટર, એમ્પાયર, રેફરી, સ્પોર્ટ્સ જર્નાલિસ્ટ બનવા માંગતા અથવા શાળા / કોલેજ / યુનિવર્સિટીઓમાં 'શારીરિક શિક્ષણ' (P.T. / P.E.) માં શિક્ષક / અધ્યાપક બનવા માંગતા વિદ્યાર્થીઓ કે કોઈ સ્પોર્ટ્સમાં રિસર્ચ કરવા ઇચ્છુકો માટે ઉપરોક્ત અભ્યાસક્રમો ઉપયોગી સાબિત થઈ શકે છે.

સંપર્ક : સ્વર્ણિમ ગુજરાત સ્પોર્ટ્સ યુનિવર્સિટી (www.sgsu.edu.in) હાલ ગાંધીનગર પછી વડોદરા.

**20. B.Com. / B.A. (Hons.) ઇન લિબરલ સ્ટડીઝ : 21. B.B.A. ઇન લિબરલ સ્ટડીઝ : અને**

**22. B.B.A. ઇન લિબરલ આર્ટ્સ :**

ક્રિએટિવ તેમજ વિવિધ કૌશલ્ય ધરાવતા વિદ્યાર્થીઓએ આ અભ્યાસક્રમ કરવો જોઈએ.

સંપર્ક : પંડિત દીનદયાળ એનર્જી યુનિવર્સિટી (PDPU/PDEU) રાયસણ, ગાંધીનગર (www.sls.pdpu.ac.in) \* ઓરો યુનિવર્સિટી, સુરત \* કર્ણાવતી યુનિવર્સિટી, ઉવારસદ વગેરે સ્થળોએ અભ્યાસક્રમ ચાલે છે.

23. **B.B.A. ઈન ટ્રાન્સપોર્ટેશન મેનેજમેન્ટ :**  
ઉપરોક્ત અભ્યાસક્રમ સમગ્ર એશિયા ખંડની ત્રીજી અને સમગ્ર ભારતની પ્રથમ એવી રેલવે યુનિવર્સિટી ખાતે ચલાવવામાં આવે છે.  
સંપર્ક : રેલવે યુનિવર્સિટી (NRTI) વડોદરા.  
(<http://nrti.edu.in>)
24. **B.R.S. (બેચલર ઓફ રૂરલ સ્ટડીઝ) :** અને
25. **B.S.W. (બેચલર ઓફ સોશિયલ વર્ક) :**  
ભવિષ્યમાં ગ્રામીણ કક્ષાએ સમાજસેવા, NGO (સામાજિક સ્વૈચ્છિક સંસ્થાઓ) જેવા ફિલ્ડમાં કામ કરવા માંગતા વિદ્યાર્થીઓએ આ અભ્યાસક્રમ કરવો જોઈએ.  
સંપર્ક : ગૂજરાત વિદ્યાપીઠ \* ગૂજરાત યુનિવર્સિટી \* હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગૂજરાત યુનિવર્સિટી \* વીર નર્મદ દક્ષિણ ગૂજરાત યુનિવર્સિટી \* સરદાર પટેલ યુનિવર્સિટી \* ગ્રામ ભારતી વિદ્યાપીઠ \* લોક ભારતી (યાદી અપૂર્ણ છે).
26. **B.B.A. (ઓનર્સ) ઈન IT એન્ડ મેનેજમેન્ટ :**  
સંપર્ક : સી.વી.એમ. યુનિવર્સિટી
27. **B.Voc. (બેચલર ઓફ વોકેશન) :**  
સંપર્ક : ટાટા ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ સોશિયલ સાયન્સ (TISS) ની સ્કૂલ ઓફ વોકેશનલ \* UGC માન્ય કમ્યુનિટી કોલેજો \* સેન્ટ્રલ યુનિવર્સિટી ગુજરાત, ગાંધીનગર.
28. **B.I.D. (બેચરલ ઓફ ઈન્ટિરિયર ડિઝાઇનિંગ) :**
29. **B.Sc. (ફેશન કમ્યુનિટી) :** અને
30. **B.Design (બેચલર ઓફ ડિઝાઇન) :**  
સંપર્ક : CEPT યુનિવર્સિટી, અમદાવાદ \* એમ.એસ. યુનિવર્સિટી, વડોદરા \* વીર નર્મદ દક્ષિણ ગુજરાત યુનિવર્સિટી, સુરત \* ઓરો યુનિવર્સિટી, સુરત \* ગણપત યુનિવર્સિટી, ખેરવા \* સ્વર્ણિમ સ્ટાર્ટ-અપ ઈનોવેશન યુનિવર્સિટી વગેરે.
31. **B.Sc. (F.C. Sci.) (ફેમેલી એન્ડ કમ્યુનિકેશન સાયન્સ) :** અને
32. **B.Sc. (F. & N.) (ફૂડ એન્ડ ન્યૂટ્રિશિયન) :**  
સંપર્ક : એમ.એસ. યુનિવર્સિટી, વડોદરા. ([www.msubaroda.ac.in](http://www.msubaroda.ac.in))
33. **B.F.A. (બેચલર ઓફ ફાઇન આર્ટ્સ) :**  
સંપર્ક : સી.એન. કોલેજ ઓફ ફાઇન આર્ટ્સ, આંબાવાડી, અમદાવાદ \* એસ.પી. યુનિવર્સિટી, વલ્લભવિદ્યાનગર \* એમ.એસ. યુનિવર્સિટી, વડોદરા \* વીર નર્મદ દક્ષિણ ગુજરાત યુનિવર્સિટી, સુરત \* ભાવનગર યુનિવર્સિટી, ભાવનગર (યાદી અપૂર્ણ છે).
34. **B.A. ઈન ફોરેન લેંગ્વેજીસ :**  
સંપર્ક : સેન્ટ્રલ યુનિવર્સિટી ઓફ ગુજરાત, ગાંધીનગર ([www.cug.ac.in](http://www.cug.ac.in)) \* એમ.એસ. યુનિવર્સિટી, વડોદરા.
35. **B.A. ઈન સિક્યોરિટી મેનેજમેન્ટ :**  
સંપર્ક : રક્ષાશક્તિ યુનિવર્સિટી, લવાડ, તા. દહેગામ ([www.rsu.ac.in](http://www.rsu.ac.in))
36. **B.L.I.S. (બેચલર ઓફ લાયબ્રેરી એન્ડ ઈન્ફોર્મેશન સાયન્સ) :**  
સંપર્ક : એમ.એસ. યુનિવર્સિટી, વડોદરા. ([www.msubaroda.ac.in](http://www.msubaroda.ac.in))
37. **B.A. ઈન ફિલ્મ સ્ટડીઝ / પબ્લિક પોલિસી :**  
સંપર્ક : ઓરો યુનિવર્સિટી, સુરત.
38. **B.A. ઈન એપ્લાઇડ ઈકોનોમિક્સ :** અને
39. **B.A. પોલિટીકલ એન્ડ ઈન્ટરનેશનલ રિલેશન્સ :**  
સંપર્ક : સી.વી.એમ. યુનિવર્સિટી, વલ્લભ વિદ્યાનગર.
40. **B.E.M. (બેચલર ઈન ઈવેન્ટ મેનેજમેન્ટ) :**  
સંપર્ક : સ્વર્ણિમ સ્ટાર્ટઅપ એન્ડ ઈનોવેશન યુનિવર્સિટી, ગાંધીનગર.
41. **B.Sc. (નર્સીંગ) :**  
સંપર્ક : સ્વર્ણિમ સ્ટાર્ટઅપ એન્ડ ઈનોવેશન યુનિવર્સિટી, ગાંધીનગર \* પારૂલ યુનિવર્સિટી \* માન્યતા પ્રાપ્ત ખાનગી નર્સીંગ કોલેજો (યાદી અપૂર્ણ છે).
42. **ઓપન યુનિવર્સિટીના ડિગ્રી (ગ્રેજ્યુએશન) કક્ષાના અભ્યાસક્રમો :**  
સંપર્ક : IGNOU (ઈન્ડિરા ગાંધી નેશનલ ઓપન યુનિવર્સિટી) \* BAOU (ડૉ. બાબાસાહેબ આંબેડકર ઓપન યુનિવર્સિટી).

**B) ઇન્ટિગ્રેટેડ (પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએશન / ડબલ ગ્રેજ્યુએશન) કક્ષાના અભ્યાસક્રમો :**

મુદત : 4/5 વર્ષ (8 / 10 સેમેસ્ટર)  
નોંધ : વિદ્યાર્થીમિત્રોએ પસંદ કરેલા જે-તે અભ્યાસક્રમમાં 3 વર્ષ (6 સેમેસ્ટર) બાદ ડિગ્રી લઈને અભ્યાસક્રમમાંથી Exit થવાની જોગવાઈ છે કે કેમ તે ચકાસી લેવા વિનંતી છે.

**1. M.B.A.(માસ્ટર ઓફ બિઝનેસ એડ્મિનિસ્ટ્રેશન) :**

સંપર્ક : કે.એસ. સ્કૂલ ઓફ મેનેજમેન્ટ, ગુજરાત યુનિવર્સિટી, અમદાવાદ \* GLS યુનિવર્સિટી, અમદાવાદ \* ગણપત યુનિવર્સિટી, ખેરવા \* એમ.એસ. યુનિવર્સિટી, વડોદરા \* નિરમા યુનિવર્સિટી, અમદાવાદ \* અમદાવાદ યુનિવર્સિટી \* એલ.જે. યુનિવર્સિટી (યાદી અપૂર્ણ છે).

**2. M.Sc. (C.A.I.T.) (M.Sc. ઈન કમ્પ્યુટર એપ્લિકેશન એન્ડ ઈન્ફર્મેશન ટેકનોલોજી) :**

સંપર્ક : કે.એસ. સ્કૂલ ઓફ મેનેજમેન્ટ, ગુજરાત યુનિવર્સિટી, અમદાવાદ \* GLS યુનિવર્સિટી, અમદાવાદ \* ઈન્ડસ યુનિવર્સિટી, રાંચરડા \* નિરમા યુનિવર્સિટી, અમદાવાદ \* ગણપત યુનિવર્સિટી, ખેરવા \* અમદાવાદ યુનિવર્સિટી.

**3. B.Com. + LL.B : 4. B.A. + LL.B. : અને 5. B.B.A. + LL.B. :**

સંપર્ક : નેશનલ લો યુનિવર્સિટી \* ગુજરાત નેશનલ લો યુનિવર્સિટી \* એમ. એસ. યુનિવર્સિટી \* GLS યુનિવર્સિટી \* નિરમા યુનિવર્સિટી \* પારૂલ યુનિવર્સિટી \* કર્ણાવતી યુનિવર્સિટી \* ઓરો યુનિવર્સિટી વગેરે.

**6. B.B.A. / B.Com. (Hons.) + M.B.A. (માસ્ટર ઓફ બિઝનેસ એડ્મિનિસ્ટ્રેશન) :**

આ એક વૈશ્વિક (Global) પ્રકારનો અભ્યાસક્રમ છે. જેમાં ધોરણ : 12 (HSC) બાદના આ અભ્યાસક્રમમાં કુલ 5 વર્ષની મુદત પૈકી 3 વર્ષ ભારતમાં B.B.A. / B.Com. (Hons.) ભણવાનું હોય છે. ત્યારબાદના 2 વર્ષ MBA વિદેશમાં ભણવા જવાનું હોય છે. અહીં જે-તે યુનિવર્સિટીએ પોતાના આ અભ્યાસક્રમ પૂરતુ વિદેશની કોઈ યુનિવર્સિટી

સાથે જોડાણ કરેલું હોય છે.

સંપર્ક : ગણપત યુનિવર્સિટી, ખેરવા.

**7. M.Com. (માસ્ટર ઓફ કોમર્સ) :**

સંપર્ક : સેન્ટ્રલ યુનિવર્સિટી ઓફ ગુજરાત (CUG), ગાંધીનગર \* ગુજરાત યુનિવર્સિટી, અમદાવાદ \* પારૂલ યુનિવર્સિટી, વડોદરા વગેરે.

**8. M.P.A. (માસ્ટર ઓફ પરફોર્મિંગ આર્ટ્સ) :**

5 વર્ષના આ અભ્યાસક્રમમાં 2 વર્ષ, 3 વર્ષ કે 4 વર્ષ પછી નીકળી જઈ શકાય (Exit) છે. જેમાં આ અભ્યાસક્રમના કુલ 5 વર્ષ પૈકી 2 વર્ષના અંતે ડિપ્લોમા, 3 વર્ષના અંતે ડિગ્રી (ગ્રેજ્યુએશન-BPA), 4 વર્ષના અંતે પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએશન ડિપ્લોમા (PGD) અને 5 વર્ષના અંતે પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએશન (માસ્ટર ડિગ્રી - MPA) પ્રાપ્ત થાય છે.

સંપર્ક : ઉપાસના સ્કૂલ ઓફ પરફોર્મિંગ આર્ટ્સ, ગુજરાત યુનિવર્સિટી, અમદાવાદ.

**9. M.Sc. - I.T. (સાયબર સિક્યોરિટી);, 10. M.Sc. - I.T. (IMS) (ઈન્ફાસ્ટ્રક્ચર મેનેજમેન્ટ સર્વિસ) :**

સંપર્ક : ગણપત યુનિવર્સિટી, ખેરવા.

**11. M.Sc. (A.S.) (એક્યુરિયલ સાયન્સ) ;, 12. M.Sc. (A.I.) (આર્ટિફિશીયલ ઈન્ટેલિજન્સ) : અને**

**13. M.Sc. (D.S.) (ડેટા સાયન્સ) :**

સંપર્ક : ગુજરાત યુનિવર્સિટી, અમદાવાદ.

**14. M.C.A. (માસ્ટર ઈન કમ્પ્યુટર એપ્લિકેશન) :**

સંપર્ક : ગણપત યુનિવર્સિટી, ખેરવા.

**15. M.Design (માસ્ટર ઈન ડિઝાઇન) :**

સંપર્ક : ઓરો યુનિવર્સિટી, સુરત

**16. M.S.W. (માસ્ટર ઓફ સોશિયલ વેલફેર) :**

**અને 17. M.Sc. (હોસ્પિટાલિટી મેનેજમેન્ટ) :**

સંપર્ક : ગણપત યુનિવર્સિટી, ખેરવા.

**C) પ્રોફેશનલ કક્ષાના અભ્યાસક્રમો :**

**1. C.A. (ચાર્ટર્ડ એકાઉન્ટન્ટ) :**

સંપર્ક : ICAI ભવન, ઈન્દ્રપ્રસ્થ માર્ગ, પોસ્ટબોક્ષ નંબર : 7100, નવી દિલ્હી-110002 \* ICAI, 123, સરદાર પટેલ કોલોની, સરદાર પટેલ સ્ટેડિયમ રોડ, અમદાવાદ-380014 \* આ અભ્યાસક્રમનું

- કોચીંગ કરાવતી ખાનગી ઈન્સ્ટિટ્યૂટ્સ. વેબસાઈટ : [www.icaai.org](http://www.icaai.org)
2. **C.S. (કંપની સેક્રેટરી) :**  
સંપર્ક : ICSI હાઉસ, 22, ઈન્સ્ટિટ્યુશનલ એરિયા, લોદી રોડ, નવી દિલ્હી-110003  
\* ICSI, S-2/B, ચીનુભાઈ ટાવર, એચ.કે. કોલેજની બાજુમાં, આશ્રમ રોડ, અમદાવાદ-380009.  
\* આ અભ્યાસક્રમનું કોચીંગ કરાવતી ખાનગી ઈન્સ્ટિટ્યૂટ્સ. વેબસાઈટ : [www.icsi.org](http://www.icsi.org)
3. **C.M.A. (કોસ્ટ એન્ડ મેનેજમેન્ટ એકાઉન્ટન્ટ) :**  
અગાઉ I.C.W.A. તરીકે ઓળખાતો આ અભ્યાસ વિદ્યાર્થીને કોસ્ટ એકાઉન્ટન્ટ બનાવે છે.  
સંપર્ક : CMA ભવન, 3, ઈન્સ્ટિટ્યુશનલ એરિયા, લોદી રોડ, નવી દિલ્હી-110003  
\* ધ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ કોસ્ટ એન્ડ વર્ક્સ એકાઉન્ટ્સ ઓફ ઈન્ડિયા, 402-403, શોપર્સ પ્લાઝા-3, સી.જી. રોડ, નવરંગપુરા, અમદાવાદ-380009  
\* આ અભ્યાસક્રમનું કોચીંગ કરાવતી ખાનગી ઈન્સ્ટિટ્યૂટ્સ. વેબસાઈટ : [www.icmai.in](http://www.icmai.in)
4. **C.I.M.A. (ચાર્ટર્ડ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ મેનેજમેન્ટ એકાઉન્ટસ) :**  
આ યુ.કે.નો એકાઉન્ટીંગ અને મેનેજમેન્ટ પ્રકારનો આ અભ્યાસક્રમ આપણા દેશમાંથી પણ કરી શકાય છે. ભારતમાં તેના કોચીંગ તેમજ પરીક્ષા આપવાની વ્યવસ્થા ઉપલબ્ધ છે. CIMA-U.K.નું જોડાણ USAની AICPA સાથે થયું હોવાથી CIMA પાસ કરનાર વિદ્યાર્થીઓને CGMAની ડિગ્રી પણ મળે છે.  
સંપર્ક : વેબસાઈટ : [www.cimaglobal.com](http://www.cimaglobal.com)  
\* કોચીંગ કરાવતી ખાનગી ઈન્સ્ટિટ્યૂટ્સ.
5. **A.C.C.A. (એસોશિએશન ઓફ ચાર્ટર્ડ સર્ટિફાઈડ એકાઉન્ટસ) :**  
આ અભ્યાસક્રમ U.K.ના ચાર્ટર્ડ એકાઉન્ટસ પ્રકારનો છે. જેની તૈયારી તેમજ પરીક્ષા આપણા દેશમાં ઉપલબ્ધ છે. જેની અંદાજીત ફી ` 3 લાખ (ભારતીય ચલણમાં) છે.  
સંપર્ક : વેબસાઈટ : [www.accaglobal.com](http://www.accaglobal.com).  
\* કોચીંગ કરાવતી ખાનગી ઈન્સ્ટિટ્યૂટ્સ.
6. **C.F.A. (ચાર્ટર્ડ ફાઈનાન્સીયલ એનાલિસ્ટ) :**  
આ અભ્યાસક્રમ અમેરિકાના ચાર્ટર્ડ એકાઉન્ટન્ટ પ્રકારનો છે, જે ભારતમાં જ રહીને કરી શકાય છે. આ અભ્યાસક્રમ ત્રણ લેવલમાં વહેંચાયેલો છે. જેમાં દરેક લેવલની અંદાજીત ફી \$ 1000 તેમજ રજિસ્ટ્રેશન ફી અંદાજીત \$ 500 છે  
સંપર્ક : વેબસાઈટ : [www.cfainstitute.org](http://www.cfainstitute.org) \* કોચીંગ કરાવતી ખાનગી ઈન્સ્ટિટ્યૂટ્સ.
7. **C.P.A. (સર્ટિફાઈડ પબ્લિક એકાઉન્ટન્ટ) :**  
આ અભ્યાસક્રમ અમેરિકાની AICPA (અમેરિકન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ સર્ટિફાઈડ પબ્લિક એકાઉન્ટસનો છે. આ અભ્યાસક્રમ એકાઉન્ટસી વિષયનો વૈશ્વિક (ગ્લોબલ) અભ્યાસક્રમ છે, કે જેની તૈયારી આપણા દેશમાં કરીને ભારતમાં રહીને પરીક્ષા આપી શકાય છે.  
સંપર્ક : વેબસાઈટ : [www.aicpa.org](http://www.aicpa.org) \* કોચીંગ કરાવતી ખાનગી ઈન્સ્ટિટ્યૂટ્સ.
8. **C.F.P. (સર્ટિફાઈડ ફાઈનાન્સીયલ પ્લાનર) :**  
આપણા દેશનો આ અભ્યાસક્રમ FPSB (ફાઈનાન્સિયલ પ્લાનિંગ સ્ટાન્ડર્ડ્સ બોર્ડ) દ્વારા ચલાવવામાં આવે છે. ભારતીય FPSB એ FPSB-USA સાથે જોડાણ કરેલ છે. આ અભ્યાસક્રમને 28 દેશોમાં માન્યતા મળેલી છે. આ અભ્યાસક્રમને SEBI (સિક્યુરિટીઝ એક્સચેન્જ બોર્ડ ઓફ ઈન્ડિયા) એ પણ માન્યતા આપેલી હોઈ C.F.A.ની ડિગ્રી ધરાવનારાએ RIA (રજિસ્ટર્ડ ઈન્વેસ્ટમેન્ટ એડવાઈઝર) તરીકેની કામગીરી કરી શકે છે.  
સંપર્ક : વેબસાઈટ : <http://India.fpsb.org> \* કોચીંગ કરાવતી ખાનગી ઈન્સ્ટિટ્યૂટ્સ.
9. **B.Com. (Hons.) + A.C.C.A. (U.K.) :**  
સંપર્ક : ઈન્ડસ યુનિવર્સિટી, રાંચરડા, અમદાવાદ.
10. **B.B.A. + A.C.C.A. (U.K.) :**  
સંપર્ક : જી.એલ.એસ. યુનિવર્સિટી, અમદાવાદ.
10. **A.S. એક્યૂરિયલ સાયન્સ :**  
ભારતમાં આ અભ્યાસક્રમ IAI (ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ એક્યૂરિય ઓફ ઈન્ડિયા) દ્વારા ચલાવાય છે. જ્યારે વૈશ્વિક કક્ષાએ આ અભ્યાસક્રમ U.K.ની

IFOA (ઈન્સ્ટિટ્યૂટ એન્ડ ફેકલ્ટી ઓફ એક્યુરિઝ) દ્વારા ચલાવાય છે. જેમાં કુલ 13 વિષયોની પરીક્ષા આપવાની હોય છે. પ્રમાણમાં કઠીન એવા આ અભ્યાસક્રમનું પરિણામ માંડ 5% થી 10% આવે છે.

**D) ડિપ્લોમા કક્ષાના અભ્યાસક્રમો :**

- (1) DIPS (ડિપ્લોમા ઈન પોલિસ સાયન્સ) : સંપર્ક : રક્ષા શક્તિ યુનિવર્સિટી
- (2) ડિપ્લોમા ઈન વાસ્તુશાસ્ત્ર, ટેમ્પલ મેનેજમેન્ટ : સંપર્ક : શ્રી સોમનાથ સંસ્કૃત યુનિવર્સિટી
- (3) ડિપ્લોમા ઈન એકાઉન્ટીંગ - ટેક્સેશન - GST : સંપર્ક : સિલ્વર ઓક યુનિવર્સિટી
- (4) ડિપ્લોમા ઈન ગ્રામેટિક્સ : સંપર્ક : ગુજરાત યુનિવર્સિટી, એમ.એસ. યુનિવર્સિટી
- (5) ATD (આર્ટ ટીચર ડિપ્લોમા) : સંપર્ક : એમ.એસ. યુનિવર્સિટી, ભાવનગર યુનિવર્સિટી
- (6) ડિપ્લોમા ઈન ઈવેન્ટ મેનેજમેન્ટ : સંપર્ક : ઓરો યુનિવર્સિટી
- (7) ઓપન યુનિવર્સિટીના અભ્યાસક્રમો : સંપર્ક : ઈંદીરા ગાંધી નેશનલ ઓપન યુનિવર્સિટી (IGNOU), ડૉ. બાબાસાહેબ આંબેડકર ઓપન યુનિવર્સિટી (BAOU).

**E) સર્ટિફિકેટ કક્ષાના અભ્યાસક્રમો :**

- (1) ડિપ્લોમા ઈન પ્રિવેન્શન એન્ડ ઈન્વેસ્ટીગેશન ફોટોગ્રાફી : સંપર્ક : રક્ષાશક્તિ યુનિવર્સિટી
- (2) NSE સર્ટિફિકેશન સંપર્ક : [www.nseindia.com](http://www.nseindia.com)
- (3) BSE સર્ટિફિકેશન સંપર્ક : [www.bseindia.com](http://www.bseindia.com)

**F) ITI ના રોજગારલક્ષી અભ્યાસક્રમો :**

NCVT તેમજ GCVT પેટર્નના ITI અભ્યાસક્રમો માટે સંપર્ક : <http://itiadmission.guj.in> અને [www.talimrojgar.org](http://www.talimrojgar.org)

**આર્ટ્સ સ્ટ્રીમ / વિનયન પ્રવાહ**

ધોરણ : 12 (HSC) આર્ટ્સ પાસ કર્યા બાદ, વિદ્યાર્થીમિત્રોને આગળ અભ્યાસ કરવા માટે અભ્યાસક્રમના અનેક વિકલ્પો પ્રાપ્ત થાય છે, તેમાંના કેટલાંક વિકલ્પોની યાદી અત્રે પ્રસ્તુત છે...

II. ધોરણ : 12 (HSC) આર્ટ્સ બાદના અભ્યાસક્રમો  
A) ગ્રેજ્યુએશન કક્ષાના ડિગ્રી અભ્યાસક્રમો :

જેમાં 3/4 વર્ષ (6/8 સેમેસ્ટર)ના અભ્યાસક્રમોનો સમાવેશ થાય છે.

B) ઈન્ટિગ્રેટેડ (પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએશન / ડબલ ગ્રેજ્યુએશન) કક્ષાના અભ્યાસક્રમો :

જેમાં 4 કે 5 વર્ષ (8 કે 10 સેમેસ્ટર)ના અભ્યાસક્રમોનો સમાવેશ થાય છે.

C) ડિપ્લોમા કક્ષાના અભ્યાસક્રમો :

જેમાં 1 થી 2 વર્ષની મુદત ધરાવતા ટૂંકાગાળના અભ્યાસક્રમોનો સમાવેશ થાય છે.

D) સર્ટિફિકેટ અભ્યાસક્રમો :

1 માસથી શરૂ કરીને 1 વર્ષની મુદત ધરાવતા અતિ ટૂંકાગાળના અભ્યાસક્રમો.

E) I.T.I. કક્ષાના રોજગારલક્ષી અભ્યાસક્રમો :

જેમાં NCVT તેમજ GCVT પેટર્નના અભ્યાસક્રમોનો સમાવેશ થાય છે.

A) ગ્રેજ્યુએશન કક્ષાના ડિગ્રી અભ્યાસક્રમો :

મુદત : 3 / 4 વર્ષ (6 / 8 સેમેસ્ટર)

નોંધ : જે વિદ્યાર્થીમિત્રો ગ્રેજ્યુએશન (ડિગ્રી) અભ્યાસક્રમ પૂર્ણ કરીને ઉચ્ચ અભ્યાસ માટે વિદેશમાં જવાની મહત્વાકાંક્ષા ધરાવતા હોય, તેઓએ 3 વર્ષ (6 સેમેસ્ટર)ના પ્રણાલિકાગત / ટ્રેડીશનલ અભ્યાસક્રમ કરવાને બદલે, 4 વર્ષ (8 સેમેસ્ટર) ના ઓનર્સ અભ્યાસક્રમ કરવો એ સલાહભર્યું છે.

1. B.A. (બેચરલ ઓફ આર્ટ્સ) :

ધોરણ : 12 આર્ટ્સ પાસ કર્યા બાદ ઉપલબ્ધ તમામ ડિગ્રી કોર્સીસમાં આ અભ્યાસક્રમ સૌથી વધુ લોકપ્રિયતા ધરાવે છે. આ અભ્યાસક્રમમાં અનેક વિષયોના વિકલ્પો ઉપલબ્ધ હોવા છતાં અંગ્રેજી, અર્થશાસ્ત્ર તેમજ મનોવિજ્ઞાન જેવા વિષયો હંમેશા માંગમાં રહે છે. છેલ્લા કેટલાંક વર્ષોથી ભણવામાં અતિ તેજસ્વી વિદ્યાર્થીઓ આર્ટ્સ સ્ટ્રીમ પસંદ કરીને B.A.ના અભ્યાસક્રમની સાથોસાથ GPSC તેમજ UPSCની પરીક્ષાની તૈયારી કરતા હોવાનો ટ્રેન્ડ જોવા મળ્યો છે.

સંપર્ક : આર્ટ્સ ડિપાર્ટમેન્ટ ધરાવતી મોટાભાગની યુનિવર્સિટીઓ \* ગ્રાન્ટેડ તેમજ સેલ્ફ ફાઇનાન્સ

આર્ટ્સ / હ્યુમેનિટીઝની કોલેજો.

**2. B.A. (ઓનર્સ) ઈન ચાઈનીઝ લેંગ્વેજ :**

સંપર્ક : સેન્ટ્રલ યુનિવર્સિટી ઓફ ગુજરાત (CUG), ગાંધીનગર \* એમ.એસ. યુનિવર્સિટી, વડોદરા વગેરે.

**3. B.A. / B.Sc. (હોમ સાયન્સ) :**

સંપર્ક : બી.ડી. આર્ટ્સ કોલેજ, અમદાવાદ. \* એસ.એલ.યુ. કોલેજ ફોર વિમેન, અમદાવાદ. \* ફેકલ્ટી ઓફ હોમ સાયન્સ, એમ.એસ. યુનિવર્સિટી, વડોદરા. \* શેઠ પી.ટી. મહિલા કોલેજ, વનિતા આશ્રમ, આઠવા લાઈન્સ, સુરત. \* ઝેડ.એફ. વિમેન્સ કોલેજ, સુરત. \* શામળદાસ કોલેજ, ભાવનગર. \* એ.કે. દોશી કોલેજ, જામનગર. \* કોલેજ ઓફ હોમ સાયન્સ, ફૂડ એન્ડ ન્યુટ્રિશન, સરદાર કૃષિનગર, દાંતીવાડા વગેરે.

**4. વાણિજ્ય (કોમર્સ) પ્રવાહમાં સમાવેશ થયેલાં કેટલાંક સામાન્ય અભ્યાસક્રમો :**

ઉપર વાણિજ્ય પ્રવાહ / કોમર્સ સ્ટ્રીમમાં સમાવેશ થયેલાં ઘણા-ખરા અભ્યાસક્રમો વિનિયન પ્રવાહ / આર્ટ્સ સ્ટ્રીમના વિદ્યાર્થીઓ પણ કરી શકે છે. આ અભ્યાસક્રમોમાં B.B.A. / B.Sc. (હોટલ મેનેજમેન્ટ / ટૂર્સ એન્ડ ટ્રાવેલ્સ મેનેજમેન્ટ), B.C.A., B.Sc. (I.T.), (ડેટા સાયન્સ), (ક્લાઉડ કમ્પ્યૂટિંગ), (સાયબર સિક્યોરિટી), (ઈન્ફાસ્ટ્રક્ચર મેનેજમેન્ટ સર્વિસીસ), B.J.M.C. / B.A. (જર્નાલિઝમ), B.Sc. (યોગા), B.P.A., B.Music, B.P.Ed. / B.P.E.S., B.A. (લિબરલ આર્ટ્સ / લિબરલ સ્ટડીઝ), B.R.S., B.S.W., B.Voc., B.I.D., B.Design, B.Sc. (F.C. & Sci.), B.Sc. (F&N), B.F.A., B.A. (ફોરેન લેંગ્વેજીસ), (સિક્યોરિટી મેનેજમેન્ટ), (પોલિટિક્સ એન્ડ ઈન્ટરનેશનલ રિલેશન), B.E.M., ઓપન યુનિવર્સિટીના અભ્યાસક્રમો વગેરેનો સમાવેશ થાય છે.

**B) ઈન્ટિગ્રેટેડ (પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએશન / ડબલ ગ્રેજ્યુએશન) કક્ષાના અભ્યાસક્રમો :**

1. M.A. (માસ્ટર ઓફ આર્ટ્સ), 2. M.A. ઈન સોશિયલ મેનેજમેન્ટ અને

**3. M.A. ઈન સોસાયટી એન્ડ ડેવલપમેન્ટ પોલિટિક્સ) :**

સંપર્ક : સેન્ટ્રલ યુનિવર્સિટી ઓફ ગુજરાત (CUG), ગાંધીનગર.

**4. B.A. + B.Ed. (બેચલર ઓફ આર્ટ્સ + બેચલર ઓફ એજ્યુકેશન) :**

સંપર્ક : ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટીચર એજ્યુકેશન (ITTE), ગાંધીનગર. \* રિજિયોનલ કોલેજ (એજ્યુકેશન) ભોપાલ, મધ્યપ્રદેશ વગેરે.

**5. વાણિજ્ય (કોમર્સ) પ્રવાહમાં સમાવિષ્ટ કેટલાંક સામાન્ય અભ્યાસક્રમો :**

ઉપર વાણિજ્ય પ્રવાહ / કોમર્સ સ્ટ્રીમમાં સમાવેશ પામેલા ઘણા-ખરા અભ્યાસક્રમો વિનિયન પ્રવાહ / આર્ટ્સ સ્ટ્રીમના વિદ્યાર્થીઓ પણ કરી શકે છે. આ અભ્યાસક્રમોમાં M.Sc. (I.T.) (ડેટા સાયન્સ), (એક્યુરિયલ સાયન્સ), (આર્ટિફિશીયલ ઈન્ટેલિજન્સ), B.A. + LL.B., M.P.A., M.Sc., M.Design, M.S.W. વગેરેનો સમાવેશ થાય છે.

**C) ડિપ્લોમા કક્ષાના અભ્યાસક્રમો :**

આગળ વાણિજ્ય પ્રવાહ/કોમર્સ સ્ટ્રીમમાં કરેલ ચર્ચા મુજબ.

**D) સર્ટિફિકેટ અભ્યાસક્રમો :**

આગળ વાણિજ્ય પ્રવાહ/કોમર્સ સ્ટ્રીમમાં કરેલ ચર્ચા મુજબ.

**E) ITI કક્ષાના રોજગારલક્ષી અભ્યાસક્રમો :**

આગળ વાણિજ્ય પ્રવાહ/કોમર્સ સ્ટ્રીમમાં કરેલ ચર્ચા મુજબ.

**રોજગારી T20,**

વિદ્યાર્થીમિત્રોને ઝડપથી રોજગારી મેળવા તેમજ કારકિર્દીમાં સફળતા મળે તે માટે ડિગ્રી (ગ્રેજ્યુએશન) કક્ષાના અભ્યાસક્રમની સાથોસાથ શક્ય હોય, તો જે-તે ફિલ્ડના ડિપ્લોમા કે સર્ટિફિકેટ કોર્સીસ કરવાની ભલામણ છે. શુભેચ્છા!

3-બી જીવનસ્મૃતિ સોસાયટી, મીરાસ્મિકા માર્ગ,  
નારણપુરા, અમદાવાદ-380013  
મોબાઈલ નં. 9327014077

3

મેડિકલ-પેરામેડિકલ કોર્સિસ અને કોલેજો

- ડૉ. જિજ્ઞેશ ચૌહાણ

**એડમિશન કમિટી ફોર પ્રોફેશનલ અન્ડર ગ્રેજ્યુએટ મેડિકલ કોર્સિસ (ACPUGMEC)**

સ્નાતક કક્ષાના એડમિશન માટે હાલ એડમિશન કમિટી ફોર પ્રોફેશનલ અન્ડર ગ્રેજ્યુએટ મેડિકલ કોર્સિસ (AC-PUGMEC), જી.એમ.ઈ.આર.એસ. મેડિકલ કોલેજ, ગાંધીનગર ખાતે જૂન, 2017 થી કાર્યરત છે. હાલમા એડમિશન કમિટી દ્વારા નીચે આપેલ કોષ્ટક પ્રમાણેની બેઠકો પર પ્રવેશ કરવામા આવે છે.

ક્રમ	બેઠકનો પ્રકાર	કોલેજનો પ્રકાર	કુલ કોલેજ	બેઠકો	કુલ બેઠકો
૧	MBBS	ગવર્નમેન્ટ	૬	૧૪૦૦	૫૫૦૦
		સોસાયટી દ્વારા સંચાલિત GMERS કોલેજો	૮	૧૬૦૦	
		સેલ્ફ ફાઈનાન્સ	૧૫	૨૫૦૦	
૨	BDS	ગવર્નમેન્ટ	૨	૨૫૦	૧૨૫૫
		સોસાયટી સંચાલિત ડેન્ટલ કોલેજ	૧	૧૨૫	
		સેલ્ફ ફાઈનાન્સ	૧૦	૮૮૦	
૩	BAMS	ગવર્નમેન્ટ	૫	૩૮૪	૨૨૮૮
		ગ્રાન્ટ ઈન એડ	૦	૦	
		સેલ્ફ ફાઈનાન્સ	૨૮	૧૮૮૫	
૪	BAMS	ગવર્નમેન્ટ	૧	૧૨૫	૩૬૨૫
		ગ્રાન્ટ ઈન એડ	૩	૩૭૫	
		સેલ્ફ ફાઈનાન્સ	૩૩	૩૧૨૫	

**પ્રવેશ માટે લાયકાત:**

ઉપરોક્ત બેઠકો પર પ્રવેશ મેળવવા માટે

- જે - તે અકેડેમિક વર્ષમાં ભારત સરકાર દ્વારા લેવામા આવતી NEET-UG પરીક્ષા પાસ કરેલી હોવી જોઈએ.
- ધોરણ - 12 વિજ્ઞાનમાં જનરલ / EWS કેટેગરીના વિદ્યાર્થીએ ઓછામા ઓછા 50%; જનરલ / EWS કેટેગરીના PwD વિદ્યાર્થીએ ઓછામા ઓછા 45%; SEBC / SC / ST (Including PwD) વિદ્યાર્થીએ ઓછામાં ઓછા 40% સાથે પાસ કરેલી હોવી જોઈએ.
- વિદ્યાર્થીએ ધોરણ 10 અને 12 ગુજરાત રાજ્યમાં આવેલી શાળામાંથી પાસ કરેલ હોવી જોઈએ.

- વિદ્યાર્થી ગુજરાત રાજ્યમાં જન્મ થયો હોવો જોઈએ અથવા ગુજરાત રાજ્યનો ડોમિસાઈલ હોવો જોઈએ.
- ઉપરોક્ત નિયમ નં. 3 અને 4 માં નીચે પ્રમાણેના વિદ્યાર્થીઓને છૂટછાટ આપવામાં આવે છે.
  - વિદ્યાર્થીએ 1થી 8 ધોરણ ગુજરાત રાજ્યમાં આવેલી નવોદય વિદ્યાલય શાળામાંથી પાસ કરેલ હોવી જોઈએ અને ત્યાર બાદ ધોરણ 10 અને 12 ગુજરાત રાજ્યની બહાર આવેલ નવોદય વિદ્યાલય શાળામાંથી પાસ કરેલી હોય.
  - જે વિદ્યાર્થીના પિતા / માતા ડિફેન્સ ખાતામાં નોકરી કરતા હોય, પિતા / માતા ગુજરાત રાજ્યના ડોમિસાઈલ હોય તથા હાલ ગુજરાત રાજ્ય બહાર સેવા આપતા હોય.

(iii) જે વિદ્યાર્થીના પિતા / માતા ઓલ ઈન્ડિયા સર્વિસ (IAS, IPS & IFS) ઓફિસર હોય, સૌ પ્રથમ સેવા માટે ગુજરાત રાજ્ય એલોટ થયેલા હોય અને ગુજરાત રાજ્યની બહાર પ્રતિનિયુક્તિથી ફરજો બજાવતા હોય.

**પ્રવેશ પ્રક્રિયાની વિગતો:**

1. ભારત સરકાર દ્વારા લેવામાં આવતી NEET-UG પરીક્ષાનો ડેટા એડમિશન કમિટી દ્વારા મેળવવામાં આવે છે.
2. વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા PIN (Personal Identification Number) મેળવ્યા બાદ ઓનલાઈન રજિસ્ટ્રેશન કરવામાં આવે છે.
3. NEET-UG પરીક્ષાના ગુણ અને અન્ય લાયકાત પ્રમાણે 1. General 2. EWS 3. SEBC 4. SC 5. ST 6. PwD અને 7. NRI એમ અલગ અલગ મેરીટ પ્રસિધ્ધ કરવામાં આવે છે.
4. મેરીટ પ્રસિધ્ધ કર્યા બાદ વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા પોતાની મનગમતી શાખા અને કોલેજ પ્રમાણે ઓનલાઈન પસંદગી કરવામાં આવે છે.
5. એડમિશન કમિટી દ્વારા NEET-UG પરીક્ષાના ગુણ અને વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા ભરેલ ચોઈસ પ્રમાણે પ્રવેશ ફાળવામાં આવે છે. પ્રવેશ માટે ઓનલાઈન રાઉન્ડ-1, ઓનલાઈન રાઉન્ડ-2, ઓનલાઈન રાઉન્ડ-3 અને ઓફલાઈન રાઉન્ડ-4 (મોપ અપ

રાઉન્ડ) કરવામાં આવે છે.

6. વિદ્યાર્થીઓ પ્રવેશ કન્ફર્મ કરાવવા માટે ફી, ઓનલાઈન અથવા ડેઝિગ્નેટેડ બેંકની નક્કી કરેલી બ્રાંચ પર રૂબરૂ ભરીને એડમિશન કમિટી દ્વારા નિયુક્ત કરેલ હેલ્પ સેન્ટર પર પોતાના અસલ પ્રમાણપત્રો જમા કરાવી પ્રોવિઝનલ એડમિશન મેળવે છે.
7. જો વિદ્યાર્થીને બીજા કે પછીના રાઉન્ડમાં બીજી કોલેજમાં ટ્રાન્સફર થાય તો આગલા રાઉન્ડમાં ભરેલ ફી એડમિશન કમિટી દ્વારા બીજી કોલેજમાં ટ્રાન્સફર કરવામાં આવે છે.
8. ત્યાર બાદ ભારત સરકાર દ્વારા નિયત કરેલી સમય મર્યાદા મુજબ એકેડેમિક ટર્મ શરૂ કરવામાં આવે છે.

**ગુજરાત પ્રોફેશનલ નર્સિંગ એન્ડ એલાઈડ મેડિકલ એજ્યુકેશનલ કોર્સિસ (GPNAMEC)**

સ્નાતક કક્ષાના તેમજ ડિપ્લોમાં કક્ષાના એડમિશન માટે હાલ ગુજરાત પ્રોફેશનલ નર્સિંગ એન્ડ એલાઈડ મેડિકલ એજ્યુકેશનલ કોર્સિસ (GPNAMEC), જી.એમ.ઈ.આર.એસ. મેડિકલ કોલેજ, ગાંધીનગર ખાતે જૂન, 2017 થી કાર્યરત છે. હાલમાં અત્રેની એડમિશન કમિટી દ્વારા નીચે આપેલ કોષ્ટક પ્રમાણેની બેઠકો પર પ્રવેશ પ્રક્રિયા કરવામાં આવે છે.

ક્રમ	કોર્સ	કોલેજનો પ્રકાર	કુલ કોલેજ	બેઠકો	કુલ બેઠકો
૧	બી.એસ.સી નર્સિંગ	સરકારી	૮	૪૪૦	૭૭૧૪
		સેલ્ફ ફાઈનાન્સ	૧૭૧	૭૨૭૪	
૨	બી. ફિઝિયોથેરાપી	સરકારી	૫	૪૭૧	૫૨૮૭
		સેલ્ફ ફાઈનાન્સ	૬૬	૪૮૧૬	
૩	બી. પ્રોસ્થેટીક્સ એન્ડ ઓર્થોટિક્સ	સરકારી	૧	૧૨	૧૨
		સેલ્ફ ફાઈનાન્સ	૦	૦	
૪	બી. ઓક્યુપેશનલ થેરાપી	સરકારી	૧	૧૨	૧૨
		સેલ્ફ ફાઈનાન્સ	૦	૦	
૫	બી. ઓપ્ટોમેટ્રી	સરકારી	૦	૦	૨૮૮
		સેલ્ફ ફાઈનાન્સ	૮	૨૮૮	
૬	બી. નેચરોપેથી	સરકારી	૦	૦	૩૦
		સેલ્ફ ફાઈનાન્સ	૧	૩૦	



૭	બી.ઓડીયોલોજી એન્ડ સ્પીચ લેન્ગવેજ પ્રોગ્રામિંગ	સરકારી	૦	૦	૨૦
		સેલ્ફ ફાઈનાન્સ (જી.એમ.ઈ.આર.એસ)	૧	૨૦	
૮	જી.એન.એમ	સરકારી	૨૫	૧૦૨૯	૧૦૩૦૪
		સેલ્ફ ફાઈનાન્સ	૨૧૯	૯૨૭૫	
૯	એ.એન.એમ	સરકારી	૩૦	૭૧૫	૬૬૨૦
		સેલ્ફ ફાઈનાન્સ	૧૮૦	૫૯૦૫	
	કુલ		૭૧૬		૩૦૨૮૭

**પ્રવેશ માટે લાયકાત:**

૧. ઉમેદવાર ભારતીય હોવો જોઈએ.
૨. શૈક્ષણિક વર્ષની ૩૧ ડિસેમ્બરે ૧૭ વર્ષ થી ઓછી ઉંમર ન હોવી જોઈએ.
૩. GNM અને ANM અભ્યાસક્રમ માટે શૈક્ષણિક વર્ષની ૩૧ ડિસેમ્બરે ૩૫ વર્ષથી વધુ ઉંમર ન હોવી જોઈએ..
૪. NRI બેઠક (બિનનિવાસી ભારત) માટેના ઉમેદવારો શૈક્ષણિક હેતુસર બિનનિવાસી ભારતીયના પાલ્ય અથવા બાળકો હોવા જરૂરી છે.
૫. વિદ્યાર્થીએ ધોરણ ૧૨ ગુજરાત રાજ્યમાં આવેલી શાળામાંથી પાસ કરેલી હોવી જોઈએ.
૬. ઉપરોક્ત નિયમ નંબર ૫ માં નીચે પ્રમાણેના વિદ્યાર્થીઓને છૂટછાટ આપવામાં આવે છે
  - (i) વિદ્યાર્થીએ 1-8 ધોરણ ગુજરાત રાજ્યમાં આવેલી નવોદય વિદ્યાલય શાળામાંથી પાસ કરેલી હોવી જોઈએ અને ત્યાર બાદ ધોરણ 10 અને 12 ગુજરાત રાજ્યની બહાર આવેલ નવોદય વિદ્યાલય શાળામાંથી પાસ કરેલી હોય.
  - (ii) જે વિદ્યાર્થીના પિતા / માતા ડિકેન્સમાં નોકરી કરતા હોય, પિતા / માતા ગુજરાત રાજ્યના ડોમિસાઈલ હોય તથા હાલ ગુજરાત રાજ્ય બહાર સેવા આપતા હોય.
  - (iii) જે વિદ્યાર્થીના પિતા / માતા ઓલ ઈન્ડિયા સર્વિસ (IAS, IPS & IFS) ઓફિસર હોય, સૌ પ્રથમ સેવા માટે ગુજરાત રાજ્ય એલોટ થયેલ હોય અને ગુજરાત રાજ્યની બહાર પ્રતિનિયુક્તિથી ફરજો

બજાવતા હોય.

**પ્રવેશ પ્રક્રિયાની વિગતો:**

1. ગુજરાત સરકાર દ્વારા લેવામાં આવતી બોર્ડ પરીક્ષાનો ડેટા એડમિશન કમિટી દ્વારા મેળવવામાં આવે છે.
2. વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા PIN (Personal Identification Number) મેળવ્યા બાદ ઓનલાઈન રજિસ્ટ્રેશન કરવામાં આવે છે.
3. બોર્ડ પરીક્ષાના ગુણ અને અન્ય લાયકાત પ્રમાણે
  1. General 2. EWS 3. SEBC 4. SC 5. ST 6. PwD અને 7. widow એમ અલગ અલગ મેરીટ પ્રસિધ્ધ કરવામાં આવે છે.
4. મેરીટ પ્રસિધ્ધ કર્યા બાદ વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા પોતાની મનગમતી શાખા અને કોલેજ પ્રમાણે ઓનલાઈન ચોઈસ ફિલિંગ કરવામાં આવે છે.
5. એડમિશન કમિટી દ્વારા પરીક્ષાના ગુણ અને વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા ભરેલી ચોઈસ પ્રમાણે પ્રવેશ ફાળવામાં આવે છે. પ્રવેશ માટે ઓનલાઈન રાઉન્ડ-1, ઓનલાઈન રાઉન્ડ-2, ઓનલાઈન રાઉન્ડ-3 અને ઓફલાઈન રાઉન્ડ-4 (મોપ અપ રાઉન્ડ) કરવામાં આવે છે.
6. વિદ્યાર્થીઓ પ્રવેશ કન્ફર્મ કરાવવા માટે ફી, ઓનલાઈન અથવા ડેજિટાલ બેંકની નક્કી કરેલ બ્રાંચ (સંખ્યા - ૭૫) પર રૂબરૂ ભરીને એડમિશન કમિટી દ્વારા નિયુક્ત કરેલ ૬૬ હેલ્પ સેન્ટર પર પોતાના અસલ પ્રમાણપત્રો જમા કરાવી પ્રોવિઝનલ એડમિશન મેળવે છે.
7. જો વિદ્યાર્થીને બીજા કે પછીના રાઉન્ડમાં બીજી

કોલેજમાં ટ્રાન્સફર થાય તો આગલા રાઉન્ડમાં ભરેલ ફી એડમિશન કમિટી દ્વારા બીજી કોલેજમાં ટ્રાન્સફર કરવામાં આવે છે.

8. ત્યાર બાદ જે તે લાગુ પડતી કાઉન્સિલ દ્વારા નિયત કરેલ સમય મર્યાદા મુજબ એકેડેમિક ટર્મ શરૂ કરવામાં આવે છે.

**પ્રવેશ માટેની શૈક્ષણિક લાયકાત :-**

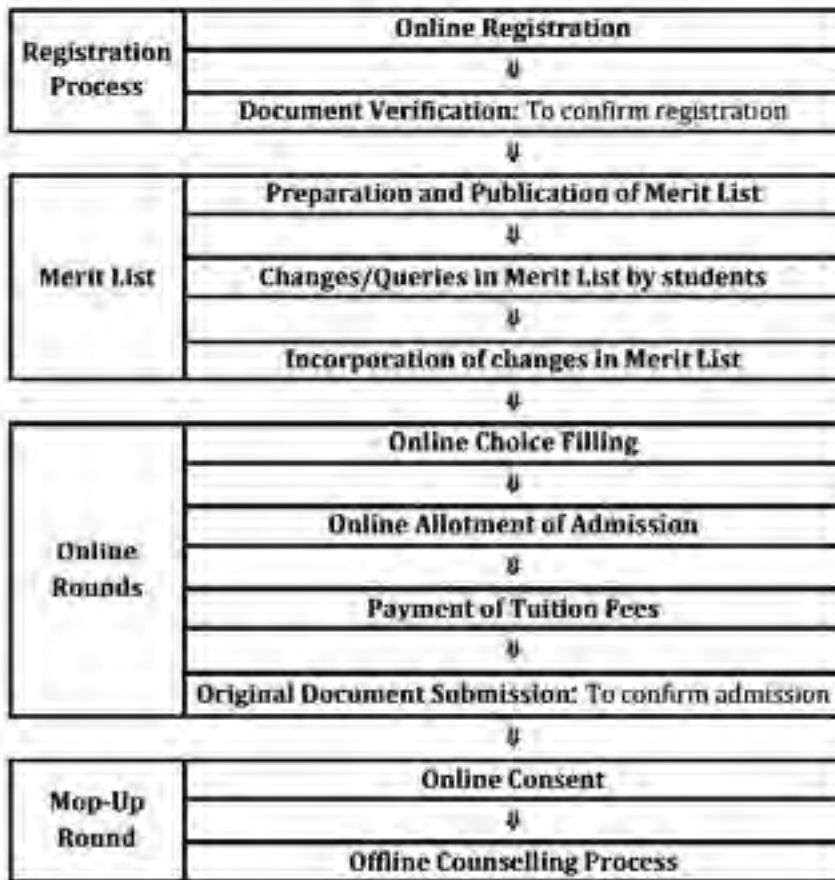
Courses	Exam	General Category (including Physically disabled)	Reserved Categories (SC, ST, SEBC including Physically disabled)
B.Sc. Nursing	HSC or Equivalent examination passed with Physics, Chemistry and Biology Theory and Practical and English in percentage	45 %	40 %
BPT, BNYS, BO, BOT,	HSC or Equivalent examination passed with Physics, Chemistry and Biology Theory and Practical and English in percentage	Pass	Pass
BOP, BASLP	HSC or Equivalent examination passed with Physics, Chemistry and Biology/ Mathematics Theory and Practical and English in percentage	Pass	Pass
GNM	HSC or Equivalent examination with Science Stream, General Stream, vyavsaylakshi stream, uchchar uttar buniyadi pravah Stream with English subject	40%	35%
ANM	HSC or Equivalent examination with Science Stream, General Stream, vyavsaylakshi stream, uchchar uttar buniyadi pravah Stream (Only For Female)	Pass	Pass

- ધોરણ ૧૨ (૧૦+૨) ગુજરાત બોર્ડમાંથી.
- ધોરણ ૧૨ (૧૦+૨) ગુજરાત બોર્ડમાંથી અથવા CBSE (સેન્ટ્રલ બોર્ડ હાયર સેકેન્ડરી બોર્ડ) સ્કૂલ જે ગુજરાતમાં સ્થિત હોય.
- ધોરણ ૧૨ (૧૦+૨) કાઉન્સિલ ઓફ ઇન્ડિયન સ્કૂલ સર્ટિફિકેટ એકઝામિનેશન, નવી દિલ્હી બોર્ડ ધરાવતો કોર્પ સ્કૂલ જે ગુજરાતમાં સ્થિત હોય.
- ધોરણ ૧૨ (૧૦+૨) નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ

ઓપન સ્કૂલ (NIOS), નવી દિલ્હી બોર્ડ ધરાવતો કોર્પ જે સ્કૂલ ગુજરાતમાં સ્થિત હોય.

- ધોરણ ૧૨ (૧૦+૨) International School Board (International Baccalaureate and Cambridge) , બોર્ડ ધરાવતો કોર્પ જે સ્કૂલ ગુજરાતમાં સ્થિત હોય.
- જે તે શૈક્ષણિક વર્ષમાં પૂરક પરીક્ષા (Supplementary Examination) આપેલ હોય તેઓ તે શૈક્ષણિક વર્ષમાં પ્રવેશ મેળવી શકશે નહીં.

## Process for Online Admission



OLD CODE	NEW CODE	NAME OF INSTITUTE	CODE NAME	INSTITUTE ADDRESS	AFFILIATED UNIVERSITY	INSTITUTE CONTACT	INTAKE	FEE PER YEAR IN INR	
001	501	GUJARAT INSTITUTE OF NURSING EDUCATION AND RESEARCH ANWEDAMAD(GINERA), GOVT. COLLEGE OF NURSING	ANUR	Office of The Principal, Govt. College of Nursing, B/71, B.J. Medical College, Civil Hospital Campus, Anwedam, Ahmedabad - 380016	Gujarat University	079-22681408	60	145/-	
002	502	GOVERNMENT COLLEGE OF NURSING, LAMNAGAR	LAMNUR	Office of The Principal, Govt. College of Nursing, G.G.H Hospital Campus, Lamnagar - 383008	Saurashtra University	0288-2690269	40	145/-	
003	503	GOVERNMENT COLLEGE OF NURSING, BHAVNAGAR	GBNUR	Dr. T. General Hospital Campus, 881 Road, Bhavnagar-384002	Mithras Krishna Kumarsinhji Bhavnagar University	0278-2521599	60	145/-	
004	504	GOVERNMENT COLLEGE OF NURSING, SURAT	SNUR	Government College of Nursing, Fresh Civil Hospital Campus, Majora Gate, Ring Road, Surat, 395001	VNSU SURAT	0261-2208094	50	145/-	
005	505	GOVERNMENT COLLEGE OF NURSING, SIOCHPUR, PATAN	SDNUR	Dethal Cross Road Ne Chrupur House, Siochpur	H.N.G.U.	02787223350, 226250	60	145/-	
006	506	GOVERNMENT COLLEGE OF NURSING, VADODARA.	BNUR	Vadodra Institute Campus, Old Padra Road, Vadodara 390015	M. S. University of Baroda	(079)23308900 /8018/8014	50	145/-	
007	507	GOVERNMENT COLLEGE OF NURSING, DHARPUR, PATAN	DBNUR	GOVT. COLLEGE OF NURSING, DHARPUR	H.N.G.U.	92786-265355, 02786-265455	40	145/-	
008	508	GOVERNMENT COLLEGE OF NURSING, RAJKOT	GRNUR	GOVERNMENT COLLEGE OF NURSING, RAJKOT, P.O.P.U. HOSPITAL CAMPUS, ANOCHI BAJAJ, LAMNAGAR ROAD, RAJKOT	Saurashtra University	0288-2961918	60	145/-	
TOTAL								<b>400</b>	

TENTATIVE SEAT LIST-DENTAL COLLEGES

Sr. No.	Inst.Name	Type	University	Permission Status (2021-22)	Intake				
					AIQ Seats	Govt. Seats	MQ Seats	NRI Seats	Total
1	Govt. Dental College & Hospital, Ahmedabad	GOV	Gujarat University	Permitted	19	106	0	0	125
2	Govt. Dental College & Hospital, Jamnagar	GOV	Saurashtra University	Permitted	19	106	0	0	125
3	M.P. Patel Dental College & Dental Hospital, Vadodara	SFI	MK Bhavnagar University	Permitted	0	30	4	6	40
4	Ahmedabad Dental College, Bhadaj-Ranchhodpura Road, Dist. Gandhinagar	SFI	Gujarat University	Permitted	0	75	10	15	100
5	Karnavati School of Dentistry, Uvardsad, Gandhinagar	SFI	Karnavati University	Permitted	0	75	10	15	100
6	Dharamsinh Desai Institute of Dental Sciences, Nadiad	SFI	Dharamsinh Desai University	Permitted	0	75	10	15	100
7	Narsinhbhai Patel Dental College & Hospital, Visnagar	SFI	Sankalchand Patel University	Permitted	0	75	10	15	100
8	College of Dental Sciences & Research Centre, Near Bopal, Ahmedabad	SFI	Gujarat University	Permitted	0	75	10	15	100
9	AMC Dental College, Ahmedabad	SFI	Gujarat University	Permitted	0	94	13	18	125
10	Vaidik Dental College & Research, Kadaiya, Nani Daman (U.T.)	SFI	Gujarat University	Permitted	0	15	0	0	15
11	College of Dental Sciences & Research, Amargadh, Dist. Bhavnagar	SFI	MK Bhavnagar University	Permitted	0	75	10	15	100
12	Goenka Research Institute of Dental Science, Pethapur Road, Piplaj, Dist. Gandhinagar	SFI	Gujarat University	Permitted	0	75	10	15	100
13	SGDHER Dental College, Dethadi, Siddhpur	SFI	Hemchandracharya North Gujarat University	Permitted	0	106	0	19	125
<b>TOTAL</b>					<b>38</b>	<b>982</b>	<b>87</b>	<b>148</b>	<b>1255</b>

ANM GOV INSTITUTE INFORMATION 2021-22						
CODE	NAME OF INSTITUTE	Code Name	સંસ્થાનું સરનામું	સંસ્થાનો કોલેજ નંબર (STD કોડ સાથે)	સંસ્થાનો કોલેજ નંબર (સ્ટેટ કોડ સાથે)	FEE IN RS/PER ANNUM
301	ANM TRAINING SCHOOL, BAVLA, DIST- AHMEDABAD	ANBA	ANM Trg. school Bavla Divisional trg. Center Bavla Opp Pravin Petrol pump Bavla, Dist. Ahmedabad -352220	02714-231460	20	50/- rs. (deposit 2000/-)
302	ANM TRAINING SCHOOL, BAGASARA, DIST- AMRELI	ANJB	ANM NURSING SCHOOL HUDKO KOLONI JETPUR RODE BAGASARA DIST. AMRELI - 365440	02796-220101	20	50/- rs. (deposit 2000/-)
303	ANM TRAINING SCHOOL, SAVARKUNDALA, DIST- AMRELI	ANSA	ANM NURSING SCHOOL, K.K MAHETA GOVT. HOSPITAL CAMPUS, NEAR OLD BUS STAND SAVARKUNDLA DIST. AMRELI	02845-236811	20	50/- rs. (deposit 2000/-)
304	ANM TRAINING SCHOOL, PALANPUR, DIST-SANASKANTHA	ANPB	School of Nursing, Civil Hospital Campus, Near Simlagate, General Hospital Palanpur, Dist-Sanaskantha -385001	02742-232652	20	50/- rs. (deposit 2000/-)
305	ANM TRAINING SCHOOL, BHARUCH	ANBB	School Of Nursing, General Hospital Bharuch, Near Seva Sadan, Station Road Bharuch	2642222984	20	50/- rs. (deposit 2000/-)
306	ANM TRAINING SCHOOL, DAHO	ANDP	ANM NURSING SCHOOL,C/O ZYDIUS MEDICAL COLLEGE AND HOSPITAL, MUVALIYA ROAD AT: NASIRPUR TA-DIS:DAHO	8347420829	20	50/- rs. (deposit 2000/-)
307	ANM TRAINING SCHOOL, DEVDADHARIA, DIST- DAHO	ANDD	ANM Training School,Shree J.S Chauhan Hospital Campus, Al-Po-Ta- Devdadharia, Dist-Dahod, Pin- 389380, Gujarat	2675221457	20	50/- rs. (deposit 2000/-)
308	ANM TRAINING SCHOOL, AHWA, DIST-DANG	ANAA	ANM TRAINING SCHOOL, NEAR SUNSET POINT GENERAL HOSPITAL, AHWA DANG GUJARAT-394716	92631-220038	20	50/- rs. (deposit 2000/-)

# કારકિર્દી માર્ગદર્શન વિશેષાંક-૨૦૨૨

309	ANM TRAINING SCHOOL ALIYABADA, DIST- JAMNAGAR	ANAJ	ANM training School, Aliyabada, near Bus stop DTC Aliyabada, Dist- Jamnagar	0293-2982250	20	50/- rs (deposit 2000/-)
310	ANM TRAINING SCHOOL, G.G. HOSPITAL CAMPUS, JAMNAGAR	ANRB	ANM TRAINING SCHOOL, SARKARI NURSING COLLAGE, G.G HOSPITAL CAMPUS, JAMNAGAR	9726462211	20	50/- rs (deposit 2000/-)
311	ANM TRAINING SCHOOL BHUJ	ANBK	ANM/FHW TRAINING SCHOOL, G. K. GENERAL HOSPITAL, BHUJ-KACHCHH, PIN-370901	02832-260111	20	50/- rs (deposit 2000/-)
312	ANM TRAINING SCHOOL, MANDVI, DIST-KUTCH	ANMK	ANM Training School, Sub-District Hospital, Layza Road, Mandvi-Kutch - 370465	02834-222350	20	50/- rs (deposit 2000/-)
313	ANM TRAINING SCHOOL, VISNAGAR, DIST- MEHSANA	ANVM	ANM/FHW TRAINING SCHOOL, G D GENERAL HOSPITAL, VISNAGAR, DIST- MEHSANA PIN 384215	02765-223612	20	50/- rs (deposit 2000/-)
314	ANM TRAINING SCHOOL, JEETNAGAR, RAJPIPLA, DIST- NARMADA	ANRN	ANM/FHW Training School, School Of Nursing, New Civil Hospital Complex, Nr Nandikeswar Mahadev Temple Jeetnagar, Rajpipla(Narmada)	9512654638	20	50/- rs (deposit 2000/-)
315	ANM TRAINING SCHOOL NAVSARI	ANNN	ANM TRAINING SCHOOL NAVSARI	02637-230709	20	50/- rs (deposit 2000/-)
316	ANM TRAINING SCHOOL, RADHANPUR, DIST- PATAN	ANRP	ANM SCHOOL RADHANPUR, CHC & REFRRAL HOSPITAL RADHANPUR, 2nd FLOOR, OPP-BUS STAND, TA- RADHANPUR DIST- PATAN	2746277602	20	50/- rs (deposit 2000/-)
317	ANM TRAINING SCHOOL, SIDHPUR	ANSP	Dethali Cross Road Nr Circle House, Sidhpur	2787223350	40	50/- rs (deposit 2000/-)
318	ANM TRAINING SCHOOL PATAN	ANPP	Sheth N.L.General Hospital, Near Bagwada Darwaja, Chaturbhuj Bag Patan - 384252	02786-232761	20	50/- rs (deposit 2000/-)
319	ANM TRAINING SCHOOL, PETLAD, DIST- ANAND	ANPA	ANM Training School, NK TB Hospital Petlad Dist anand	02697-226359	20	50/- rs (deposit 2000/-)
320	ANM TRAINING SCHOOL, MORBI	ANMR	general hospital campus, gandhi chowk, morbi - 363641	02622-234475	20	50/- rs (deposit 2000/-)
321	ANM TRAINING SCHOOL, RAJKOT	ANRR	IN H.F.W.T.C.CAMPUS HARILAL GOSALIYA MARG OPP, SARKARI PRESS RAJKOT	0281-2471066	20	50/- rs (deposit 2000/-)
322	ANM TRAINING SCHOOL, BHILODA, DIST-ARVALLI	ANBS	ANM Training school, cottage hospital-bhiloda, dist - Aravalli pin code 384245	02771-232488	20	50/- rs (deposit 2000/-)
323	ANM TRAINING SCHOOL SACHIN, DIST-SURAT	ANSS	ANM Training School, Sachin, Opp. Ramji Temple, ITI (Women) Road, Near Govt. Hosp. (PHC Sachin), Sachin, Dist. Surat - 394230	0261-2392250	30	50/- rs (deposit 2000/-)
324	ANM TRAINING SCHOOL, CHOTILA, DIST- SURENDRANAGAR	ANCS	ANM SCHOOL OF NURSING, REFERRAL HOSPITAL CAMPUS, CHOTILA, DIST- SURENDRANAGAR	02751-281600	20	50/- rs (deposit 2000/-)
325	ANM TRAINING SCHOOL LIMBDI, DIST-SURENDRANAGAR	ANLS	ANM TRAINING SCHOOL, LIMBDI DIST- SURENDRANAGAR	2753263162	20	50/- rs (deposit 2000/-)
326	ANM TRAINING SCHOOL, CHHOTA UDAIPUR	ANCU	ANM/ONM NURSING SCHOOL GENERAL HOSPITAL CHHOTA UDAIPUR - 391165	02665 232366	20	50/- rs (deposit 2000/-)
327	ANM TRAINING SCHOOL, VADODARA	ANJV	GOVT. COLLEGE OF NURSING, VADODARA,	9924927585	30	50/- rs (deposit 2000/-)
328	ANM TRAINING SCHOOL, PADRA, DIST- VADODARA	ANPV	ANM/FHW Training School Padra, Divisional Training Center CHC Campus Padra Ta Padra Dist Vadodara Pincode : 391440	2662222596	20	50/- rs (deposit 2000/-)
329	ANM TRAINING SCHOOL, VYARA, TAPI	ANTV	AT POST INDU TALUKO- VYARA DIST- TAPI 394650	7573952887	40	50/- rs (deposit 2000/-)
330	ANM TRAINING SCHOOL, NANAPONDHA, KAPRADA, DIS-VALSAD	ANVV	ANM TRAINING SCHOOL NANAPONDHA, KAPRADA, DIS-VALSAD	02633-250756	30	50/- rs (deposit 2000/-)

Sl. NO.	INST. CODE	COLLEGE CODE	INSTITUTE NAME	CONTACT	INTAKE	STATUS	UNIVERSITY	GOVT. FEE	HOSTEL FEE PER YEAR	MESSE FEE PER YEAR	પરિણેતિ અભ્યાસક્રમ પૂર્ણ છે	MCQ SEAT
<b>OPTOMETRY (BO) COLLEGES ADMISSION 2021-22</b>												
1	NSO	816	NAGAR SCHOOL OF OPTOMETRY, NAGAR HOSPITAL, ELLISBRIDGE, AHMEDABAD	(T) & (F) 079 26441738	40	SFI	GUJARAT UNIVERSITY	75,000	NA	NA	2004	NO
2	MO	817	HAH (VOT) COLLEGE OF OPTOMETRY, DODHA TALAY, NAYSARI	(0)02637-258920, 258931, (F)02638	40	SFI	VEER NARMAD SOUTH GUJARAT UN.	49,000	19,000	16,000	2005	NO
3	DAO	818	M.V. DESAI & S.O. DESAI SCHOOL OF OPTOMETRY, GRASHTI NITRALAYA, CHHARLIYA ROAD, NEAR S.C. (P)HOSPI	(T) 02675-258700, 251100,(F)27136959	15	SFI	SHRI GOVIND GURU UNIVERSITY	33,000	12,000	NA	2008	NO
4	BMO	819	SHREE BHARTINVARA COLLEGE OF OPTOMETRY, SHREE BHARTINVARA VIDYA SANVLI, BEHIND BIG BAZAR, VESU ROAD SUBBT	(0)9574411888, 9757311888	40	SH	VEER NARMAD SOUTH GUJARAT UN.	60,000	12,000	28,800	2011	NO
5	CHO	820	CHAROTAR INSTITUTE OF PARAMEDICAL SCIENCE (B.OPTOMETRY),CHARUSAT CAMPUS,CHANGA ANAND-388421	02697 265007, 9427629951, 7374002921	20	SFI	CHAROTAR UN. OF SCI. AND TECH.(CHARUSAT)	1,00,000	24,000	33,500	2016	NO
6	DHO	821	DIVALUBA OPTOMETRY COLLEGE, TELAS EYE HOSPITAL,MANDAVI, SURAT-394160	01823-221180, 222080, 222070	30	SFI	LJKA SARADHA (UNIVERSITY)	65,000	15,000	30,000	2017	NO
7	BNO	822	B.N. PATEL INSTITUTE OF PARAMEDICAL AND SCIENCE(B.OPTOMETRY) (MAN. BY SARDAR PATEL EDUCATION TRUST) J.V.S PATEL AHS COLLEGE, CHIRLE ANAND	02632-250431, 9586301201	30	SFI	SARDAR PATEL UN.	75,000	60,000(With Tuadh)		2017	NO
8	SFAO	823	SHETH JAMNABHAI BHARGUBHAI B.P.A SCHOOL OF OPTOMETRY, KARSIA AHMEDABAD	07718238655, 9998056171, 9714402855	30	SFI	GUJARAT UNIVERSITY	50,000 (ADHOC)	25,000	25,000	2018	NO
					245							

<b>AUDIOLOGY &amp; SPEECH THERAPY COLLEGES ADMISSION 2021-22</b>												
1	SO/SFP	871	GAZERS MEDICAL COLLEGE & HOSPITAL, NEAR GLO HIGH COURT, S.G.HIGHWAY, VCLA, KARAN-380002	(079-27640775, 27641187)	20	SH	GUJARAT UNIVERSITY	25,000 (ADHOC)	5,000	25,000	2022	NO

<b>PHYSIOTHERAPY (BPT) COLLEGES ADMISSION 2021-22</b>												
Sl. NO.	INST. CODE	COLLEGE CODE	INSTITUTE NAME	CONTACT	INTAKE	STATUS	UNIVERSITY	GOVT. FEE	HOSTEL FEE PER YEAR	MESSE FEE PER YEAR	પરિણેતિ અભ્યાસક્રમ પૂર્ણ છે	MCQ SEAT
1	AP	701	GOVERNMENT PHYSIOTHERAPY COLLEGE, CIVIL HOSPITAL CAMPUS, AHMEDABAD	(0)020-22644756, (F)079-22680471	100	GOV	GUJARAT UNIVERSITY	15,000	1,000	NA	1982	NO
2	BP	702	GOVERNMENT PHYSIOTHERAPY COLLEGE, S.S.G. HOSPITAL, VADODARA	(0)0263-242-9448, Ext 220	100	GOV	AA S. UNIVERSITY	15,000	NA	NA	1988	NO
3	SAP	703	GOVERNMENT PHYSIOTHERAPY COLLEGE, NEW CIVIL HOSPITAL CAMPUS, SURAT	(0)0261-2337030/21	50	GOV	VEER NARMAD SOUTH GUJARAT UN.	15,000	1,700	NA	2000	NO
4	JAMP	704	GOVERNMENT PHYSIOTHERAPY COLLEGE, NEAR DENTAL COLLEGE, MMBINAGAR	(T) 0268-2540064	100	GOV	SALVATHIYA UNIVERSITY	15,000	1,700	NA	2010	NO
5	DP	705	GOVERNMENT PHYSIOTHERAPY COLLEGE, NIRMALYA ROAD, MUMBAI, DHAHO	(T) 9427539487, 9679722479	30	GOV	SHRI GOVIND GURU UNIVERSITY	15,000	1,450	1,600/- MONTH	2010	NO
6	VSP	723	SURESH BHAI SAMUNAR BHATT (SBI) COLLEGE OF PHYSIOTHERAPY, SHETH V.S HOSPITAL CAMPUS, ELLSBRIDGE, AHMEDABAD	(0)674-2658341	50	SFI	GUJARAT UNIVERSITY	1,50,000	NA	NA	1999	NO
7	BP	722	A.M. PATEL INSTITUTE OF PHYSIOTHERAPY COLLEGE, GORJI NAGAR, KHRAMSAD	(0)02693-228296, 8238238885	30	SH	BHARVARA UN.	1,40,000	30,000	40,000	1999	YES
8	AMP	723	SURESH B.P. PATEL PHYSIOTHERAPY COLLEGE, DPP GENERAL POST OFFICE, J.E. ROAD ANAND	(0)02692-248700	30	SFI	SARDAR PATEL UN.	1,01,000	12,000	NA	1998	YES
9	SP	724	THE SARVJANAKI COLLEGE OF PHYSIOTHERAPY, BAKSATWADI, RAMPODA, SURAT-395002	(0)0261-2481779, 2412780, 9778170021	40	SFI	VEER NARMAD SOUTH GUJARAT UN.	1,08,000	18,000	26,400	2001	YES
10	SGSP	725	SFB PHYSIOTHERAPY COLLEGE, USAT BHICAN ROAD, NOKRA BHADAL, BANDER ROAD, SURAT-395005	9527949990	100	SFI	VEER NARMAD SOUTH GUJARAT UN.	1,10,000	12,000	30,000	2005	YES

# कारकिर्दी मार्गदर्शन विशेषांक-२०२२

11	BP	726	SHREE K.K. SHETH PHYSIOTHERAPY COLLEGE, OPP. KEMBARA CONVENT SCHOOL, RAJODI, 279007	(020281-2572887, 2573140)	60	SI	SALUNSHTRA UNIVERSITY	95,000	NA	NA	2021	NO
12	BCP	727	R.K. UNIVERSITY SCHOOL OF PHYSIOTHERAPY, EASTURBACHHAM, RAJODI, BHUVNAGAR HIGHWAY, RAJODI-360030	(02090963209/31)	100	SI	R.K. UNIVERSITY	65,000	30,000 (With Food)		2006	YES
13	SNP	728	SHREE SWAMINATHAN PHYSIOTHERAPY COLLEGE, SHREE SWAMINATHAN GURUKUL, KUMBHAYA HIGHWAY NEAR CIVIL AIRPORT, AMMEDIABAD	9977811111, 99131511204, 02088288539	50	SI	SALUNSHTRA UNIVERSITY	81,000	25,000	25,000	2009	YES
14	AIMP	729	SHYAMDAS INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, NEAR LIONS KARNAVATI EYE HOSPITAL, NEAR SF HANG ROAD, (GAFAR) DISTRICT ANAND, AHMEDABAD	940963007 / 795783298, 0251985513	75	SI	GUMMAT UNIVERSITY	98,000	72,000 (With Food)		2008	YES
15	CCP	730	C.L. SHAH PHYSIOTHERAPY COLLEGE, C.L. SHAH MEDICAL COLLEGE CAMPUS, GURUDANANAGAR 360001	(0202752-287081, 86915750434)	50	SI	SALUNSHTRA UNIVERSITY	68,000	58,000	NA	2004	NO
16	SNP	731	SHAMA INSTITUTE OF PHYSIOTHERAPY, SARDAJI AJWA RAVIETIA ROAD, VADODRA, VADODRA-390018	109999976794, 9609776045, 022044120707572	40	SI	SHRI GOVIND GURU UNIVERSITY	1,04,000	60,000	20,000	2006	YES
17	GP	732	SHREE CHANTAKRISHN MAHUVIR PHYSIOTHERAPY COLLEGE, KANDEAV ROAD, VADODRA	(0202672-260028, 9625048759)	20	SI	SHRI GOVIND GURU UNIVERSITY	1,00,000	78,000 (With Food)		2007	YES
18	IP	733	G. COLLEGE OF PHYSIOTHERAPY, G. CAMPUS OF EXCELLENCE, OPP. GULAB TOWER, OFF. SOLAKI ROAD, AHMEDABAD	(02079-2748710, 27491291, 9877800387)	75	SI	GUMMAT UNIVERSITY	1,17,000	77,000 (With Food)		2008	YES
19	PP	734	TRINEER PHYSIOTHERAPY COLLEGE, LAMPANA MANTA ROAD, VADODRA-390027	(020265-2577142, 97248099527)	100	SI	SHRI GOVIND GURU UNIVERSITY	1,02,000	87,000 (With Food)		2008	YES
20	CCP	735	ASHOK & RITA PATEL INST. OF PHYSIOTHERAPY, CHARISAT CAMPUS, CHANGA, 388423	(0202987-963391, 9490033771)	100	SI	CHARISAT UNIV. OF SCIENCE & TECH.	1,40,000	34,000	81,000	2005	YES
21	BCP	736	SHYAMDAS PHYSIOTHERAPY COLLEGE, BOPAL-DHUMA ROAD, DHUMAL, AHMEDABAD-380034	(0202717-233237)	55	SI	PARUL UNIVERSITY	88,000	50,000 - 80,000 (With Food)		2009	YES
22	PP	737	PHYSIOTHERAPY POLIUMDA, VADODRA, VADODRA-391796	(020268-290377)	100	SI	PARUL UNIVERSITY	1,07,000	65,000 TO 1,20,000 (With Food)		2009	YES
23	DMP	738	SHREE D. M. PATEL COLLEGE OF PHYSIOTHERAPY, SHRI TP & MT GANDHI GIRLS SCHOOL CAMPUS, B/H NAGNATH TEMPLE, (CHITAL ROAD, AMBULI) S.S. AGRAWAL INSTITUTE OF	02790-223454, 8129808588, 9974807965	50	SI	SALUNSHTRA UNIVERSITY	50,000	NA	NA	2010	YES
24	SSAP	739	PHYSIOTHERAPY, M.L. DEVINA PARK, 3001, GANDHI ROAD, NAVSARI	(0202687-232867, 332857)	75	SI	VEER NARAYAN SOUTH GUJARAT UNIV.	1,05,000	62,000	NA	2011	YES
25	SNP	740	PHYSIOTHERAPY MAJUBA CAMPUS, GOPAL VIDYAMANAGAR, BAROOD MAJUBA ROAD SURAT	02425-255881, 02612-290531	100	SI	UNA TRINEDIA UNIV.	96,000	55,000 (With Food)		2011	NO
26	BTSP	741	KRISHNA SCHOOL OF PHYSIOTHERAPY & REHABILITATION (Formerly IRT Institute of Physio.) KOPHARA EDCI CAMPUS, VADODARA MUMBAI NH & VARNAM, VADODARA, 391328	(020265-280991, 52,89)	75	SI	DRS. KURAN & PALLAVI PATEL GLOBAL UNIVERSITY (VGP), VADODARA	1,25,000	1,00,000 (With Food)		2014	YES
27	SSP	742	SHREE SHAMNATH INST. OF PHYSIOTHERAPY, GHODARA ROAD, BHUSAVASAR, 390002	(0) (0278-247279)	60	SI	MAHARAJA KRISHNJI (VARACH) UNIV.	80,000	45,000 (With Food)		2014	NO
28	SNP	743	SMT SHANTAKALSI RASMI AL SHAH (WANGDOLA) PHYSIOTHERAPY COLLEGE, ROAD, MEHSANA-382710	02764-242074, 9910240704	50	SI	HEMCHANDRACHARYA NORTH GUJARAT UNIV.	70,000	NA	NA	2014	NO
29	SNP	744	HARIDRAY COLLEGE OF PHYSIOTHERAPY, KATOL, GANDHINAGAR	02764-232228, 9879831488	60	SI	GUMMAT UNIVERSITY	77,000	40,000	12,000	2014	NO
30	SNP	745	EXCELLENCE OF PHYSIOTHERAPY, IS LANTORNMENT C/O AMRUT SCHOOL CAMPUS, NEAR CAMP HANUMAN DHARMIK, AHMEDABAD BHADRESWARVA COLLEGE OF	(M) (0271311188, 9774431388)	50	SI	VEER NARAYAN SOUTH GUJARAT UNIV.	80,000	12,000	28,800	2014	YES
31	BCP	746	SHREE BHAI TIRATHJI VIKAS SANGH, B/H NO. 802, BAZAR, VEDI ROAD SURAT		50	SI	VEER NARAYAN SOUTH GUJARAT UNIV.	80,000	12,000	28,800	2014	YES
32	CCP	748	ODDUL PHYSIOTHERAPY COLLEGE, SONPUR SQUANPUR PATIA, OPP. L.O.C. DEPT. STATE HIGHWAY 41, SIDHPUR	951023866, 9427198866	50	SI	HONJI (GODRA) UNIVERSITY	65,000	45,000 (With Food)		2015	NO
33	DMP	749	C.M.PATEL PHYSIOTHERAPY COLLEGE, CIVIL HOSPITAL CAMPUS, SECTION-12, GANDHINAGAR	079-2214503, 9019828490	70	SI	KAD SARVA VISHWAVIDYALAYA	1,08,000	6,000	34,300	2015	NO
34	MEP	750	MERCANTILE PHYSIOTHERAPY COLLEGE, KOTHIANA VISHNAGAR, HIGHWAY, RAJES, MEHSANA	0275227577, 9624024044/41	50	SI	HEMCHANDRACHARYA NORTH GUJARAT UNIV.	90,000	40,000 (With Food)		2015	NO
35	SNP	751	LATE SMT. S.G.PATEL INSTITUTE OF PHYSIOTHERAPY, AMARPAJJI TOWNSHIP, PETLAD KUMBHAT ROAD, DHARMAJI ANAND, SURAT	(02897-145306, 9758881025)	50	SI	SARDAJI PATIL UNIV.	78,000	15,000	25,000	2015	YES

36	SDP	752	SHARDA COLLEGE OF PHYSIOTHERAPY, OPP. KALASHRAM, PETHANU, DAMOHNAGAR	909962247, 909431527	50	SI	GUJARAT UNIVERSITY	63,000	90,000(With Food)		2015	YES
37	VP	753	VIMATA INSTITUTE OF PHYSIOTHERAPY, VICHAMGAR VADVAL ROAD, SAKOL, ASANO-388215	9099941717, 9099941718	100	SI	SARDAR PATEL UN.	68,000	25,000	30,000	2013	NO
38	SAIP	754	SHRI SULESHWAR COLLEGE OF PHYSIOTHERAPY LALI PARLMEYANA-UNGA HIGHWAY,BHABHU,ASHTANA	027651287953, 907897296	40	SI	HEMCHANDRACHARYA NORTH GUJARAT UN.	79,000	20,000	25,000	2015	NO
39	KAMP	755	KAMDAI INSTITUTE OF PHYSIOTHERAPY SURPAR,OPP GUCH PUBLIC SCHOOL,KALAVAD ROAD NABDI-380007	8175027440, 888643214	75	SI	SALUNKECHA UNIVERSITY	52,000	30,000	30,000	2018	NO
40	AAIP	756	ARUPH PHYSIOTHERAPY COLLEGE NEAR CHEVAR CIRCLE,SHAHBALE, AHMEDABAD-380004	779-22847180, 9777334289, 9427519751	100	SI	GUJARAT UNIVERSITY	81,000	NA	NA	2025	YES
41	SPC	757	SHREE SWAMINARAYAN PHYSIOTHERAPY COLLEGE KANP,SHRI SWAMINARAYAN INTERNATIONAL SCHOOL CAMPUS, BAUD-NAGAR CIRCLE AHMEDABAD-380017	7996738282, 7575088287, 979652267	75	SI	GUJARAT UNIVERSITY	90,000	90,000(With Food)		2015	YES
42	VENP	758	VENUS INSTITUTE OF PHYSIOTHERAPY,ADALAI KALCE HIGHWAY,OPP. HFC COLONIC WSS,BHADYAN BATHOL,DAMOHNAGAR	9784613152, 9978955613	50	SI	SWARNVA STARTUP & INNOVATION UN.	1,15,000	60,000	25,000	2015	NO
43	KRP	760	KHYM COLLEGE OF PHYSIOTHERAPY,UBT NO 15A,SHI ELECTROTHAM INDU,SAJAI PULOYA,AHMEDABAD	9999295200, 9096057000	50	SI	GUJARAT UNIVERSITY	89,000	66,000	88,000	2015/18	YES
44	ACP	761	ARAR COLLEGE OF PHYSIOTHERAPY, UGHA-OGANI ROAD, ODVA, AHMEDABAD-380060	07717-244374, 9734077771	50	SI	GUJARAT UNIVERSITY	84,000	NA		2015	NO
45	APOP	762	APOLLO INSTITUTE OF PHYSIOTHERAPY,NVVE CAMPUS,NARODA-DEHGAM ROAD,AHMEDABAD-380798	9512959393, 9409019868	65	SI	GUJARAT UNIVERSITY	77,000	98,000(With Food)		2015	YES
46	DALP	763	DALU PHYSIOTHERAPY COLLEGE, N-H NO.3, MR. BAREJA,KT & PO. KAWRA,KH. DA. AHMEDABAD-382580	8154080000, 8154054540	50	SI	SARDAR PATEL UNIVERSITY	83,000	30,000(With Food)		2015	NO
47	SGOP	764	SATISH GOSWAMI COLLEGE OF PHYSIOTHERAPY,SMT. CAMPUS,AT & PO. VARELA,NARODA DANGAM ROAD, AHMEDABAD	712208002	50	SI	MOVARA UNIVERSITY	78,000	90,000(With Food)		2019	NO
48	ANCP	765	ANAYA COLLEGE OF PHYSIOTHERAPY, GRC CAMPUS, KALOL-380721	80764025913, 9512885326, 905479584	50	SI	GUJARAT UNIVERSITY	86,000	75,000(With Food)		2015/18	NO
49	PPP	766	P.P. SARANI SCHOOL OF PHYSIOTHERAPY, NEAR GETO, GOMRAY,VILLAGE,SHAMDOO: MANSARVAL DOT SUBST. TALUK	979608000, 9512159491	80	SI	P.P. SARANI UNIVERSITY	1,25,000	50,000(With Food)		2016	YES
50	NEOP	767	NEEDOSH INSTITUTE OF PHYSIOTHERAPY, VADODRA	9913365000, 9978950000	75	SI	SHRI GOVIND GURU UNIVERSITY	81,000	NA	NA	2016	NO
51	KNOP	768	KNOWLEDGE INSTITUTE OF PHYSIOTHERAPY,KNOWLEDGE CAMPUS, BAKOL, ANAND-388001	02652-255246, 8155033575	50	SI	SARDAR PATEL UN.	65,000	11,800	45,200	2016	NO
52	ONP	769	CHAMAKYA COLLEGE OF PHYSIOTHERAPY,128 LOTUS COLONY,OPP. G.K. GENERAL HOSPITAL, SHIJI KACHOH	90831222771, 9962289229	60	SI	ESKY KACHOH UNIVERSITY	80,000	40,000	50,000	2018	YES
53	DAVP	770	SHRI DAVANAR PG. OF PHYSIOTHERAPY, ANDI SHAMERACHVITA SHIKSHAN VIKAS SANSTHA,MANAGAR (BINA) STATE HIGHWAY,LAKHNAVAD ROAD,AMNAGAR	028812889151, 9974227482, 9988024275	60	SI	MAHESHVAR UNIVERSITY	88,000	35,000	40,000	2018	NO
54	MGP	771	MAHATMA GANDHI PHYSIOTHERAPY COLLEGE, OPP G D HIGH SCHOOL,MEBADO, NARODA ROAD, AHMEDABAD-380361	079-22800555, 22830509, 990868060	100	SI	GUJARAT UNIVERSITY	77,000	40,000	40,000	2018	YES
55	NOOP	772	NOOTAN COLLEGE OF PHYSIOTHERAPY,SANVALCHAND PATEL VEHICULAR NEAR KANANA CHINE ERSTA,VISNAGAR D.M.P.S.A.	02765-223583, 62860753172	50	SI	SARAJI CHAND PATEL UN.	1,05,000	11,800	28,000	2019	YES
56	SAIP	773	B.N. PATEL COLLEGE OF PHYSIOTHERAPY, MANAGED BY SARDAR PATEL EDUCATION TRUST,N 3 PATEL ARTS COLLEGE,ANAND-388001	02892-250811, 990800291	100	SI	SARDAR PATEL UN.	71,000	90,000(With Food)		2018	YES
57	VICP	774	VICTORIA JUBILEE COLLEGE OF PHYSIOTHERAPY, OPE. CALUPUR RAILWAY STATION, AHMEDABAD-380002	079-22149380, 22143445, 8788491422	50	SI	GUJARAT UNIVERSITY	86,000	28,500	2700/ Month	2019	NO
58	VIDVP	776	VISHVADIP INSTITUTE OF PHYSIOTHERAPY, ANITA BAI HADAJAT & PO. MITATA DUDHODI,ANITA SURAT B.D. BARAD PHYSIOTHERAPY COLLEGE,VIRVAL HIGHWAY ROAD,KODMARA,OPP.SOMNATH MCTSD	798748888, 9921342004	100	SI	VEER BARMAD SOUTH GUJARAT UN.	86,000	45,000(With Food)		2018	YES
59	NDIP	779	BHAMA KAVI PARSHV MEHTA UNL., BUNAGADH	0287523889, 9897462194	30	SI	BHAMA KAVI PARSHV MEHTA UNL., BUNAGADH	77,000	35,000	35,000	2018	NO



# કારકિર્દી માર્ગદર્શન વિશેષાંક-૨૦૨૨

30	HWK	780	SHARVARDARA PHYSIOTHERAPY COLLEGE, NR SAURASHTRA UNIVERSITY CAMPUS MUNKIA, ROAD 360005 SHRI GOPIVARAM PHYSIOTHERAPY	5281-2575594, 9013761130	40	SI	SAURASHTRA UNIVERSITY	80,000	NA	NA	2019	YES
31	DFC	781	COLLEGE V N PATIL MEDICAL CAMPUS LATAVASKHVA, VADODRA, DI- SURAT 394421	702649567, 9998806139, 9825428544	40	SI	VEER NARAYAN SOUTH GUJARAT UN	80,000	30,000	20,000	2016	NO
32	MMSP	782	M.B. GOHIL INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCE AND RESEARCH CENTRAL (KALANAGAR ASAPVA)	9328821097, 9929575120	40	SI	VEER NARAYAN SOUTH GUJARAT UN	77,000	11,000 (With Food)		2019	NO
33	LRP	784	L.I. INSTITUTE OF PHYSIOTHERAPY, L.I. CAMPUS, SARVODAYA NAGAR CIRCLE APRIMORAD-392210	8460113025, 9687340601, 4034429944	100	SI	L.I. UNIVERSITY	90,000	NA	NA	2019	YES
34	KBP	785	L.I. INSTITUTE OF PHYSIOTHERAPY, MEDHAP BUS STAND, PADAL GANAN ROAD, VADRA, VADODRA-391445	9928209950, 9726763874	50	SI	SHRI GOVIND SURU UNIVERSITY	80,000	CONTRACTED		2017	NO
35	SHF	786	SHYAM INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCE NR. PIRKAWA MASID BRTS ROAD, DABHUNDA, AHMEDABAD-380038 SHREE M.M.SHAH PHYSIOTHERAPY	9428110047, 9725134205	30	SI	GUJARAT UNIVERSITY	90,000	80,000	24,000	2019	YES
36	MMSP	787	COLLEGE BHULAPURA HANUMAN TEMPLE ROAD, MEMRONSAD, KHOSLA	9364559919	40	SI	SARDAR PATEL UN	70,000	NA	NA	2012	NO
37	NEP	789	SKUM COLLEGE OF PHYSIOTHERAPY, PLOT NO 20/SHYAM V TOWER, OFF. DRIVE IN ROAD, ABAD	9767854868, 9825451176	75	SI	GUJARAT UNIVERSITY	80,000 (ADHOC)	4,000 (With Food)		2018	YES
38	VSP	791	VISHVAJI PHYSIOTHERAPY COLLEGE VISHVAJI CAMPUS, RT. MAMMA, SURAT (KIRAN ROAD, SURAT 394540)	9312039000, 9817919118, 888447901	40	SI	VEER NARAYAN SOUTH GUJARAT UN	80,000 (ADHOC)	23,000	23,000	2018	NO
39	MAP	793	MARVADI EDUCATION FOUNDATION'S GROUP OF INSTITUTIONS, FACULTY OF PHYSIOTHERAPY, RAJCOY MORE, HIGHWAY GANDHIDAM, SURAT-390011	0281713349, 9479144710, 9777728888	40	SI	MARVADI UNIVERSITY	65,000 (ADHOC)	10,000 (With Food)		2019	YES
70	SOCP	795	SILVER OAK COLLEGE OF PHYSIOTHERAPY, NR BHAVI H. EDUCATION OFF. BHAVIWAY VIDYAPITHS G ROAD GODESARA	9898817397, 9825474317	30	SI	SILVER OAK UNIVERSITY	80,000 (TOKEN)	10,000 (With Food)		2021	NO
71	SPCF	794	SMVITI PATEL COLLEGE OF PHYSIOTHERAPY, AT KAMALCHOD BARRI, TA, VADODRA DIST TAP	9794811888, 9826470009	40	SI	VEER NARAYAN SOUTH GUJARAT UN	80,000 (TOKEN)	30,000	10,000	2021	NO
					4500							
10- 99	INTE. CODE	COM.C CODE	INSTITUTE NAME	CONTACT	SEAT	STATUS	UNIVERSITY	GOVT. FEE	HOSTEL FEE PER YEAR	MESS FEE PER YEAR	ESTD. YEAR STARTING ADMISSION YEAR	MG SEAT

## NATUROPATHY (BNYS) COLLEGE ADMISSION 2021-22

1	BNYS	813	MOHANA DEVI INSTITUTE OF NATUROPATHY & YOGIC SCI. NR. BHIMAN, ANANDNAGAR, KARELBAUG VADODRA-22	0265-2403065, 2403069	80	SI	GUJARAT AYURVEDIC UN	70,000	28,000	NA	2008	NA
---	------	-----	--	-----------------------	----	----	-------------------------	--------	--------	----	------	----

## PROSTHETICS & ORTHOTICS (BPO) COLLEGE ADMISSION 2021-22

1	APF	801	GOVT. ORTHODONTIC & PROSTHETIC COLLEGE (SI) HOSPITAL CAMPUS, ASAPVA, AHMEDABAD	079-22684256	10	GOVT.	GUJARATI UNIVERSITY	15,000	1,200	NA	2005	NA
---	-----	-----	--	--------------	----	-------	---------------------	--------	-------	----	------	----

## OCCUPATION THERAPY (BOT) ADMISSION 2021-22

1	AOI	800	GOVT. OCCUPATION THERAPY COLLEGE, CIVIL HOSPITAL, CAMPUS, ASAPVA, AHMEDABAD	079-22684256	10	GOVT.	GUJARATI UNIVERSITY	15,000	1,200	NA	2018	NA
---	-----	-----	--	--------------	----	-------	---------------------	--------	-------	----	------	----



**List of Help Centers - ACPUGMEC (2021-22)**

Sr. No.	Name of Institute	Address
1	B. J Medical College, Ahmedabad	Civil Hospital Campus, Asarwa, Ahmedabad-380016
2	Government Medical College, Vadodara	SSG Hospital Compound, Anandpura, Vadodara
3	Government Medical College, Bhavnagar	Near S.T Bus Stand, Jail Road, Bhavnagar-364001
4	Government Medical College, Surat	Majuragate, Surat - 395 001
5	Shri M. P. Shah Government Medical College, Jamnagar	Pandit Nehru Marg, Jamnagar - 361008
6	Pandit Deendayal Upadhyay Medical College, Rajkot	Civil Hospital Campus, Jamnagar Road, Rajkot 360001
7	GMERS Medical College, Gandhinagar	Civil Hospital Campus, Sector-12, Gandh nagar-382016
8	GMERS Medical College, Dharpur, Patan	Patan-Unjha Highway, Dharpur, Patan - 384265
9	GMERS Medical College, Sola, Ahmedabad	Near New Gujarat High Court, S.G. Highway Road, Sola, Ahmedabad-380060
10	GMERS Medical College, Gotri, Vadodara	Old TB Hospital Campus, Vadodara - 390021
11	GMERS Medical College, Valsad	Civil Hospital Campus, Halar Road, Nankwada, Valsad-396001
12	GMERS Medical College, Himmatnagar	Near Government Polytechnic, Hadiyol - Gadhoda Road, Himmatnagar - 383001
13	GMERS Medical College, Junagadh	Near Majewadi Gaita, Peddock Road, Junagadh
14	Smt. NHL Municipal Medical College, Ahmedabad	Ellis Bridge, Ahmedabad-380 006
15	AMCMET Medical College, Ahmedabad	Sheth L.G. Hospital Campus, Maninagar, Ahmedabad-380008
16	Surat Municipal Institute of Medical Education & Research (SMIMER), Surat	Opp. Bombay Market, Umarwada, Surat-395010
17	Pramukhswami Medical College, Karamsad	Gokalnagar, Karamsad - 388325
18	C. U. Shah Medical College, Surendranagar	Dudhrej Road, Surendranagar-363001

19	Gujarat Adani Institute of Medical Sciences, Bhuj	G. K. General Hospital Campus, Bhuj - 370001, Kachchh
20	GCS Medical College, Ahmedabad	Opp. DRM Office, Naroda Road, Ahmedabad - 380025
21	Parul Institute of Medical Sciences & Research, Post. Limda, Dist. Vadodara	P.O. Limda, Ta. Waghodia, Dist. Vadodara. Pin - 391760
22	Banas Medical College & Research Institute, Palanpur	At & Post: Moriya, Ta: Palanpur, Dist.: Banaskantha, Gujarat -385001
23	Shantabaa Medical College, Amreli	Civil Hospital Campus, Lathi Road, Amreli-365601
24	Zydus Medical College and Hospital, Dahod	At & Po. Nimnaliya, Muvaliya, Dahod, Ta- Dist Dahod, Pin 38915.
25	Nootan Medical College & Research Centre, Visnagar	Sankalchand Patel Vidhyadham, Ambaji - Gandhinagar Link Road, Visnagar - 384315
26	Dr. Kiran C. Patel Medical College & Research Institute, Bharuch	New Civil Hospital Campus, Bharuch - 392001
27	Government Dental College and Hospital, Ahmedabad	Civil Hospital Campus, Asarwa, Ahmedabad-380016
28	Govt. Ayurved College, Junagadh	Pancheshwar Road, Junagadh
29	Sheth J.P. Government Ayurved college, Bhavnagar	Opp. Pill Garden, Panwadi Chowk, Bhavnagar-364001
30	Rajkot Homeopathic Medical College, Gondal Road, Rajkot	B/h Jaynath Complex, Near Makkm Chowk, Gondal Road, Rajkot -360002
31	Parul University Extension office	1st Floor, Roshani Technology park, Opp. Karelibaug water tank, Karelibaug, Vadodara-390018
32	Shree Shamalaji Homoeopathic Medical college, Godhara	Hospital & R. I. Kanlav Road, Vavdi Buzurg, Godhra-1, Panchmahal



પ્રોફેસર એન્ડ હેડ, પી.એસ.એમ. ડિપાર્ટમેન્ટ, મેમ્બર ઓફ મેડિકલ એડમિશન કમિટી, મેડિકલ કોલેજ, ગાંધીનગર

૪ મેડિકલના અભ્યાસક્રમોનું કટ ઓફ લીસ્ટ

Inst.Label	Inst.Name	OPEN				SC				ST				SE				EW			
		Need Percentile	Need Rank	Gen. Merit No	Need Score	Need Percentile	Need Rank	Gen. Merit NO	Need Score	Need Percentile	Need Rank	Gen. Merit NO	Need Score	Need Percentile	Need Rank	Gen. Merit NO	Need Score	Need Percentile	Need Rank	Gen. Merit NO	
AMED - GQ	B. J Medical College, Ahmedabad	99.6225	644	180	97.5599	575	33042	1118	22	89.201	435	146916	5609	42	98.8493	610	15699	540	88		
BMED - GQ	Government Medical College, Vadodra	99.0253	616	13304	462	96.3943	550	49280	1735	42	85.1718	386	202515	7819	74	97.9277	584	28152	933	183	
JMED - GQ	Shri M.P. Shah Government Medical College, Jamnagar	97.965	585	27398	903	93.4551	497	89031	3247	97	77.7026	312	304204	11295	197	96.6929	556	44926	1567	366	
SMED - GQ	Government Medical College, Surat	98.633	603	18482	624	94.8683	521	70085	2513	69	81.1932	344	256594	9713	126	97.3907	571	35522	1222	259	
RMED - GQ	Pandit Deendayal Upadhyay Medical College, Rajkot	98.5972	602	19149	649	93.3252	495	90587	3317	103	78.4018	318	294241	10995	184	96.8418	559	42691	1470	332	98.3506
BHMED - GQ	Government Medical College, Bhavnagar	97.8887	583	28722	952	93.2644	494	91967	3370	107	77.4583	310	307535	11400	204	96.5523	553	46958	1657	383	97.7658
SOLMED - GQ	GMERS Medical College, Sola, Ahmedabad	97.9277	584	27921	926	92.8307	487	97981	3633	118	75.6725	295	330888	12144	251	96.1378	545	52695	1853	447	97.6432
SOLMED - MQ	GMERS Medical College, Sola, Ahmedabad	96.295	548	50588	1782																
SOLMED - NQ	GMERS Medical College, Sola, Ahmedabad			99999																	
GOTMED - GQ	GMERS Medical College, Gori, Vadodra	97.2999	569	36641	1258	91.9248	473	109864	4088	148	74.0359	282	353521	12787	292	95.572	534	60117	2147	545	97.1214
GOTMED - MQ	GMERS Medical College, Gori, Vadodra	95.2477	528	64432	2318																
GOTMED - NQ	GMERS Medical College, Gori, Vadodra			99999																	
GMED - GQ	GMERS Medical College, Gandhinagar	97.5177	574	33818	1165	92.2516	478	105459	3913	137	73.7659	280	357598	12890	301	95.8388	539	56729	2021	499	97.3417
GMED - MQ	GMERS Medical College, Gandhinagar	95.0798	536	58900	2095																
GMED - NQ	GMERS Medical College, Gandhinagar			99999																	
PATMED - GQ	GMERS Medical College, Dharapur, Patan	95.8872	540	55918	1987	90.6714	455	126765	4789	185	70.219	254	405350	14225	414	94.4702	514	75581	2749	743	95.7326
PATMED - MQ	GMERS Medical College, Dharapur, Patan	93.0781	491	94286	3467																
PATMED - NQ	GMERS Medical College, Dharapur, Patan			99999																	
VALMED - GQ	GMERS Medical College, Valsad	96.6009	554	46179	1618	89.8003	443	139380	5304	212	73.1121	275	365768	13140	323	94.7515	519	71306	2576	681	96.3943
VALMED - MQ	GMERS Medical College, Valsad	93.6286	500	86942	3176																
VALMED - NQ	GMERS Medical College, Valsad			99999																	
JUMED - GQ	GMERS Medical College, Junagadh	96.4479	551	48395	1702	90.601	454	127888	4835	187	68.8917	245	423136	14688	448	94.8051	520	70447	2528	671	96.295
JUMED - MQ	GMERS Medical College, Junagadh	93.393	496	90243	3299																
JUMED - NQ	GMERS Medical College, Junagadh			99999																	
HIMMED - GQ	GMERS Medical College, Himmatnagar	96.1934	546	51974	1824	90.601	454	128231	4852	189	71.0779	260	394556	13905	377	94.5247	515	74832	2716	731	95.9905
HIMMED - MQ	GMERS Medical College, Himmatnagar	93.3252	495	90967	3324																
HIMMED - NQ	GMERS Medical College, Himmatnagar			99999																	
VADMED - GQ	GMERS Medical College, Vadnagar	95.572	534	60362	2159	89.7259	442	139777	5315	214	69.4821	249	416994	14538	436	94.1767	509	78999	2876	787	95.5183
VADMED - MQ	GMERS Medical College, Vadnagar	92.4505	481	102840	3806																
VADMED - NQ	GMERS Medical College, Vadnagar			99999																	
NHL - GQ	Smt. NHL Municipal Medical College, Ahmedabad	96.295	548	50537	1777	90.601	454	128333	4859	190	69.9331	252	410616	14372	426	94.1162	508	80139	2911	801	
NHL - LQ	Smt. NHL Municipal Medical College, Ahmedabad	96.6929	556	44894	1565	90.6714	455	127062	4800	186											
NHL - MQ	Smt. NHL Municipal Medical College, Ahmedabad	88.0447	420	162344	6271																
NHL - NQ	Smt. NHL Municipal Medical College, Ahmedabad			99999																	
AMCMEET - GQ	AMCMEET Medical College, Maninagar, Ahmedabad	95.1404	526	65693	2367	89.2812	436	146017	5572	232	66.5636	230	456873	15595	536	93.2644	494	91987	3373	975	94.8051

Institutiewise Last Rank of UG-2020

Inst.Label	Inst.Name	OPEN			SC			ST			SE			EW						
		Neet Percentile	Neet Score	Neet Rank	Gen. Merit No	Neet Percentile	Neet Score	Neet Rank	Gen. Merit NO	Cat. Merit NO	Neet Percentile	Neet Score	Neet Rank	Gen. Merit NO	Cat. Merit NO	Neet Percentile	Neet Score	Neet Rank	Gen. Merit NO	Cat. Merit NO
AMCMEI - MQ	AMCMEI Medical College, Marignagar, Ahmedabad	85.1718	386	202036	7798															
AMCMEI - NQ	AMCMEI Medical College, Marignagar, Ahmedabad				99999															
SMC - GQ	Surat Municipal Institute of Medical Education & Research (SMIMER), Surat	94.9775	523	68197	2449	88.3596	424	158419	6098	258	69.2001	247	419526	14600	444	92.6362	484	100175	3708	1093
SMC - IQ	Surat Municipal Institute of Medical Education & Research (SMIMER), Surat	95.3006	529	64236	2314	81.4	346	253710	9626	539	60.8654	197	534379	17561	766	91.2381	463	119228	4472	1335
SMC - NQ	Surat Municipal Institute of Medical Education & Research (SMIMER), Surat	89.6512	441	141193	5378															
KMED - GQ	Pramukhswami Medical College, Karamsad	92.3808	480	104028	3849	87.1387	409	175018	6796	313	64.5887	218	483320	16294	607	90.387	451	130719	4956	1514
KMED - MQ	Pramukhswami Medical College, Karamsad	87.6356	415	168942	6551															
KMED - NQ	Pramukhswami Medical College, Karamsad				99999															
CUMED - GQ	C. U. Shah Medical College, Surendranagar	95.1404	526	65876	2370	88.9715	432	150067	5732	241	66.5636	230	455881	15557	533	93.8786	504	83388	3041	859
CUMED - MQ	C. U. Shah Medical College, Surendranagar	89.0506	433	149053	5686															
CUMED - NQ	C. U. Shah Medical College, Surendranagar				99999															
BHUMED - GQ	Gujarat Adanti Institute of Medical Sciences, Bhuj	94.5247	515	74373	2700	87.1387	409	175401	6811	315	61.4035	200	526761	17387	750	92.9568	489	96021	3543	1040
BHUMED - MQ	Gujarat Adanti Institute of Medical Sciences, Bhuj	82.8622	361	233153	8934															
BHUMED - NQ	Gujarat Adanti Institute of Medical Sciences, Bhuj				99999															
GCSMED - GQ	GCS Medical College, Ahmedabad	93.8786	504	83666	3052	88.9715	432	150667	5753	242	66.4107	229	457294	15608	538	91.9248	473	109828	4087	1215
GCSMED - MQ	GCS Medical College, Ahmedabad	89.8003	443	139410	5307															
GCSMED - NQ	GCS Medical College, Ahmedabad				99999															
PRMED - GQ	Parul Institute Of Medical Sciences & Research, Post. Umda, Dist. Vadodara	91.5183	467	115848	4337	86.6336	403	182545	7102	339	62.3167	205	513298	17063	699	89.7259	442	139699	5312	1635
PRMED - MQ	Parul Institute Of Medical Sciences & Research, Post. Umda, Dist. Vadodara	84.8954	383	206200	7953															
PRMED - NQ	Parul Institute Of Medical Sciences & Research, Post. Umda, Dist. Vadodara				99999															
PUMED - GQ	Banas Medical College & Research Institute, Palanpur	91.9248	473	110368	4117	86.0419	396	190027	7375	349	61.4035	200	525176	17355	743	90.7451	456	126473	4778	1444
PUMED - MQ	Banas Medical College & Research Institute, Palanpur	83.2396	365	227861	8773															
PUMED - NQ	Banas Medical College & Research Institute, Palanpur				99999															
ZYMED - GQ	Zydus Medical College and Hospital, Dahod	91.5864	468	114893	4299	86.0419	396	190559	7393	352	62.8735	208	505233	16865	672	89.9504	445	137313	5204	1596
ZYMED - MQ	Zydus Medical College and Hospital, Dahod	81.4994	347	252635	9599															
ZYMED - NQ	Zydus Medical College and Hospital, Dahod				99999															
NDMED - GQ	Dr. N. D. Desai Faculty of Medical Science and Research, Nadiad	92.3808	480	104136	3860	86.8919	406	178178	6934	323	62.7057	207	508769	16945	681	90.6714	455	126559	4785	1446

Institutewise Last Rank of UG-2020

Inst.Label	Inst.Name	OPEN			SC			ST			SE			EW												
		Neet Percentile	Neet Score	Gen. Merit Rank No	Neet Percentile	Neet Score	Gen. Merit Rank No	Neet Percentile	Neet Score	Gen. Merit Rank No	Neet Percentile	Neet Score	Gen. Merit Rank No	Neet Percentile	Neet Score	Gen. Merit Rank No										
NDMED - MQ	Dr. N. D. Desai Faculty of Medical Science and Research, Nadiad	87.3094	411	172103	6723																					
NDMED - NQ	Dr. N. D. Desai Faculty of Medical Science and Research, Nadiad				99999																					
VISMED - GQ	Nootan Medical College & Research Centre, Visnagar	91.7894	471	111335	4162	86.3777	400	185853	7235	346	61.6128	201	522435	17289	732	89.9504	445	137219	5196	1594						
VISMED - MQ	Nootan Medical College & Research Centre, Visnagar	86.6336	403	181973	7077																					
VISMED - NQ	Nootan Medical College & Research Centre, Visnagar				99999																					
MKMED - GQ	Dr. M. K. Shah Medical College And Research Centre, Ahmedabad	92.2516	478	105790	3925	88.0447	420	162785	6284	275	64.0735	215	490177	16463	622	90.3153	450	132351	5017	1531						
MKMED - MQ	Dr. M. K. Shah Medical College And Research Centre, Ahmedabad	87.1387	409	175215	6806																					
MKMED - NQ	Dr. M. K. Shah Medical College And Research Centre, Ahmedabad				99999																					
AMRMED - GQ	Shatabha Medical College, Amreli	93.1428	492	93217	3429	86.8919	406	178976	6969	330	61.4035	200	526478	17380	749	92.2516	478	105738	3922	1157						
AMRMED - MQ	Shatabha Medical College, Amreli	83.9979	373	218342	8431																					
AMRMED - NQ	Shatabha Medical College, Amreli				99999																					
SILMED - GQ	NAMO Medical Education & Research Institute, Silvassa	97.8887	583	28832	963	93.0781	491	94465	3477	109	81.2889	345	255575	9691	124	96.5523	553	46971	1659	384						
BHARMED - GQ	Dr. Kiran C. Patel Medical College & Research Institute	93.2022	493	92739	3409	86.3777	400	185270	7221	345	62.5258	206	510322	16986	686	91.6531	469	113305	4248	1259						
BHARMED - MQ	Dr. Kiran C. Patel Medical College & Research Institute	84.2757	376	214649	8284																					
BHARMED - NQ	Dr. Kiran C. Patel Medical College & Research Institute				99999																					
<b>DENTAL</b>																										
AD - GQ	Government Dental College And Hospital, Ahmedabad	90.8906	458	123986	4672.5	82.6718	359	236729	9038	491	54.8105	167	616027	19190	1030	87.1387	409	175092	6800	2159	90.4611	452	128872	4917	1612	
JD - GQ	Government Dental College and Hospital, Jamnagar	89.426	438	144388	5501	79.6189	329	277739	10454	633	41.1698	116	802746	21387	1603	84.1783	375	215970	8344	2746	88.7445	429	153738	5889	1939	
MPD - GQ	Manubhai Patel Dental College & Hospital, Vadodara	72.1863	268	378678	13493	78.4018	318	294010	10990	682	42.3458	120	787984	21258	99999											
MPD - MQ	Manubhai Patel Dental College & Hospital, Vadodara	62.8735	208	506559	99999																					
MPD - NQ	Manubhai Patel Dental College & Hospital, Vadodara				99999																					
AHD - GQ	Ahmedabad Dental College And Hospital, Bidadaj, Ahmedabad	65.5892	224	469459	15934	61.0438	188	530599	17474	1523	43.9126	125	762202	21038	99999											
AHD - MQ	Ahmedabad Dental College And Hospital, Bidadaj, Ahmedabad	57.1397	178	584811	99999																					
AHD - NQ	Ahmedabad Dental College And Hospital, Bidadaj, Ahmedabad				99999																					
UKD - GQ	Kanawati School of Dentistry, Uvassad, Gandhinagar	54.1067	164	627031	19371	67.3486	235	445357	15293	1216	48.2019	140	705804	20522	99999											
UKD - MQ	Kanawati School of Dentistry, Uvassad, Gandhinagar	76.6312	303	319419	99999																					
UKD - NQ	Kanawati School of Dentistry, Uvassad, Gandhinagar				99999																					
ND - GQ	Faculty of Dental Science, Nadiad	54.1067	164	625508	19349	59.3339	189	554999	17972	1581	47.207	136	718991	20647	99999											

Institiutewise Last Rank of UG-2020

Inst.Label	Inst.Name	OPEN			SC			ST			SE			EW				
		Neet Percentile	Neet Score	Neet Rank	Gen. Merit No	Neet Percentile	Neet Score	Neet Rank	Gen. Merit NO	Neet Percentile	Neet Score	Neet Rank	Gen. Merit NO	Neet Percentile	Neet Score	Neet Rank	Gen. Merit NO	Cat. Merit NO
ND - MQ	Faculty of Dental Science, Nadiad	75.4816	293	335665	99999													
ND - NQ	Faculty of Dental Science, Nadiad				99999													
VD - GQ	Narishbhai Patel Dental College & Hospital, Visnagar	56.9453	177	585927	18640	56.2952	174	595208	18812	42.3458	120	787231	21257	99999	99999	99999	99999	
VD - MQ	Narishbhai Patel Dental College & Hospital, Visnagar	73.5095	278	361883	99999													
VD - NQ	Narishbhai Patel Dental College & Hospital, Visnagar				99999													
BOPD - GQ	College of Dental Sciences & Research Centre, Bopal, Manipur, Ahmedabad	55.4553	170	605838	19007	63.5818	212	495561	16625	42.7881	121	779463	21185	99999	99999	99999	99999	
BOPD - MQ	College of Dental Sciences & Research Centre, Bopal, Manipur, Ahmedabad	74.9122	289	342587	99999													
BOPD - NQ	College of Dental Sciences & Research Centre, Bopal, Manipur, Ahmedabad				99999													
AMCD - GQ	A.M.C Dental College And Hospital, Ahmedabad	50.3108	148	678163	20205	72.1863	288	379709	13517	42.7881	121	779005	21183	99999	99999	99999	99999	
AMCD - MQ	A.M.C Dental College And Hospital, Ahmedabad	74.7927	288	343884	99999													
AMCD - NQ	A.M.C Dental College And Hospital, Ahmedabad				99999													
DAMD - GQ	Vaidik Dental College & Research Centre, Daman	82.6718	359	256469	9038	65.9555	226	464916	15791	50.5397	149	672910	20131	99999	99999	99999	99999	
DAMD - MQ	Vaidik Dental College & Research Centre, Daman																	
DAMD - NQ	Vaidik Dental College & Research Centre, Daman																	
AMRD - GQ	College of Dental Science and Hospital, Amargadh, Dist. Bhavnagar	60.4659	195	540174	17681	61.4035	200	525704	17360	41.1698	116	802746	21387	99999	99999	99999	99999	
AMRD - MQ	College of Dental Science and Hospital, Amargadh, Dist. Bhavnagar	74.2762	284	350585	99999													
AMRD - NQ	College of Dental Science and Hospital, Amargadh, Dist. Bhavnagar				99999													
GD - GQ	Goerka Research Institute of Dental Science, Piploi, Dist. Gandhinagar	62.1409	204	516153	17132	66.0985	227	462165	15733	42.3458	120	783018	21216	99999	99999	99999	99999	
GD - MQ	Goerka Research Institute of Dental Science, Piploi, Dist. Gandhinagar	73.383	277	363718	99999													
GD - NQ	Goerka Research Institute of Dental Science, Piploi, Dist. Gandhinagar				99999													
SD - GQ	Siddhpur Dental College and Hospital, Siddhpur	53.4819	160	637304	19565	49.0337	143	695526	20385	40.114	113	816771	21501	99999	99999	99999	99999	
SD - MQ	Siddhpur Dental College and Hospital, Siddhpur	78.051	315	299129	99999													
SD - NQ	Siddhpur Dental College and Hospital, Siddhpur				99999													

AYURVEDIC

AAV - GQ	Government Akhandanand Ayurveda College, Ahmedabad	90.8906	458	124137	4678	87.2183	410	173799	6751	58.7707	186	560960	18107	842	89.3539	437	145533	5540	1716	90.2478	449	132970	5085	1654
BAY - GQ	Government Ayurveda College, Vadodara	90.2478	449	133049	5041	85.2587	387	201091	7761	60.6845	196	535120	17577	768	89.2011	435	147007	5614	1748	90.1	447	134563	5086	1671
BHAY - GQ	Sheth J.P. Government Ayurved College, Bhavnagar	89.8003	443	138807	5262	84.8954	383	206520	7957	58.9644	187	559291	18070	836	88.7445	429	153853	5899	1850	88.7259	442	140285	5337	1757

Institutewise Last Rank of UG-2020

Inst.Label	Inst.Name	OPEN			SC			ST			SE			EW			
		Neet Percentile	Neet Score	Gen. Merit Rank No	Neet Percentile	Neet Score	Gen. Merit Rank No	Neet Percentile	Neet Score	Gen. Merit Rank No	Neet Percentile	Neet Score	Gen. Merit Rank No	Neet Percentile	Neet Score	Gen. Merit Rank No	
JUNAY - GQ	Government Ayurved College, Junagadh	89.8003	443	139314	5296	83.8192	371	220644	8517	436	19623	1113	89.0506	442	140342	5341	1759
SMAY - GQ	State Model Institute of Ayurveda Sciences, Kolavada, Gandhinagar	90.8906	458	124935	4689	85.6966	392	195457	7587	365	18775	963	89.426	456	125857	4753	1562
JAMAY - GQ	Shri Guabkunverba Ayurved Mahavidyalaya, Jamnagar (Newly Named ITRA Institute of Teaching and Research in Ayurveda)	92.3808	480	103919	3842	83.7162	370	221670	8553	440	18280	874	90.6714	455	127360	4821	1461
SAY - GQ	Shri O. H. Nazar Ayurved College, Surat	90.8158	457	125207	4720	84.2757	376	214714	8291	416	19422	1075	88.7445	429	153844	5898	1849
KSAY - GQ	Shree Swaminarayan Ayurvedic College, Kalol	83.0503	363	230820	8863	79.7266	330	276790	10423	631	20546	1331	81.2889	345	255501	9684	3257
PMAY - GQ	Manjushree Research Institute of Ayurvedic Science, Piploi, Dist. Gandhinagar	83.1409	364	229705	8824	80.7882	340	262336	9928	570	20538	1328	79.5114	328	279754	10518	3590
MAV - GQ	J. S. Ayurveda Mahavidyalaya, Nadiad	87.6556	415	168192	6523	81.093	343	257113	9743	550	20274	1245	87.2183	410	173693	6744	2144
RMAY - GQ	Shree Basila Manikchandji Dharwal Ayurved College & Hospital, Waghalchara, Valsad	78.1783	316	297755	11098	74.7927	288	342963	12488	858	19660	1120	73.6373	279	360078	12977	4528
RIAY - GQ	Indian Institute of Ayurved Research & Hospital, Rajkot	83.3423	366	227383	8752	81.6009	348	230740	9512	529	21347	1593	76.3997	301	321903	11845	4084
VGAY - GQ	G.J. Patel Institute of Ayurvedic Studies And Research, Vallabhbhai Vidyanagar, Anand	81.7932	350	248842	9460	79.0722	324	285481	10715	663	20680	1365	80.4787	337	266728	10097	3418
VMAY - GQ	Shri M.Merita Institute of Ayurved, Gardi Vidyagath Campus, Kalawad Road, Rajkot	86.1263	397	189140	7346	78.8542	322	288250	10800	669	21173	1527	85.3454	388	200285	7745	2502
PRAY - GQ	Parul Institute of Ayurved, Umda, Waghdia, Vadodra	81.2889	345	254789	9662	78.6222	320	291458	10906	676	20443	1218	79.4098	327	281023	10555	3604
EIAY - GQ	Eva College of Ayurved, Supedi, Dist. Rajkot	76.8636	305	316215	11674	75.4306	293	335428	12261	828	99999	99999	73.2549	276	364121	13096	4574
EIVAY - HC	Eva College of Ayurved, Supedi, Dist. Rajkot	67.2008	234	446537	15327	69.9331	252	410833	14884	1089	99999	99999	64.5887	218	483779	16314	5744
PIARY - GQ	Parul Institute of Ayurved and Research, Umda, Waghdia, Vadodra	78.9628	323	286131	10742	76.5146	302	319750	11777	778	20339	1266	76.2717	300	324272	11935	4123
KANAY - GQ	Ananya College of Ayurved, Kalol, Gandhinagar	82.5734	358	237357	9068	80.056	333	271660	10249	609	20588	1342	80.7882	340	262437	9936	3357
KANAY - HC	Ananya College of Ayurved, Kalol, Gandhinagar	79.6189	329	277193	10445	78.051	315	299601	11160	703	21475	1629	75.6725	295	332523	12198	4221
RBGAY - HC	Bachubhai Govindbhai Garaiya Ayurved College, Kalipat, Dist. Rajkot	69.2001	247	419982	14604	69.7892	251	42337	14222	1095	99999	99999	66.8976	232	451404	15444	5403
DBAY - HC	Bhargava Ayurveda Collge, Daheni, Dist. Anand	72.7312	272	372442	13324	70.9363	259	396420	13956	1037	99999	99999	69.0573	246	421526	14645	5124
RLAY - GQ	Global Institute of Ayurveda, Tramba (Kasturbadhani), Rajkot	80.056	333	271394	10244	77.4583	310	307911	11421	735	99999	99999	78.051	315	299470	11153	3836
RLAY - HC	Global Institute of Ayurveda, Tramba (Kasturbadhani), Rajkot	72.1863	268	379554	13514	69.4821	249	416624	14530	1107	99999	99999	69.4821	249	416833	14534	5090
KIAY - GQ	K.J Institute of Ayurveda and Research, Savli, Vadodra	81.093	343	258310	9783	78.4018	318	294939	11018	686	20202	1229	78.2917	317	296562	11066	3803
MIAY - GQ	Muridhar Ayurved College, Kalipat, Rajkot	77.2304	308	310517	11499	76.5146	302	320571	11803	784	99999	99999	75.3078	292	337316	12313	4268
MIAY - HC	Muridhar Ayurved College, Kalipat, Rajkot	69.2001	247	420666	14623	68.5994	243	427231	14803	1142	99999	99999	66.5636	230	454798	15531	5445
AMAY - HC	Netra Chikitsa Ayurved College, Anreli	65.2703	222	472771	16035	67.823	238	438990	15127	1190	99999	99999	62.3167	205	514794	17095	6007



Institutewise Last Rank of UG-2020

Inst.Label	Inst.Name	OPEN				SC				ST				SE				EW					
		Neet Percentile	Neet Score	Neet Rank	Gen. Merit No	Neet Percentile	Neet Score	Neet Rank	Gen. Merit NO	Neet Percentile	Neet Score	Neet Rank	Gen. Merit NO	Neet Percentile	Neet Score	Neet Rank	Gen. Merit NO	Neet Percentile	Neet Score	Neet Rank	Gen. Merit NO	Cat. Merit NO	
JN1AY - GQ	Noble Ayurved College and Research Institute, Bemangam, Junagadh	82.0898	353	244403	9297	79.3006	326	282522	10606	653													
JN1AY - HC	Noble Ayurved College and Research Institute, Bemangam, Junagadh	73.383	277	363256	13069	71.5078	263	389144	13762	1016													
RRKAY - GQ	RK University Ayurvedic College & Hospital, Kasturbadham, Rajkot	80.9937	342	259522	9823	80.3725	336	268290	10157	595													
RRKAY - HC	RK University Ayurvedic College & Hospital, Kasturbadham, Rajkot	75.0394	290	340552	12397	74.5413	286	34705	12601	876													
PA1AY - HC	Jay Jaiaram Ayurvedic Medical College, Shivpuri, Dist. Panchmahals	67.5197	236	443508	15244	68.1285	240	433776	15006	1174													
KARAY - GQ	Aarhant Ayurvedic Medical College And Research Institute, Adalaj, Gandhinagar	81.4994	347	253202	9572	80.6865	339	263228	9976	579	49.0337	143	696462	20395	1294								
KARAY - HC	Aarhant Ayurvedic Medical College And Research Institute, Adalaj, Gandhinagar	78.6222	320	292132	10927	77.2304	308	310874	11511	746													
GAY - HC	Gokul Ayurvedic College, Siddhipur	74.6693	287	346193	12585	72.8569	273	370857	13286	952													
KAY - GQ	Krishna Ayurved Medical College, Vadodara	83.9979	373	218194	8428	81.7932	350	248838	9458	520	49.2662	144	690737	20341	1267								
<b>HOMEOPATHY</b>																							
DHM - GQ	Government Homeopathic Medical College and Hospital, Dethal, Dist. Patan	86.3777	400	185521	7227	79.7266	330	276057	10407	629	50.3108	148	676482	20176	1225								
ARKHM - GQ	Anand Homeopathic Medical College & Research Institute, Anand	84.1783	375	215125	8308	70.3592	255	404763	14204	1063													
AVDHM - GQ	Dr. V. H. Dave Homeopathic Medical College, Anand	82.2791	355	242141	9235	71.0779	260	394501	13904	1028													
SAVHM - GQ	Gujarat Homeopathic Medical College & Hospital, Savli, Dist. Vadodara	81.6009	348	251254	9535	69.9331	252	409420	14340	1083													
MHM - GQ	Smt. A.J.savia Homeopathic Medical College, Mehsana	58.7707	186	563122	18145	66.7421	231	452783	15481	1243													
AHM - GQ	Almedabad Homeopathic Medical College, Ahmedabad	76.0343	298	326922	12010	67.0484	233	449244	15391	1232													
BSVSHM - GQ	Baroda Homeopathic Medical College, Vadodara	68.2962	241	433207	14974	63.5818	212	496665	16646	1398													
RHM - GQ	Rajkot Homeopathic Medical College, Gomai Road, Rajkot	77.8192	313	302929	11250	67.5197	236	443719	15253	1208													
VHM - GQ	C.N.Kothari Homeopathic Medical College And Research Centre, Vyara, Dist: Tapi	70.5174	256	401289	14097	42.0575	119	789464	21279	2055													
GHM - GQ	Shree Shamalaji Homeopathic Medical College, Godhra	52.7442	158	644433	19673	54.8105	167	617082	19210	1727													
BHMH - GQ	Swami Vivekanand Homeopathic Medical College And Hospital, Sidsar, Bhanagar	71.3719	262	390918	13810	54.1067	164	625303	19348	1742													

Institutewise Last Rank of UG-2020

Inst.Label	Inst.Name	OPEN			SC			ST			SE			EW			
		Neet Percentile	Neet Score	Gen. Merit Rank No	Neet Percentile	Neet Score	Gen. Merit Rank No	Neet Percentile	Neet Score	Gen. Merit Rank No	Neet Percentile	Neet Score	Gen. Merit Rank No	Neet Percentile	Neet Score	Gen. Merit Rank No	
RBADM - HC	Shri B. A. Dangar Homoeopathic Medical College & Hospital, Rajkot.	51.776	154	688056	19895	48.5525	141	700873	20448	1900	99999	99999	35.8959	101	873392	21692	7884
BMLXHM - GQ	Shree Mahabaxmiji Mahila Homoeopathic Medical College & Hospital, Vadodra	64.923	220	477960	16159	67.0484	233	450151	15415	1237	99999	99999	56.9453	177	587803	18675	6593
JNHM - GQ	Jawaharlal Nehru Homoeopathic Medical College, Post. Limda, Dist: Vadodra	66.0985	227	461720	15721	62.3167	205	512829	17052	1457	99999	99999	62.1409	204	515972	17127	6018
CDHM - GQ	C. D. Pachhigar College of Homoeopathic Medicine and Hospital, Surat	85.7801	393	939994	7517	67.9736	239	436113	15061.5	1183.5	99999	99999	81.6009	348	250911	9522	3191
CDHM - HC	C. D. Pachhigar College of Homoeopathic Medicine and Hospital, Surat	80.8665	339	263854	9997	66.5636	230	456809	15993	1257	99999	99999	77.2304	308	310866	11494	3958
BMSPHM - GQ	Pioneer (M.S.Pathak) Homoeopathic Medical College & Hospital, Vadodra	72.8569	273	370771	13281	61.6128	201	524168	17332	1500	99999	99999	66.7421	231	452990	15486	5422
KHM - GQ	Smt Malini Kishore Sanghvi Homoeopathic Medical College, Miyagam Charjan, Dist: Vadodra	63.2182	210	502496	16788	56.2952	174	595892	18807	1673	99999	99999	55.2238	169	610454	19080	6760
RGJHM - GQ	B G Garavia Homoeopathic Medical College, Kelipat, Dist: Rajkot	71.2337	261	392616	13858	69.7892	251	412875	14441	1100	99999	99999	68.7487	244	426666	14774	5176
RGJHM - HC	B G Garavia Homoeopathic Medical College, Kelipat, Dist: Rajkot	61.0438	198	531765	17501	59.7356	191	550053	17890	1570	99999	99999	55.8924	172	602336	18946	6700
HNHM - HC	Shree H. N. Shukla Homoeopathic Medical College & Hospital, Amargadh (Bhikhari), Rajkot	50.5397	149	673900	20139	45.153	129	749284	20913	1990	99999	99999	38.0747	107	843803	21615	7845
SSHM - GQ	S.S.Agrawal Homoeopathic Medical College & General Hospital, Navsari	74.9122	289	342470	12465	51.0896	151	667642	20056	1825	99999	99999	69.4821	249	417139	14544	5092
PHM - GQ	Parul Institute Of Homoeopathy and Research, Post. Limda, Dist: Vadodra	69.4821	249	416471	14527	66.4107	229	458760	15644	1264	99999	99999	62.7057	207	509957	16966	5964
JJHM - GQ	Jay Jalaram Homoeopathic Medical College & Hospital, At: Monva (Rena), Dist: Panchmahal	40.7011	115	810081	21440.5	51.776	154	658921	19914	1803	99999	99999	73.383	277	363256	13069	4560
LJHM - GQ	Lalitaben Ramniklal Shah Homoeopathy College, At: Anandpar, Dis: Jamnagar	68.2962	241	432359	14944	66.0985	227	462738	15745	1274	99999	99999	63.2182	210	501705	16767	5895
LHM - HC	Limdi Homoeopathic Medical College And Hospital, Limbi, Dist: Surendranagar	47.7443	138	714100	20601	45.4194	130	744756	20866	1979	99999	99999	46.5914	134	727921	20727	7435
MMRHM - GQ	Merchant Homoeopathic Medical College & Hospital, Basna, Dist: Mehsana	61.7941	202	522151	17284	62.8735	208	506666	16896	1438	99999	99999	50.7768	150	670429	20091	7133
KSHM - GQ	Shree Swaminarayana Homoeopathy College, Kalo, Dist: Gandhinagar	64.0735	215	490932	16491	64.923	220	477632	16152	1328	99999	99999	55.021	168	615589	19137	6774
KSHM - HC	Shree Swaminarayana Homoeopathy College, Kalo, Dist: Gandhinagar	51.0896	151	667408	20053	62.8735	208	506692	16897	1439	99999	99999	42.7881	121	779491	21187	7653

Institutewise Last Rank of UG-2020

Inst.Label	Inst.Name	OPEN				SC				ST				SE				EW			
		Neet Percentile	Neet Score	Neet Rank	Gen. Merit No	Neet Percentile	Neet Score	Neet Rank	Gen. Merit NO	Neet Percentile	Neet Score	Neet Rank	Gen. Merit NO	Cat. Merit NO	Neet Percentile	Neet Score	Neet Rank	Gen. Merit NO	Cat. Merit NO		
KANHM - GQ	Anarya College of Homoeopathy, Kalol	65.4308	223	472379	16021	63.9121	214	492257	16326	1377	99999	99999	99999	52.0027	155	654597	19844	7042			
NHM - GQ	Noble Homoeopathic College & Research Institute, Bamangam, Dist:Junagadh	65.5892	224	470096	15955	65.7525	225	466706	15843	1288	99999	99999	99999	61.0438	198	531014	17485	6133			
NHM - HC	Noble Homoeopathic College & Research Institute, Bamangam, Dist:Junagadh	55.6906	171	605442	19001	63.4131	211	498932	16704	1407	99999	99999	99999	52.2938	156	650388	19778	7014			
RAVHM - HC	Aaryaveer Homoeopathic Medical College & Hospital, Kuvadava, Dist: Rajkot	46.3369	133	732845	20769.5	41.7676	118	792976	21309	2065	99999	99999	99999	33.0684	94	911585	21773	7928			
KARHM - HC	Aarhart Homoeopathic Medical College and Research Institute, Opp. IFFCO Adalaj Kalol Highway, Gandhinagar	40.7011	115	807280	21426	60.4659	195	538272	17641	1540	99999	99999	99999	34.3493	97	895321	21741	7912			
RKHM - HC	Kamdar Homoeopathic Medical College & Research Centre, Rajkot	41.7676	118	794555	21320	59.5122	190	553107	17947	1577	99999	99999	99999	30.6688	88	947497	21834	7966			
MGHM - HC	Gandhinagar Homoeopathic Medical College, At: Mubarakpur, Dist: Gandhinagar	52.9662	159	642582	19644	62.8735	208	507465	16916	1441	99999	99999	99999	43.6329	124	768696	21095	7602			
DBHM - GQ	Bhargava Homoeopathic Medical College, Vidyagram, Dist: Anand	63.2182	210	502656	16799	69.0573	246	422761	14674	1124	99999	99999	99999	58.5398	185	565551	18190	6398			
VSHHM - HC	Vidhyadeep Homoeopathic Medical College and Research Centre, At & Po Anital(Kim), Dist: Surat	61.6128	201	522450	17290	47.9573	139	708608	20541	1916	99999	99999	99999	54.8105	167	615030	19168	6784			
PPSHM - HC	P.P. Savani, Kosamba, Surat	65.9355	226	465348	15810	53.1819	160	636734	19557	1771	99999	99999	99999	53.8961	163	629858	19410	6877			

- પુલકિત ઓઝા

એન્જિનિયરિંગ એ મૂળ લેટીન ભાષાના શબ્દ 'ઇન્જેનિયમ' પરથી ઉતરી આવેલો છે. જેનો અર્થ 'બુદ્ધિપૂર્વક જવાબ મેળવવો' એવો થાય છે. એન્જિનિયરિંગના અભ્યાસક્રમો સર્ટિફિકેટ કોર્સીસ, ડિપ્લોમા કોર્સીસ, ઓનલાઇન કોર્સીસ, ડિગ્રી કોર્સીસ (B.E. / B.Tech.), પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએશન / માસ્ટર ડિગ્રી કોર્સીસ (M.E. / M.Tech.), પી.એચ.ડી. વગેરે કક્ષાએ ઉપલબ્ધ છે. એન્જિનિયરિંગ ક્ષેત્રમાં અસંખ્ય શાખાઓ રહેલી છે. આ તમામ શાખાઓને મુખ્યત્વે બે વિભાગોમાં વહેંચી શકાય. 1) પરંપરાગત / ટ્રેડીશનલ બ્રાન્ચીસ, અને 2) અન્ય બ્રાન્ચીસ. જે પૈકી કેટલીક બ્રાન્ચીઝની ચર્ચા કરીએ.

### 1. સિવિલ એન્જિનિયરિંગ :

સિવિલ એન્જિનિયરિંગ એ એન્જિનિયરિંગની તમામ શાખાઓમાં સૌથી જૂની શાખા માનવામાં આવે છે. છેક વર્ષ 1716માં ફ્રાન્સમાં પૂલના બાંધકામ સાથે તેની શરૂઆત થઈ હોવાનું અનુમાન કરવામાં આવે છે. સિવિલ એન્જિનિયરિંગમાં તેની 8 જેટલી પેટાશાખાઓનો સમાવેશ થાય છે. વર્ષ 2001ના ભૂકંપ બાદ તેની માંગ વધી છે. જે વિદ્યાર્થીઓ ભવિષ્યમાં પોતાના કૌટુંબિક - કન્સ્ટ્રક્શન (બાંધકામ)ના ધંધા-વ્યવસાયમાં જવા માંગતા હોય, તેમને સિવિલ એન્જિનિયરિંગ કર્યા બાદ, બે-ચાર



વર્ષ નોકરીનો અનુભવ મેળવ્યા બાદ જ ધંધા-વ્યવસાયમાં ઝંપલાવવાની આગ્રહભરી ભલામણ છે.

### 2. મિકેનિકલ એન્જિનિયરિંગ :

જે વિદ્યાર્થીઓને મશીન પ્રત્યે લગાવ હોય તેમજ ભવિષ્યમાં ફેક્ટરી કે ઈન્ડસ્ટ્રિઝમાં કામ કરવું હોય, તેમના માટે મિકેનિકલ એન્જિનિયરિંગની પસંદગી ઉપયોગી સાબિત થઈ શકે છે. ઉત્પાદન સાથે સંબંધિત આ બ્રાન્ચ પુરુષ પ્રધાન હોઈ, વિદ્યાર્થીની બહેનો બહુ ઓછી સંખ્યામાં આ વિદ્યાશાખા પસંદ કરતી હોય છે.

### 3. ઈલેક્ટ્રિકલ એન્જિનિયરિંગ :

એન્જિનિયરિંગની આ બ્રાન્ચને વીજળીના ઉત્પાદન, સંચાલન અને વિતરણ સાથે સંબંધ છે. અહીં એન્જિનિયરિંગ કર્યા બાદ, વિદ્યાર્થીને સરકારી નોકરી-ખાનગી નોકરી તેમજ સ્વતંત્ર વ્યવસાય કરવાની લગભગ એકસરખી-સમાન તક મળે છે. વિદ્યાર્થીએ જે કોલેજ/યુનિવર્સિટી, ઉદ્યોગોની જરૂરિયાત પ્રમાણેની સ્કિલ ડેવલપમેન્ટની પ્રવૃત્તિઓ કરાવતી હોય, તેમાં જ પ્રવેશ મેળવવો જોઈએ. પેટ્રોલિયમ પેદાશોના ભાવ સતત વધતા જતા હોવાથી ઈલેક્ટ્રિક વાહનોની માંગ વધતી જાય છે. પરિણામે 19મી સદીની શરૂઆતમાં ઉદ્ભવેલી આ બ્રાન્ચનું ભાવિ ઉજ્જવળ હોવાની સંભાવના રહેલી છે.

### 4. ઈલેક્ટ્રોનિક્સ અને કમ્યુનિકેશન્સ (E.C.) :

આ પ્રકારના એન્જિનિયરિંગમાં ઈલેક્ટ્રોનિક્સ સિસ્ટમ, ડિજિટલ ઈલેક્ટ્રોનિક, ડિજિટલ કમ્યુનિકેશન્સ, ઓપ્ટિકલ કમ્યુનિકેશન્સ, સેટેલાઈટ કમ્યુનિકેશન્સ, ઈન્ફર્મેશન એન્ડ કમ્યુનિકેશન્સ, કમ્પ્યુટર નેટવર્ક, પ્રોસેસીંગ જેવા વિષય વસ્તુનો અભ્યાસ કરવાનો હોય છે. સારી કોલેજ / ઈન્સ્ટિટ્યૂટ / યુનિવર્સિટીમાંથી ઈ.સી. એન્જિનિયર બનેલા વિદ્યાર્થીને જાહેર ક્ષેત્રમાં, મોટા શહેરોની મલ્ટીનેશનલ કંપનીઓમાં ઝડપથી સારા પેકેજ વાળી જોબ મળવાની તક રહે છે. વળી, જે સેક્ટરમાં ઓટોમેશન થયું નથી, તેવા ફિલ્ડમાં રોકાણ કરીને ધંધો-

વ્યવસાય કરવાની તક પણ રહે છે.

#### 5. કમ્પ્યુટર તેમજ I.T. એન્જિનિયરિંગ :

એન્જિનિયરિંગની તમામ શ્રાંચીઝમાં, હાલમાં આ બ્રાન્ચ સૌથી વધુ લોકપ્રિયતા ધરાવે છે. આથી તેમાં સૌથી વધુ ટકાવારીએ એડમિશન અટકે છે. આ બ્રાન્ચમાં વિદ્યાર્થીએ એડમિશન મેળવ્યા બાદ, ગણિત કરતાં તર્કશક્તિ (લોજિક પાવર)નો વધુ ઉપયોગ કરવાનો રહે છે. આ શ્રાંચમાં ઝડપથી રોજગારી મળી રહે છે, કબુલ પરંતુ આ રોજગારી ટકાવવા માટે વિદ્યાર્થીએ પોતાની જાતને સતત અપડેટ તેમજ અપગ્રેડ રાખવી પડે છે. વિદ્યાર્થીઓમાં આ બ્રાન્ચમાં સફળ થવા માટે ગુજરાત બહાર અથવા વિદેશમાં જવું જોઈએ, એવી ગેરમાન્યતા પ્રવર્તે છે. 'ડિજિટલ ઈન્ડિયા'ના અત્યાધુનિક યુગમાં આપણા દેશમાં જ બલ્કે આપણા ગરવા ગુજરાત રાજ્યમાં જ આ ફિલ્ડમાં ઘણી તક રહેલી છે.

એન્જિનિયરિંગ ફિલ્ડની ઉપરોક્ત બ્રાન્ચીઝને બેઝીક કે પરંપરાગત (ટ્રેડીશનલ) શ્રાંચ ગણી શકાય. હવે અન્ય પ્રકારની બ્રાન્ચીઝ પૈકી કેટલીક બ્રાન્ચ જોઈએ, તો...

#### 6. કેમિકલ એન્જિનિયરિંગ :

અહીં મોલેક્યુલના બંધારણને સમજીને તેને તેના ઓરિજનલ સ્વરૂપમાંથી બીજા સ્વરૂપમાં રૂપાંતર કરવાનું કાર્ય હાથ ધરવામાં આવે છે. અહીં ઈન્ડસ્ટ્રીયલ કેમિકલ્સ પ્લાન્ટની ડિઝાઇન કરવાથી શરૂ કરીને પ્લાનીંગ, ટેસ્ટીંગ, મેન્યુફેક્ચરીંગ પ્રોસેસ, ઓપરેશન્સ, રિસર્ચ વગેરે પ્રવૃત્તિનો સમાવેશ કરવામાં આવે છે. અહીં સરકારી, અર્ધસરકારી તેમજ ખાનગી ક્ષેત્રોમાં રોજગારી મળી રહે છે. જોકે અત્રે એ નોંધવું જોઈએ, કે સરકારશ્રીની પર્યાવરણ જાળવણીની તેમજ પ્રદૂષણ વિરોધી પોલિસીને કારણે અહીં બજારમાં તેજ-મંદીની પરિસ્થિતિ સતત સર્જાતી હોય છે. વળી, એલર્જની બિમારી ધરાવતા વિદ્યાર્થીઓએ આ બ્રાન્ચથી દૂર રહેવું હિતાવહ છે. કેમિકલ ટેકનોલોજીની બ્રાન્ચ મૂળભૂત રીતે કેમિકલ એન્જિનિયરિંગ સાથે સંકળાયેલી શ્રાંચ છે. જોકે કેમિકલ ટેકનોલોજીમાં 'કેમિકલ' કરતાં 'કેમીકલ બનાવતા પ્લાન્ટ્સ' પર અભ્યાસક્રમ વધુ કેન્દ્રિત થયેલો હોય છે.

#### 7. પેટ્રોલિયમ એન્ડ એનર્જી એન્જિનિયરિંગ :

અહીં પેટ્રોલિયમ પેદાશોનું એક્સપ્લોરેશન, ડ્રિલીંગ, પ્રોડક્શન, રિફાઈનીંગ, ડિસ્ટ્રીબ્યુશન્સ, સ્ટોરેજ જેવી

પ્રવૃત્તિઓનો સમાવેશ થાય છે. અહીં અભ્યાસક્રમ પૂર્ણ થયા બાદ રોજગારી મળવાના સ્થળો મર્યાદિત છે. જોકે પેટ્રોલિયમ બાદ હવે આવતીકાલ સોલર એનર્જી, વિન્ડ એનર્જી, ટ્રાઈડલ એનર્જી વગેરેની રહેવાની શક્યતા છે.

#### 8. એગ્રીકલ્ચર એન્જિનિયરિંગ :

અહીં ટેકનોલોજી ઉપરાંત જૈવિક વિજ્ઞાનમાં પણ રસ હોવો જરૂરી બને છે. અહીં કૃષિ ઉત્પાદનોને ટેકનોલોજીની મદદથી સંવર્ધન કરવાનું તેમજ વિકસાવવાનું કાર્ય હાથ ધરવામાં આવે છે. આ પ્રકારના અભ્યાસક્રમ પૂર્ણ કર્યા બાદ વિદ્યાર્થી 'કૃષિ વૈજ્ઞાનિક' (એગ્રીકલ્ચર સાયન્ટીસ્ટ) બને છે.

#### 9. રીન્યુએબલ એનર્જી તેમજ એન્વાયરમેન્ટલ એન્જિનિયરિંગ :

અહીં સૂર્ય, પવન, જીયોથર્મલ, બાયોમાસ, સમુદ્રના ભરતી-ઓટના મોજા વગેરે પર એડવાન્સ ટેકનોલોજીનો ઉપયોગ કરીને એનર્જીનું ઉત્પાદન કરવામાં આવે છે. આ પ્રકારની એનર્જીનો અખૂટ ભંડાર હોવાથી તેમજ આ પ્રકારની એનર્જીની પર્યાવરણ પર નહિવત નકારાત્મક અસર થતી હોવાથી કેન્દ્ર સરકાર દ્વારા સોલર એનર્જી સેન્ટર, ઓલ્ટરનેટિવ હાઈડ્રો એનર્જી સેન્ટર, વિન્ડ એનર્જી ટેકનોલોજી સેન્ટર, નેશનલ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ રિન્યુએબલ એનર્જી વગેરે સંસ્થાઓની સ્થાપના કરવામાં આવી છે. આપણા દેશમાં નવીન અને પુનઃપ્રાપ્ય ઊર્જા મંત્રાલય પણ કાર્યરત છે.

#### 10. ડેરી ટેકનોલોજી :

માનવ વપરાશ માટેના દૂધની ગુણવત્તાને વધારી દૂધને વધુ સલામત બનાવવાનો આદર્શ ઉદ્દેશ્ય ધરાવતો આ અભ્યાસક્રમ દૂધનો બગાડ અટકાવવા ઉપર પણ ભાર મૂકે છે. અહીં દૂધ ઉત્પાદનની પ્રવૃત્તિથી શરૂ કરીને તેના પેકેજીંગ, સ્ટોરેજ, ટ્રાન્સપોર્ટેશન, ડિસ્ટ્રીબ્યુશન્સ, રિસર્ચ જેવી વિવિધ પ્રોસેસનો સમાવેશ થાય છે.

#### 11. ફૂડ પ્રોસેસીંગ ટેકનોલોજી :

અહીં ખોરાકના ફિઝિકલ, કેમિકલ તેમજ માઈક્રોબાયોલોજિકલ બંધારણનો અભ્યાસ કરીને ખોરાકની ગુણવત્તા સુધારા પર ભાર મૂકવામાં આવે છે. જેમાં ફૂડ પ્રોસેસીંગ, ફૂડ પેકેજીંગ, ફૂડ મેઈન્ટેન્સ, ફૂડ સ્ટોરેજ, ફૂડ ટ્રાન્સપોર્ટેશન, ફૂડ માર્કેટિંગ, ફૂડ ડિસ્ટ્રીબ્યુશન્સ, ફૂડ ટેકનોલોજી રિસર્ચ વગેરેનો સમાવેશ થાય છે. આ

અભ્યાસક્રમ કર્યા બાદ વિદ્યાર્થી ફૂડ કન્સલટન્ટથી શરૂ કરીને ફૂડ ટેકનોલોજિસ્ટ, ફૂડ માઈક્રોબાયોલોજિસ્ટ, ફૂડ સ્ટાન્ડર્ડ મેનેજર, ફૂડ ક્વોલિટી ઓફિસર, ફૂડ પ્રોડક્શન મેનેજર, ફૂડ બેઈઝ આંતરપ્રિન્સીપોર, ફૂડ એપ્લિકેશન સ્પેશિયાલિસ્ટ, ફૂડ ક્વોલિટી રિવ્યૂઅર, ફૂડ સાયન્ટીસ્ટ જેવી વિવિધ ભૂમિકાઓ ભજવી શકે છે.

#### 12. રેલ ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર એન્જિનિયરિંગ : અને

#### 13. રેલ સિસ્ટમ એન્ડ કમ્યુનિકેશન્સ

##### એન્જિનિયરિંગ :

ઉપરોક્ત બંને પ્રકારના એન્જિનિયરિંગ કોર્સીસ સમગ્ર ભારતની પ્રથમ અને સમગ્ર એશિયાની ત્રીજા નંબરની રેલ યુનિવર્સિટી દ્વારા ચલાવવામાં આવે છે. આ રેલ યુનિવર્સિટી આપણા ગુજરાત રાજ્યમાં વડોદરા ખાતે આવેલી છે. જેમાં પ્રવેશ મેળવવા માટે ધોરણ : 12 વિજ્ઞાન પ્રવાહ 'A' ગ્રુપ સાથે લઘુત્તમ 55% સાથે પાસ, JEEના મેરિટ તેમજ ઉંમર 25 વર્ષથી ઓછી હોવી જરૂરી છે.

#### 14. જિનેટિક એન્જિનિયરિંગ :

એન્જિનિયરિંગની આ વિદ્યાશાખા માત્ર ભારતમાં જ નહીં, પણ સમગ્ર વિશ્વમાં ઝડપથી વિકસી રહી છે. અહીં માનવી, અન્ય પ્રાણીઓ અને વનસ્પતીઓમાં રહેલા DNAના કોડને બદલવામાં આવે છે. જેનાથી માનવ શરીરમાં રહેલા ખરાબ કોષમાં રહેલા ખામીવાળા જનિનને બદલી શકાય છે. જેનાથી માનવીમાં રહેલી વારસાગત ખામીને દૂર કરી શકાય છે. વનસ્પતિઓના રંગ, કદ ઉપરાંત તેની રચના બદલી શકાય છે. આ બ્રાંચમાં પ્રવેશ માટે વિદ્યાર્થીએ JEEની પરીક્ષા તેમજ કેટલીક યુનિવર્સિટીઓની પોતાની સ્વતંત્ર પરીક્ષા સારા મેરિટ સાથે પાસ કરવાની રહે છે.

#### 15. મરીન એન્જિનિયરિંગ :

અહીં પ્રવેશ માટે વિદ્યાર્થીની શૈક્ષણિક લાયકાત ઉપરાંત શારિરીક ક્ષમતા પણ ચકાસવામાં આવે છે. વિદ્યાર્થીએ ધોરણ : 12 વિજ્ઞાન પ્રવાહ 'A' ગ્રુપ સાથે લઘુત્તમ 60% ટકાવારી સાથે (અંગ્રેજી વિષયમાં લઘુત્તમ 50% માર્ક્સ સહિત) પાસ કરેલું હોવું જોઈએ, તેમજ ઉંમર 17 થી 25 વર્ષની વચ્ચેની હોવી જોઈએ. આ અભ્યાસક્રમ બાદ સારા વેતનવાળી નોકરી મળી શકે છે, પરંતુ વિદ્યાર્થીએ પોતાના વતન-ઘર-કુટુંબથી દૂર

દરિયામાં મહિનાઓ સુધી રહેવાની માનસીક તૈયારી રાખવી પડે છે.

#### 16. એરોસ્પેસ એન્જિનિયરિંગ :

જે વિદ્યાર્થીનું સ્વપ્ન અવકાશયાત્રી બનીને અવકાશ / અંતરીક્ષમાં જવાનું હોય, તેમણે સૌ પ્રથમ સ્પેસ સાયન્ટીસ્ટ બનવું જ રહ્યું. આ માટે ધોરણ : 12 વિજ્ઞાન પ્રવાહ 'A' ગ્રુપ સાથે પાસ ઉપરાંત IIT-JEEના મેરિટને આધારે ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ સ્પેસ સાયન્સ ટેકનોલોજી (IIST)માં પ્રવેશ મેળવવાનો રહે છે. ત્યારબાદ ઈસરો-ઈન્ડિયન સ્પેસ રિસર્ચ ઓર્ગેનાઈઝેશન (ISRO) તેમજ નેશનલ એરોનોટિક્સ એન્ડ સ્પેસ એડમિનિસ્ટ્રેશન (NASA)-USAના કેટલાક કોર્સીસ કરવા પડે છે. સ્પેસ એન્જિનિયરનું કાર્ય અવકાશયાત્રીઓને લઈ જતા અવકાશયાન (સ્પેસ શટલ)ની ડિઝાઈન તેમજ અંતરીક્ષમાં સ્પેસ સ્ટેશન બનાવવાનું હોય છે.

#### 17. માઈનીંગ એન્જિનિયરિંગ :

માઈનીંગ એન્જિનિયરિંગ ખાણ તેમજ સપાટીની યોગ્યતાને ચકાસીને અંડરગ્રાઉન્ડ ઓપરેશનને સલામત બનાવવાનું મહત્વનું કાર્ય કરે છે. તેટલું જ નહીં, પણ ખાણના જોખમો, ખનીજ જથ્થાનો અંદાજ, પર્યાવરણ પરની પ્રતિકૂળ અસરો અંગે સાવધાન કરવાની પ્રવૃત્તિ પણ તેના દ્વારા હાથ ધરવામાં આવે છે. ઉદ્યોગ અને ખાણ વિકાસ નિયમન સુધારા વિધેયક-2015 મુજબ મહત્વની ખનીજોના માઈનીંગ અંગેના લીઝ લાયસન્સ 50 વર્ષ માટે ઈસ્યુ કરવામાં આવતા હોવાથી માઈનીંગ એન્જિનિયરિંગમાં ધીમો પણ મક્કમ ગતિથી વિકાસ નોંધાયો છે.

#### 18. અર્થસાયન્સ એન્જિનિયરિંગ : અને

#### 19. જુઓગ્રાફી તેમજ જુઓલોજી એન્જિનિયરિંગ:

જીઓફિઝિસિસ્ટ (ફિલ્ડ સિસ્મોલોજિસ્ટ)નું કાર્ય પૃથ્વીનો ભૌગોલિક પાસાઓને વિવિધ પદ્ધતિઓ વડે માપવાનું છે. હાઈડ્રોજીઓલોજિસ્ટનું કાર્ય ભૂગર્ભ પાણીના વિતરણ પ્રવાહ તેમજ ગુણવત્તાનો અભ્યાસ કરીને મોડલ તૈયાર કરવાનું છે. જ્યારે મેટલજિસ્ટનું કાર્ય ધાતુને કાઢી તેનું પરિક્ષણ કરીને ગુણવત્તાની ચકાસણી કરવાનું છે.

#### 20. બાયો-ઈન્ફોર્મેટિક્સ :

આ બાયોટેકનોલોજીની જ પેટા શાખા છે. જેમાં

બાયોટેકનોલોજીસ્ટ દ્વારા એકત્ર કરાયેલા ડેટામાંથી જરૂરી માહિતીને શોધીને તેનું એનાલિસીસ કરવામાં આવે છે. આ એનાલિસીસ સરળ શબ્દોમાં કરવામાં આવે . અહીં વિદ્યાર્થી પાસે HTML, Perl, JAVA, C++, UNIX તેમજ Oracleનું જ્ઞાન હોવું આવશ્યક છે. બાયો-ઈન્ફોર્મેટિશિયન બન્યા બાદ, વિવિધ કરિયર ફિલ્ડમાં રોજગારીની તક મળી શકતી હોવા છતાં મોટા ભાગના વિદ્યાર્થીઓ ફાર્માસ્યુટિકલ્સ કંપનીઓમાં સારા પેકેજવાળી ઝડપી પ્લેસમેન્ટ મેળવે છે.

## 21. ઓટોમોબાઈલ એન્જિનિયરિંગ :

આ બ્રાન્ચમાં જવા ઈચ્છુક વિદ્યાર્થીઓમાં સર્જનાત્મક (ક્રિએટીવીટી) તેમજ ડિઝાઈનીંગ સ્કિલ હોવી જરૂરી છે. સામાન્ય રીતે વાહનમાં ઉપયોગમાં લેવાતા સ્પેરપાર્ટ્સની ડિઝાઈનીંગ મિકેનિકલ એન્જિનિયરિંગ કરતા હોય છે. પરંતુ વાહનોની બાહ્ય ડિઝાઈનિંગનું કાર્ય ઓટોમોબાઈલ એન્જિનિયરિંગ કરતા હોય છે. આ માટે વિવિધ વાહનોની વિવિધ સિસ્ટમનું જ્ઞાન હોવું જરૂરી છે. વાહનોની વિવિધ સિસ્ટમમાં જે-તે વાહનની સેફ્ટી સિસ્ટમ, ફ્યુઅલ સિસ્ટમ, ઈલેક્ટ્રિક સિસ્ટમ, ટ્રાન્સમિશન સિસ્ટમ, ઈલેક્ટ્રોનિક્સ સિસ્ટમ વગેરેનો સમાવેશ થાય છે. ત્યારબાદ ઓટોમોબાઈલ એન્જિનિયર દ્વારા પ્રોડક્શન પ્રોસેસની ડિઝાઈનીંગ (રૂપરેખા) તૈયાર કરવામાં આવે છે. આ કાર્ય માટે એરોડાયનોમિક્સની નિષ્ણાત તરીકેની સેવા લેવામાં આવે છે.

## 22. મેકાટ્રોનિક્સ એન્જિનિયરિંગ :

આ પ્રકારના એન્જિનિયરિંગના અભ્યાસક્રમમાં મિકેનિકલ એન્જિનિયરિંગ, ઈલેક્ટ્રિકલ એન્જિનિયરિંગ તેમજ ઈલેક્ટ્રોનિક્સ એન્જિનિયરિંગના વિષયોનો સમાવેશ થતો હોવાથી અભ્યાસક્રમ લાંબો અને જટિલ બને છે. મેકાટ્રોનિક્સના અભ્યાસક્રમના વિષયોમાં 70% વિષયવસ્તુ મિકેનિકલ એન્જિનિયરિંગ પર આધારીત અને 30% વિષયવસ્તુ ઈલેક્ટ્રિકલ અને ઈલેક્ટ્રોનિક્સ પર આધારીત જોવા મળે છે. મેકાટ્રોનિક્સ એન્જિનિયરિંગ બન્યા બાદ મળતી રોજગારીની તકો મિકેનિકલ એન્જિનિયરિંગ જેવી જ હોય છે.

## 23. ઓટોમેશન એન્ડ રોબોટિક્સ / એડવાન્સ્ડ રોબોટિક્સ :

એન્જિનિયરિંગ ફિલ્ડની આ એક નવી બ્રાન્ચ છે.

ઓક્સફર્ડ ડિક્શનરીએ રોબોટિક્સ એન્જિનિયરિંગની વ્યાખ્યામાં મિકેનિકલ, ઈલેક્ટ્રીકલ અને કમ્પ્યુટર એન્જિનિયરિંગનો સમન્વય કરેલો છે. રોબોટિક્સનો વ્યાપ વધતાં ઘણી મેન્યુઅલ જોબ ઘટી જાય અને બેરોજગારી વધે તેવી આકાંક્ષા વ્યક્ત થઈ રહી હોવા છતાં મેન્યુઅલને સ્થાને ઓટોમેશન આવવાથી સ્પીડ, ચોક્સાઈ, ગુણવત્તા વગેરેમાં વધારો તેમજ ભૂલ, એક્સીડન્ટ, બગાડ વગેરેમાં ઘટાડો થઈ રહ્યો છે. રોબોટિક્સ એન્જિનિયરિંગનો અભ્યાસક્રમ પૂર્ણ કર્યા બાદ વિદ્યાર્થી તેની ક્ષમતા અને રસને આધારે રોબોટિક્સ એન્જિનિયર, રોબોટિક્સ પ્રોગ્રામર, રોબોટિક્સ વેલ્ડિંગ એન્જિનિયર, એરોસ્પેસ એન્જિનિયરિંગ, ઓટોમેશન એન્જિનિયર વગેરે બની શકે છે.

## 24. નેનો ટેકનોલોજી :

નેનો ટેકનોલોજીની શરૂઆત હજુ 40 વર્ષ પહેલાં વર્ષ 1980 થી થઈ છે. ‘નેનો’ એક ગ્રીક શબ્દ છે, તેનો અર્થ ‘સુક્ષ્મ’ થાય છે. નેનો ટેકનોલોજી 1 થી 100 સુધી નેનોમીટર્સ સુક્ષ્મ કરવા પર ભાર મૂકે છે. નેનો ટેકનોલોજીનો ઉપયોગ કમ્પ્યુટર ચિપ્સ, મેડિકલ ઈન્સ્ટ્રુમેન્ટ, પર્યાવરણ સંરક્ષણ વગેરેમાં થતો જોવા મળેલ છે. નેનો ટેકનોલોજીને કારણે પ્રોડક્ટ વજનમાં હલકી, કદમાં નાની તેમજ સસ્તી બને છે.

## 25. પાવર ઈલેક્ટ્રોનિક્સ :

ઈલેક્ટ્રિકલ અને ઈલેક્ટ્રોનિક્સનું સંકલન કરતી આ બ્રાન્ચ ધીમે-ધીમે લોકપ્રિય બની રહી છે. પૂરતી જાગૃતિના અભાવને કારણે આ બ્રાન્ચની ઉપયોગીતા વિદ્યાર્થીઓ સુધી પહોંચી નથી.

## અને છેલ્લે...

આપણા ભારત દેશમાં દરવર્ષની 15મી સપ્ટેમ્બરના દિવસને ‘એન્જિનિયર દિવસ’ તરીકે ઉજવવામાં આવે છે. 138 વર્ષ પહેલાં ટેલિફોનના શોધક ગ્રેહામ બેલ અને થોમસ આલ્વા એડિસન (વીજળીના શોધક) દ્વારા IEEE (ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ઈલેક્ટ્રીકલ એન્ડ ઈલેક્ટ્રોનિક્સ એન્જિનિયરર્સની સ્થાપના 1884માં કરાઈ હતી. જે 160 દેશોમાં કાર્યરત છે. જેમાં આશરે 6 લાખ જેટલા પ્રોફેશનલ એન્જિનિયર્સ સભ્યો છે.)

10, હિરામોતી સોસાયટી, નૂતન સ્કૂલની સામે,  
રત્ના પાર્ક, ઘાટલોડિયા, અમદાવાદ-380061.  
મો. નં. : 9106284913

દ્ર એન્જિનિયરિંગ ડિગ્રી-ડિપ્લોમા અને ફાર્મસીના અભ્યાસક્રમનું કટ ઓફ લીસ્ટ

The Admission Committee For Professional Courses, 2021-22  
Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online Admission)

Institute Name	Course Name	OPEN		SC		ST		SEBC		EWS		A/OP		DS		TFW_Last_Admission		
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	AI Rank
A.D.Patel Institute Of Tech.,Karamsad	ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND DATA SCIENCE	14510	64.01597325							18200	55.10183469	****	****	****	****	4015	88.8568166	****
A.D.Patel Institute Of Tech.,Karamsad	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
A.D.Patel Institute Of Tech.,Karamsad	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
A.D.Patel Institute Of Tech.,Karamsad	COMPUTER ENGINEERING	4319	86.19307463	15999	60.51787167			8108	79.23501643	4563	87.62974133	****	****	****	****	1915	94.09928357	****
A.D.Patel Institute Of Tech.,Karamsad	COMPUTER SCIENCE & DESIGN	10577	73.49177096					22157	45.24005702	12868	68.03978811	****	****	****	****	4874	86.89211817	****
A.D.Patel Institute Of Tech.,Karamsad	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
A.D.Patel Institute Of Tech.,Karamsad	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
A.D.Patel Institute Of Tech.,Karamsad	FOOD PROCESSING TECHNOLOGY	27530	31.79728374	33769	9.37275386					30995	21.58838823	****	****	****	****	6030	84.19819975	****
A.D.Patel Institute Of Tech.,Karamsad	INFORMATION TECHNOLOGY	5982	84.29702478	24411	39.53792556			10155	74.4939399	6558	82.90084542	****	****	****	****	2286	95.12307874	****
A.D.Patel Institute Of Tech.,Karamsad	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
ADAMI INSTITUTE OF INFRASTRUCTURE ENGINEERING,AHMEDABAD	CIVIL & INFRASTRUCTURE ENGINEERING	34378	4.28875023									****	****	****	****	****	****	****
ADAMI INSTITUTE OF INFRASTRUCTURE ENGINEERING,AHMEDABAD	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (ARTIFICIAL IN	3406	90.35964433	15293	62.11948649			13492	66.52854137	4248	88.35681334	****	****	****	****	1455	95.33165131	****
ADAMI INSTITUTE OF INFRASTRUCTURE ENGINEERING,AHMEDABAD	INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY	5060	86.46049983	12239	69.52056424			14939	62.97874641	5952	84.35784859	****	****	****	****	13013	67.69140385	****
ADITYA SILVER OAK INSTITUTE OF TECHNOLOGY (WITHIN LIMITS OF AHMEDABAD MUNICIPAL CORPORATION) AHMEDABAD	AERONAUTICAL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
ADITYA SILVER OAK INSTITUTE OF TECHNOLOGY (WITHIN LIMITS OF AHMEDABAD MUNICIPAL CORPORATION) AHMEDABAD	CHEMICAL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
ADITYA SILVER OAK INSTITUTE OF TECHNOLOGY (WITHIN LIMITS OF AHMEDABAD MUNICIPAL CORPORATION) AHMEDABAD	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
ADITYA SILVER OAK INSTITUTE OF TECHNOLOGY (WITHIN LIMITS OF AHMEDABAD MUNICIPAL CORPORATION) AHMEDABAD	COMPUTER ENGINEERING	34273	5.32814023									****	****	****	****	****	****	****
ADITYA SILVER OAK INSTITUTE OF TECHNOLOGY (WITHIN LIMITS OF AHMEDABAD MUNICIPAL CORPORATION) AHMEDABAD	COMPUTER SCIENCE & BIOSCIENCES	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
ADITYA SILVER OAK INSTITUTE OF TECHNOLOGY (WITHIN LIMITS OF AHMEDABAD MUNICIPAL CORPORATION) AHMEDABAD	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
ADITYA SILVER OAK INSTITUTE OF TECHNOLOGY (WITHIN LIMITS OF AHMEDABAD MUNICIPAL CORPORATION) AHMEDABAD	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
ADITYA SILVER OAK INSTITUTE OF TECHNOLOGY (WITHIN LIMITS OF AHMEDABAD MUNICIPAL CORPORATION) AHMEDABAD	INFORMATION TECHNOLOGY	34520	2.22991989									****	****	****	****	****	****	****
ADITYA SILVER OAK INSTITUTE OF TECHNOLOGY (WITHIN LIMITS OF AHMEDABAD MUNICIPAL CORPORATION) AHMEDABAD	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
Ahmedabad Institute Of Tech, Ahmedabad	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
Ahmedabad Institute Of Tech, Ahmedabad	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
Ahmedabad Institute Of Tech, Ahmedabad	COMPUTER ENGINEERING	11021	72.50996761	25754	36.22184044			27691	31.30744001	12792	68.22082622	****	****	****	****	23389	42.05591333	****
Ahmedabad Institute Of Tech, Ahmedabad	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
Ahmedabad Institute Of Tech, Ahmedabad	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****



The Admission Committee For Professional Courses, 2021-22

Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online A Admission)

Institute Name	Course Name	OPEN			SC			ST			SEBC			EWS			ALOP			DS			ITW Last Adm		
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.
Ahmedabad Institute Of Tech, Ahmedabad	INFORMATION TECHNOLOGY	13091	67.52351135	29307	26.80696768					28186	29.95187209	13880	65.58893348	****	****	31083	71.27516434	5230	86.10265381	****	****	****	****	****	****
Ahmedabad Institute Of Tech, Ahmedabad	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																						
Alpha College Of Engg. & Tech., Khatraj, Kalol	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																						
Alpha College Of Engg. & Tech., Khatraj, Kalol	COMPUTER ENGINEERING	VAC	VAC																						
Alpha College Of Engg. & Tech., Khatraj, Kalol	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																						
Alpha College Of Engg. & Tech., Khatraj, Kalol	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC																						
Alpha College Of Engg. & Tech., Khatraj, Kalol	INFORMATION TECHNOLOGY	VAC	VAC																						
Alpha College Of Engg. & Tech., Khatraj, Kalol	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																						
Amiraj College Of Engg. & Tech., Sanand, Ahmedabad	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																						
Amiraj College Of Engg. & Tech., Sanand, Ahmedabad	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	32954	13.88614487																						
Amiraj College Of Engg. & Tech., Sanand, Ahmedabad	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																						
Amiraj College Of Engg. & Tech., Sanand, Ahmedabad	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																						
APOLLO INSTITUTE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY AHMEDABAD	ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND DATA SCIENCE	VAC	VAC																						
APOLLO INSTITUTE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY AHMEDABAD	COMPUTER ENGINEERING	24866	38.39507304									29152	27.2400897	****	****										
APOLLO INSTITUTE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY AHMEDABAD	INFORMATION TECHNOLOGY	34131	6.71245503																						
APOLLO INSTITUTE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY AHMEDABAD	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																						
Arredkta Inst. Of Technology, Khebrahinna, Sabarkantha	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																						
Arredkta Inst. Of Technology, Khebrahinna, Sabarkantha	COMPUTER ENGINEERING	VAC	VAC																						
Arredkta Inst. Of Technology, Khebrahinna, Sabarkantha	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																						
Arredkta Inst. Of Technology, Khebrahinna, Sabarkantha	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC																						
Arredkta Inst. Of Technology, Khebrahinna, Sabarkantha	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																						
Asha M. Tarsadia Institute of Computer Science & Tech. Bardoli	COMPUTER ENGINEERING (SOFTWARE ENGINEERING)	34157	6.41212699																						
Asha M. Tarsadia Institute of Computer Science & Tech. Bardoli	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	34555	1.29796286																						
Asha M. Tarsadia Institute of Computer Science & Tech. Bardoli	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (CLOUD COMPUTING)	VAC	VAC																						
Atmiya University, Faculty of Engineering and Technology, Rajkot	ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND DATA SCIENCE	VAC	VAC																						
Atmiya University, Faculty of Engineering and Technology, Rajkot	AUTOMATION AND ROBOTICS	VAC	VAC																						
Atmiya University, Faculty of Engineering and Technology, Rajkot	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																						
Atmiya University, Faculty of Engineering and Technology, Rajkot	COMPUTER ENGINEERING	26149	35.24439945																						
Atmiya University, Faculty of Engineering and Technology, Rajkot	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																						
Atmiya University, Faculty of Engineering and Technology, Rajkot	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC																						
Atmiya University, Faculty of Engineering and Technology, Rajkot	INFORMATION TECHNOLOGY	33678	9.99786803																						

**The Admission Committee For Professional Courses, 2021-22**  
**Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online Admission)**

Institute Name	Course Name	OPEN		SC		ST		SEBC		EWS		AI-OP		DS		ITW_Last Adm		
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	AI Rank
C.U.Shah College Of Engg.& Tech.,Wadhvan	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC															
C.U.Shah College Of Engg.& Tech.,Wadhvan	COMPUTER ENGINEERING	33931	8.29260754															
C.U.Shah College Of Engg.& Tech.,Wadhvan	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC															
C.U.Shah College Of Engg.& Tech.,Wadhvan	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															
Central Institute of Petrochemicals Engineering & Technology	MANUFACTURING ENGINEERING	VAC	VAC															
Central Institute of Petrochemicals Engineering & Technology	PLASTIC ENGINEERING	VAC	VAC															
Chandubhai S Patel Institute Of Technology, Changa	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC															
Chandubhai S Patel Institute Of Technology, Changa	COMPUTER ENGINEERING	2486	92.63314661	11267	71.86743042			4695	87.32847983	2540	93.51069323			9757	75.41340171	1141	96.16020132	
Chandubhai S Patel Institute Of Technology, Changa	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	2112	93.57539394	8297	78.78129998			4535	87.69644272	2318	93.05172737					803	97.10702723	
Chandubhai S Patel Institute Of Technology, Changa	ELECTRICAL ENGINEERING	32576	15.55074106															
Chandubhai S Patel Institute Of Technology, Changa	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	32785	14.68982539															
Chandubhai S Patel Institute Of Technology, Changa	INFORMATION TECHNOLOGY	3124	91.04069355	14106	65.07429779			7172	81.47445243	3453	90.24689867			9501	76.04019694	1331	95.68359414	
Chandubhai S Patel Institute Of Technology, Changa	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															
Chhotubhai Gopalbhai Patel Institute Of Tech., Tarsadi, Bardoli	ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND DATA SCIENCE	34412	3.87009633															
Chhotubhai Gopalbhai Patel Institute Of Tech., Tarsadi, Bardoli	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC															
Chhotubhai Gopalbhai Patel Institute Of Tech., Tarsadi, Bardoli	CHEMICAL ENGINEERING	VAC	VAC															
Chhotubhai Gopalbhai Patel Institute Of Tech., Tarsadi, Bardoli	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC															
Chhotubhai Gopalbhai Patel Institute Of Tech., Tarsadi, Bardoli	COMPUTER ENGINEERING	34022	7.55669843															
Chhotubhai Gopalbhai Patel Institute Of Tech., Tarsadi, Bardoli	CYBER SECURITY	VAC	VAC															
Chhotubhai Gopalbhai Patel Institute Of Tech., Tarsadi, Bardoli	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC															
Chhotubhai Gopalbhai Patel Institute Of Tech., Tarsadi, Bardoli	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC															
Chhotubhai Gopalbhai Patel Institute Of Tech., Tarsadi, Bardoli	INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY	VAC	VAC															
Chhotubhai Gopalbhai Patel Institute Of Tech., Tarsadi, Bardoli	INFORMATION TECHNOLOGY	34550	1.59061707															
Chhotubhai Gopalbhai Patel Institute Of Tech., Tarsadi, Bardoli	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															
Chhotubhai Gopalbhai Patel Institute Of Tech., Tarsadi, Bardoli	MECHATRONICS	VAC	VAC															
D. A. Degree Engineering and Technology, Mahemdabad, Kheda	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC															
D. A. Degree Engineering and Technology, Mahemdabad, Kheda	COMPUTER ENGINEERING	VAC	VAC															
D. A. Degree Engineering and Technology, Mahemdabad, Kheda	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															

# कारकिर्दी मार्गदर्शन विशेषांक-२०२२

## The Admission Committee For Professional Courses, 2021-22

### Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online Admission)

Institute Name	Course Name	OPEN		SC		ST		SBBC		EWS		ALOOP		DS		ITW_Last_Admi		
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	AI Rank
Atmiya University, Faculty of Engineering and Technology, Rajkot	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															
B.H.Gardi College Of Engg. & Technology, Rajkot	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC															
B.H.Gardi College Of Engg. & Technology, Rajkot	COMPUTER ENGINEERING	VAC	VAC															
B.H.Gardi College Of Engg. & Technology, Rajkot	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	VAC	VAC															8570
B.H.Gardi College Of Engg. & Technology, Rajkot	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC															
B.H.Gardi College Of Engg. & Technology, Rajkot	INFORMATION TECHNOLOGY	VAC	VAC															
B.H.Gardi College Of Engg. & Technology, Rajkot	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															
Balaji Engineering College, Jnd-Dhoraji Highway, Makhyala, Junagadh	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC															
Balaji Engineering College, Jnd-Dhoraji Highway, Makhyala, Junagadh	COMPUTER ENGINEERING	VAC	VAC															
Balaji Engineering College, Jnd-Dhoraji Highway, Makhyala, Junagadh	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC															
Balaji Engineering College, Jnd-Dhoraji Highway, Makhyala, Junagadh	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															
Balaji Engineering College, Jnd-Dhoraji Highway, Makhyala, Junagadh	AERONAUTICAL ENGINEERING	VAC	VAC															
Bhagwan Arhant Institute of Tech., Surat	CHEMICAL ENGINEERING	VAC	VAC															
Bhagwan Arhant Institute of Tech., Surat	COMPUTER ENGINEERING	30291	23.78739737															
Bhagwan Arhant Institute of Tech., Surat	ENVIRONMENTAL ENGINEERING	VAC	VAC															
Bhagwan Arhant Institute of Tech., Surat	INFORMATION TECHNOLOGY	33802	9.15571519															
Bhagwan Arhant Institute of Tech., Surat	NANO TECHNOLOGY	VAC	VAC															
Bhagwan Arhant Institute of Tech., Surat	PHARMACEUTICAL ENGINEERING	VAC	VAC															
Bhagwan Arhant Institute of Tech., Surat	ROBOTICS AND AUTOMATION	VAC	VAC															
Bhagwan Mahavir College Of Engg. And Tech., Surat	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC															
Bhagwan Mahavir College Of Engg. And Tech., Surat	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC															
Bhagwan Mahavir College Of Engg. And Tech., Surat	COMPUTER ENGINEERING	20501	49.26461208															
Bhagwan Mahavir College Of Engg. And Tech., Surat	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC															
Bhagwan Mahavir College Of Engg. And Tech., Surat	ELECTRONICS ENGINEERING	VAC	VAC															
Bhagwan Mahavir College Of Engg. And Tech., Surat	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															
Birja Vishwakarma Maha Vidhyalaya (Gai), V.V.Nagar	CIVIL ENGINEERING	13586	66.25109991	22304	44.89723485	25492	36.85216223	18405	54.66841753	16241	59.92317868	1003099	24422	39.52203743	9488	76.06213911		
Birja Vishwakarma Maha Vidhyalaya (Gai), V.V.Nagar	COMPUTER ENGINEERING	720	97.38822877	4628	87.48750257	23726	41.23999005	1552	95.04632377	752	97.29750233	1000031	2033	93.79521202	520	98.02714802		
Birja Vishwakarma Maha Vidhyalaya (Gai), V.V.Nagar	ELECTRICAL ENGINEERING	9714	75.54050784	20660	48.86161554	29233	27.03935126	15516	61.68533337	12249	69.51049053	1001008	22715	48.86286362	7133	81.56945123		
Birja Vishwakarma Maha Vidhyalaya (Gai), V.V.Nagar	ELECTRONICS ENGINEERING	11663	70.82559422	31737	18.83371837			27474	31.92172462	14095	65.08670763	1000995	19699	51.26166358	9999	74.85432836		
Birja Vishwakarma Maha Vidhyalaya (Gai), V.V.Nagar	MECHANICAL ENGINEERING	7891	79.72410365	22968	43.19694927	34319	4.90505633	12084	69.89826005	10464	73.70355124	1001170	17168	57.60996605	5344	85.82294565		
Birja Vishwakarma Maha Vidhyalaya (Gai), V.V.Nagar	PRODUCTION ENGINEERING	33697	9.90936697															
Birja Vishwakarma Maha Vidhyalaya (Sfi), V.V.Nagar	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	15764	61.05870843															
Birja Vishwakarma Maha Vidhyalaya (Sfi), V.V.Nagar	INFORMATION TECHNOLOGY	1594	94.91652654	7784	79.96386969			3053	91.19603686	1758	94.5006932		2965	91.39829122	843	96.99656425		
Birja Vishwakarma Maha Vidhyalaya (Sfi), V.V.Nagar	MECHANICAL ENGINEERING	14980	62.86110715	33666	10.05357885			30112	24.40409636									
C. K. Pithawala College Of Engg. & Tech., Surat	CIVIL ENGINEERING	34359	4.46017786															
C. K. Pithawala College Of Engg. & Tech., Surat	COMPUTER ENGINEERING	9506	76.03006889	29295	26.83538453			16052	60.41254623	10400	73.88264182							
C. K. Pithawala College Of Engg. & Tech., Surat	ELECTRICAL ENGINEERING	34353	4.54088737															
C. K. Pithawala College Of Engg. & Tech., Surat	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC															
C. K. Pithawala College Of Engg. & Tech., Surat	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															

The Admission Committee For Professional Courses, 2021-22																			
Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online Admission)																			
Institute Name	Course Name	OPEN		SC		ST		SEBC		EWS		ALOP		DS		TFW_Last_Admission			
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.		
Dr. Subhash Technical Campus, Faculty of Degree Engineering, Junagadh	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	VAC	VAC																
Dr. Subhash Technical Campus, Faculty of Degree Engineering, Junagadh	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																
Dr. Subhash Technical Campus, Faculty of Degree Engineering, Junagadh	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC																
Dr. Subhash Technical Campus, Faculty of Degree Engineering, Junagadh	INFORMATION TECHNOLOGY	VAC	VAC																
Dr. Subhash Technical Campus, Faculty of Degree Engineering, Junagadh	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																
Dr. V.R. Godhania College of Engg. & Tech., Porbandar	CHEMICAL ENGINEERING	VAC	VAC																
Dr. V.R. Godhania College of Engg. & Tech., Porbandar	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																
Dr. V.R. Godhania College of Engg. & Tech., Porbandar	COMPUTER ENGINEERING	VAC	VAC																
Dr. V.R. Godhania College of Engg. & Tech., Porbandar	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																
Engineering College, Tuwa, Godhara	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																
Engineering College, Tuwa, Godhara	COMPUTER ENGINEERING	VAC	VAC																
Engineering College, Tuwa, Godhara	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																
Engineering College, Tuwa, Godhara	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																
Faculty Of Technology & Engineering(MSU), Vadodara	CHEMICAL ENGINEERING	1597	94.90837221	7873	79.75996122	19365	52.14955237	5084	86.40668607	1871	94.21738629	1000186							
Faculty Of Technology & Engineering(MSU), Vadodara	CIVIL ENGINEERING	8269	78.871465	18956	53.20991745	21532	46.7740302	13753	65.85087369	14056	65.21051226	1001239	13270	67.09065502					
Faculty Of Technology & Engineering(MSU), Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	467	98.18096871	3326	90.49670643	10530	73.58050176	1106	96.2555394	601	97.72497574	1000011	1615	94.8576746	320	98.63622266			
Faculty Of Technology & Engineering(MSU), Vadodara	ELECTRICAL ENGINEERING	4593	87.56040934	14966	62.9231473	23021	43.06002758	8651	77.9907978	6787	82.36942701	1000314	5741	84.87825509	3331	90.486611529			
Faculty Of Technology & Engineering(MSU), Vadodara	ELECTRONICS ENGINEERING	3488	90.11675023	17354	57.21568528			9878	75.11841685	5716	84.92359093	1000221	3616	89.80825639	2902	91.54069974			
Faculty Of Technology & Engineering(MSU), Vadodara	MECHANICAL ENGINEERING	3614	89.8138298	15826	60.93239881	26055	35.48807562	8947	77.31216745	6050	84.15357013	1000276	14840	63.17828437	1565	94.9388859			
Faculty Of Technology & Engineering(MSU), Vadodara	METALLURGICAL AND MATERIALS ENGINEERING	18373	54.72974985							25106	37.75055663	1002096			12680	68.50380683			
Faculty Of Technology & Engineering(MSU), Vadodara	TEXTILE ENGINEERING	17786	56.1445933	27511	31.8406679					22105	45.3754951	1003812			10238	74.30687771			
Faculty Of Technology & Engineering(MSU), Vadodara	TEXTILE PROCESSING	VAC	VAC									1010996							
Faculty Of Technology & Engineering(MSU), Vadodara	TEXTILE TECHNOLOGY	33721	9.7800844									1004868							
Faculty Of Technology & Engineering(MSU), Vadodara	WATER MANAGEMENT ***	34041	7.4385879									1007522							
Faculty Of Technology And Engineering(GIA), Dharamsinh Desai University, (DDU), Nadiad	CHEMICAL ENGINEERING	2779	91.90195713	9532	75.96200781			7348	81.03634416	3549	89.99210578	1000109							
Faculty Of Technology And Engineering(GIA), Dharamsinh Desai University, (DDU), Nadiad	CIVIL ENGINEERING	12388	69.17403734	23099	42.87776217	25079	37.84378627	15692	61.24334295	14329	64.51157772	1003263							
Faculty Of Technology And Engineering(GIA), Dharamsinh Desai University, (DDU), Nadiad	COMPUTER ENGINEERING	265	98.80505264	3388	90.38726204	16161	60.08029788	634	97.62438407	277	98.7601522	****	939	96.74528473	159	99.23132775			
Faculty Of Technology And Engineering(GIA), Dharamsinh Desai University, (DDU), Nadiad	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	3403	90.36141739	16097	60.28716459			7259	81.27141299	4814	87.04656917	1000168	10297	74.14066991	904	96.84564862			
Faculty Of Technology And Engineering(GIA), Dharamsinh Desai University, (DDU), Nadiad	INSTRUMENTATION & CONTROL ENGINEERING	12611	68.66393933					24732	38.78070351	15981	60.55273865	1001275							
Faculty Of Technology(SFI), Dharamsinh Desai University, Nadiad	CHEMICAL ENGINEERING	7992	79.49920876	24369	39.64179373			16335	59.66551842	9315	76.44691144	****	22764	43.72031184	3178	90.87894404			
Faculty Of Technology(SFI), Dharamsinh Desai University, Nadiad	COMPUTER ENGINEERING	496	98.11444385	4371	88.09801097	31750	18.78387987	1201	96.0029616	595	97.74188541	****	****	****	289	98.71910928			
Faculty Of Technology(SFI), Dharamsinh Desai University, Nadiad	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	6800	82.35740224	20523	49.21527645					8561	78.19535436	****	****	****	3733	89.50670792			

The Admission Committee for Professional Courses, 2021-22  
Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online Admission)

Institute Name	Course Name	OPEN		SC		ST		SEBC		EWS		AI-OP		DS		TFW_Last_Admission			
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	AI Rank	
Darshan Institute Of Engg. & Tech., Rajkot-Morbi Highway, Hadala	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC															*****	
Darshan Institute Of Engg. & Tech., Rajkot-Morbi Highway, Hadala	COMPUTER ENGINEERING	14227	64.77042792							17943	55.76502886					2263	89.19663794	*****	
Darshan Institute Of Engg. & Tech., Rajkot-Morbi Highway, Hadala	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****	
Darshan Institute Of Engg. & Tech., Rajkot-Morbi Highway, Hadala	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****	
Department of Engineering and Computing, Institute of Advance Research, Gandhinagar	BIOTECHNOLOGY	5371	85.77893636	25395	37.09637353			17341	57.24788441	10420	75.82761391							*****	
Department of Engineering and Computing, Institute of Advance Research, Gandhinagar	CHEMICAL ENGINEERING	28797	28.2655613															*****	
Department of Engineering and Computing, Institute of Advance Research, Gandhinagar	COMPUTER ENGINEERING	10096	74.60324982	26054	35.4903157			28627	28.74424797	13176	67.31091189					4120	88.60559944	*****	
Department of Engineering and Computing, Institute of Advance Research, Gandhinagar	ELECTRICAL AND ELECTRONICS ENGINEERING	VAC	VAC															*****	
Department of Engineering and Computing, Institute of Advance Research, Gandhinagar	INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY	14148	64.98251828	16574	59.12822226					16264	59.86727407							*****	
Department of Engineering and Computing, Institute of Advance Research, Gandhinagar	INFORMATION TECHNOLOGY	10352.5	73.97337668	25319	37.24323694			26040	35.52797849	12659	68.5660421				23274	42.4036193		*****	
Department of Engineering and Computing, Institute of Advance Research, Gandhinagar	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****	
Devgang Patel Institute of Advance Technology And Research, Changa	COMPUTER ENGINEERING	3472	90.17408327	18723	53.83652625			7677	80.21941847	3589	89.87144957				8848	77.58331919	1556	95.02809737	*****
Devgang Patel Institute of Advance Technology And Research, Changa	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	2968	91.39477101	16631	59.25297474			7507	80.63869192	3205	90.82041951				10007	74.82483137	1707	94.61684357	*****
Devgang Patel Institute of Advance Technology And Research, Changa	INFORMATION TECHNOLOGY	3640	89.7364055	21043	47.90581369			8595	78.10914979	3792	89.37137397						1711	94.61079	*****
Dhirubhai Ambani Institute of Info. & Comm. Tech., Gandhinagar	HONS. IN ICT WITH MINOR IN COMPUTATIONAL SCI	58	99.64607728	1639	94.78687955	4053	88.75957114	154	99.25112478	112	99.37540413				821	97.06508896	14	99.88304304	*****
Dhirubhai Ambani Institute of Info. & Comm. Tech., Gandhinagar	INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY	158	99.2431616	2208	93.3497102	13555	66.37152052	487	98.13407563	195	99.0912734				337	98.57315334	61	99.62771597	*****
Dhirubhai Ambani Institute of Info. & Comm. Tech., Gandhinagar	MATHEMATICS AND COMPUTING	123	99.33321025	3073	91.14335529	10709	73.17032187	563	97.87280176	191	99.12259525						39	99.7121137	*****
Dr. Jivraj Mehta Institute Of Technology, Anand	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC															*****	
Dr. Jivraj Mehta Institute Of Technology, Anand	COMPUTER ENGINEERING	34572	0.83426661															*****	
Dr. Jivraj Mehta Institute Of Technology, Anand	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****	
Dr. Jivraj Mehta Institute Of Technology, Anand	INFORMATION TECHNOLOGY	31091	21.2330155															*****	
Dr. Jivraj Mehta Institute Of Technology, Anand	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****	
DR. S & S.S.Gandhi Government Engineering College Surat	CIVIL ENGINEERING	13482	66.55730547	33693	9.9340076	19749	51.16566687	2221	45.06494499	18088	55.43387117				1002698		8185	79.06532784	*****
DR. S & S.S.Gandhi Government Engineering College Surat	ELECTRICAL ENGINEERING	14105	65.07910205	31963	17.96001806	27794	31.05982326	2336	44.76976341	21613	46.58494129				1000841		8298	78.78100853	1002379
DR. S & S.S.Gandhi Government Engineering College Surat	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	13666	66.04317384					25736	36.27407424	16592	59.07381899				1000724		6412	83.23190446	*****
DR. S & S.S.Gandhi Government Engineering College Surat	ENVIRONMENTAL ENGINEERING	28520	29.07146357												1002075		11698	70.74031545	*****
DR. S & S.S.Gandhi Government Engineering College Surat	MECHANICAL ENGINEERING	11574	71.01773582					33803	9.14203337	14419	64.28308537				1001383		6440	83.17926674	*****
Dr. Subhansh Technical Campus, Faculty of Degree Engineering, Junagadh	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC															*****	

**The Admission Committee For Professional Courses, 2021-22**  
**Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online Admission)**

Institute Name	Course Name	OPEN		SC		ST		SEBC		EWS		ALOP		DS		TFW Last Adm						
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	AI Rank				
Ganpat University, U.V.Patel College of Engineering, Kherva, Mehsana	COMPUTER SCIENCE & BUSINESS SYSTEMS	33593	10.39938125													8014	79.44350124	*****				
Ganpat University, U.V.Patel College of Engineering, Kherva, Mehsana	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****				
Ganpat University, U.V.Patel College of Engineering, Kherva, Mehsana	INFORMATION TECHNOLOGY	19495	51.78734363	32803	14.02954493			33414	11.41333357	23671	41.4146474					5024	86.54340935	*****				
Ganpat University, U.V.Patel College of Engineering, Kherva, Mehsana	MARINE ENGINEERING	VAC	VAC															*****				
Ganpat University, U.V.Patel College of Engineering, Kherva, Mehsana	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****				
Ganpat University, U.V.Patel College of Engineering, Kherva, Mehsana	MECHATRONICS	VAC	VAC															*****				
Ganpat University, U.V.Patel College of Engineering, Kherva, Mehsana	PETROCHEMICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****				
GIDC Degree Engineering College, Abrama, Navsari	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC															*****				
GIDC Degree Engineering College, Abrama, Navsari	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC															*****				
GIDC Degree Engineering College, Abrama, Navsari	COMPUTER ENGINEERING	13946	65.44692432	34538	1.79307533			17705	56.33193019	18562	54.26269943						8463	78.41931783	*****			
GIDC Degree Engineering College, Abrama, Navsari	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****				
GIDC Degree Engineering College, Abrama, Navsari	MECHANICAL ENGINEERING	34449	3.4080714															16636	58.95465999	*****		
Government Engineering College, Bharuch	CHEMICAL ENGINEERING	10593	31.45081325	25836	35.99761562			13597	66.22122639	12916	67.93001166							82.24615432	*****			
Government Engineering College, Bharuch	CIVIL ENGINEERING	26159	35.22747972																*****			
Government Engineering College, Bharuch	ELECTRICAL ENGINEERING	27101	32.89736576					34390	4.09082505									18724	53.83652625	1005463		
Government Engineering College, Bharuch	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	34500	2.65254529																18429	54.59103294	*****	
Government Engineering College, Bharuch	MECHANICAL ENGINEERING	23159	37.6588839					34583	0.23281551										15393	61.964337	*****	
Government Engineering College, Bhavnagar	CIVIL ENGINEERING	18711	53.86547278					24086	40.3112421	27666	31.37842004								6459	83.13122103	1003437	
Government Engineering College, Bhavnagar	COMPUTER ENGINEERING	3674	89.66477919	9017	77.15459778			6570	82.88421833	4287	88.28342412								2257	93.21928051	*****	
Government Engineering College, Bhavnagar	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	27643	31.45456975																13502	66.50419798	*****	
Government Engineering College, Bhavnagar	INFORMATION TECHNOLOGY	4818	87.03621069	14843	63.17049279			6877	82.17274145	5120	86.33308063								3899	89.13873977	*****	
Government Engineering College, Bhuj	MECHANICAL ENGINEERING	34231	5.78189573																	14593	63.81204001	*****
Government Engineering College, Bhuj	CHEMICAL ENGINEERING	22121	45.33308065					27118	32.81403625	25604	36.57994532								11840	70.41905315	*****	
Government Engineering College, Bhuj	CIVIL ENGINEERING	34206	5.93640484																	*****	*****	
Government Engineering College, Bhuj	ELECTRICAL ENGINEERING	34479	2.92132512																	*****	*****	
Government Engineering College, Bhuj	ENVIRONMENTAL ENGINEERING	34195	6.02767404																	*****	*****	
Government Engineering College, Bhuj	MECHANICAL ENGINEERING	34501	2.65254529																	*****	*****	
Government Engineering College, Bhuj	MINING ENGINEERING	VAC	VAC																	*****	*****	
Government Engineering College, Dahod	CIVIL ENGINEERING	34560	1.10167603																	*****	*****	
Government Engineering College, Dahod	COMPUTER ENGINEERING	11003	72.53970322	25833	35.99761562			15504	61.71795364	12771	68.26496973								9003	77.19983946	1003151	
Government Engineering College, Dahod	ELECTRICAL ENGINEERING	34526	2.01474682																	*****	*****	
Government Engineering College, Dahod	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC																	*****	*****	
Government Engineering College, Dahod	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																	*****	*****	
Government Engineering College, Godhra	CIVIL ENGINEERING	33932	8.28205047																	*****	*****	
Government Engineering College, Godhra	ELECTRICAL ENGINEERING	34257	5.45634775																	*****	*****	
Government Engineering College, Godhra	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																	*****	*****	
Government Engineering College, Modasa	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC																	*****	*****	

**The Admission Committee For Professional Courses, 2021-22**  
**Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online Admission)**

Institute Name	Course Name	OPEN		SC		ST		SEBC		EWS		ALOP		DS		TFW_Lab_CAdm		
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	AI Rank
Faculty Of Technology (Sfti), Dharmsinh Desai University, Nadiad	INFORMATION TECHNOLOGY	1108	96.25474182	6247	83.63147037			2116	93.56052798	1256	95.8564427	473	98.17090298	1368	95.56082597	473	98.17090298	****
Faculty Of Technology (Sfti), Dharmsinh Desai University, Nadiad	INSTRUMENTATION & CONTROL ENGINEERING	22955	43.2187362									10645	73.32306409	****	****	10645	73.32306409	****
Faculty Of Technology (Sfti), Dharmsinh Desai University, Nadiad	MECHANICAL ENGINEERING	31679	19.10150206									8065	79.32984193	****	****	8065	79.32984193	****
G.H.Patel College Of Engg. & Tech., V. V. Nagar	CHEMICAL ENGINEERING	33206	12.55071665									6535	82.92962602	****	****	6535	82.92962602	****
G.H.Patel College Of Engg. & Tech., V. V. Nagar	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
G.H.Patel College Of Engg. & Tech., V. V. Nagar	COMPUTER ENGINEERING	1769	94.46988097	9768	75.39906979			3278	90.62810417	2147	93.47067881	1151	96.11551664	****	****	1151	96.11551664	****
G.H.Patel College Of Engg. & Tech., V. V. Nagar	COMPUTER SCIENCE & DESIGN	5433	85.63064959	29474	26.29812983			12866	68.04054108	6611	82.75331792	2930	91.48889732	****	****	2930	91.48889732	****
G.H.Patel College Of Engg. & Tech., V. V. Nagar	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (IOT)	4888	87.34303722	21187	47.59025338			11877	70.35362243	5571	85.29312679	1964	93.97570478	****	****	1964	93.97570478	****
G.H.Patel College Of Engg. & Tech., V. V. Nagar	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
G.H.Patel College Of Engg. & Tech., V. V. Nagar	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	33754	9.51462048									****	****	****	****	****	****	****
G.H.Patel College Of Engg. & Tech., V. V. Nagar	INFORMATION TECHNOLOGY	2412	92.83235336	12956	67.82810301			5076	86.4259779	2697	92.122946	1385	95.52967973	****	****	1385	95.52967973	****
G.H.Patel College Of Engg. & Tech., V. V. Nagar	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
G.H.Patel College Of Engg. & Tech., V. V. Nagar	MECHATRONICS	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
Gandhinagar Institute Of Technology, Moti Bhoynar, Kalo,	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
Gandhinagar Institute Of Technology, Moti Bhoynar, Kalo,	COMPUTER ENGINEERING	12693	68.4773782	25287	37.33110802			30145	24.26276996	15105	62.56702569	4232	88.38747158	****	****	4232	88.38747158	****
Gandhinagar Institute Of Technology, Moti Bhoynar, Kalo,	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
Gandhinagar Institute Of Technology, Moti Bhoynar, Kalo,	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
Gandhinagar Institute Of Technology, Moti Bhoynar, Kalo,	INFORMATION TECHNOLOGY	14321	64.53430971	27965	30.53701506			34331	4.79638637	15427	61.88968001	4663	87.40000095	****	****	4663	87.40000095	****
Gandhinagar Institute Of Technology, Moti Bhoynar, Kalo,	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
Ganpat University, Institute of Computer Tech., Kherava, Mehsana	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (BIG DATA AN	25618	36.55014605									32411	16.23587726	****	****	6688	82.61203544	****
Ganpat University, Institute of Computer Tech., Kherava, Mehsana	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (CLOUD BASE	33642	10.21246916									****	****	****	****	****	****	****
Ganpat University, Institute of Computer Tech., Kherava, Mehsana	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (CYBER SECUR	33797	9.15621274									****	****	****	****	****	****	****
Ganpat University, Institute of Computer Tech., Kherava, Mehsana	INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY	34324	4.87631206									****	****	****	****	****	****	****
Ganpat University, U.V.Patel College of Engineering, Kherava, Mehsana	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
Ganpat University, U.V.Patel College of Engineering, Kherava, Mehsana	BIOMEDICAL ENGINEERING	16614	59.01821523	27431	32.06967498	31603	19.38541251					19745	51.1723585	****	****	****	****	****
Ganpat University, U.V.Patel College of Engineering, Kherava, Mehsana	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
Ganpat University, U.V.Patel College of Engineering, Kherava, Mehsana	COMPUTER ENGINEERING	19884	50.85799772	30976	21.66259616							22655	44.0232832	****	****	3738	89.4951141	****
Ganpat University, U.V.Patel College of Engineering, Kherava, Mehsana	COMPUTER ENGINEERING (ARTIFICIAL INTELLIGENC	32063	17.48051212									****	****	****	****	8643	78.00657214	****

The Admission Committee For Professional Courses, 2021-22																													
Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online Admission)																													
Institute Name	Course Name	OPEN				SC				ST				SEBC				EWS				A/OP		DS		Rank		TFW_Last_Admission	
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.
Gujarat Power Engg. And Res. Inst. (Gper) (Ppp), Mevad, Mehsana	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																										
GYANMANJARI INSTITUTE OF TECHNOLOGY Bhavnagar	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																										
GYANMANJARI INSTITUTE OF TECHNOLOGY Bhavnagar	COMPUTER ENGINEERING	25219	37.48124607																										
GYANMANJARI INSTITUTE OF TECHNOLOGY Bhavnagar	INFORMATION TECHNOLOGY	23863	35.95506437																										
GYANMANJARI INSTITUTE OF TECHNOLOGY Bhavnagar	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Hansaba College Of Engineering And Technology, Siddhipur	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Hansaba College Of Engineering And Technology, Siddhipur	COMPUTER ENGINEERING	VAC	VAC																										
Hansaba College Of Engineering And Technology, Siddhipur	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Hansaba College Of Engineering And Technology, Siddhipur	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Hansaba College Of Engineering And Technology, Siddhipur	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Hasmukh Goswami College Of Engg. Vahehal	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC																										
Hasmukh Goswami College Of Engg. Vahehal	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Hasmukh Goswami College Of Engg. Vahehal	COMPUTER ENGINEERING	VAC	VAC																										
Hasmukh Goswami College Of Engg. Vahehal	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Hasmukh Goswami College Of Engg. Vahehal	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC																										
Hasmukh Goswami College Of Engg. Vahehal	INFORMATION TECHNOLOGY	VAC	VAC																										
Hasmukh Goswami College Of Engg. Vahehal	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Hjd Institute Of Technical Education And Research, Kera	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Hjd Institute Of Technical Education And Research, Kera	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	34040	7.44129094																										
Hjd Institute Of Technical Education And Research, Kera	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Hjd Institute Of Technical Education And Research, Kera	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Indus Institute Of Tech. & Engg., Racharda, Ahmedabad	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC																										
Indus Institute Of Tech. & Engg., Racharda, Ahmedabad	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Indus Institute Of Tech. & Engg., Racharda, Ahmedabad	COMPUTER ENGINEERING	10290	74.15041622																										
Indus Institute Of Tech. & Engg., Racharda, Ahmedabad	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	10702	73.18188401																										
Indus Institute Of Tech. & Engg., Racharda, Ahmedabad	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Indus Institute Of Tech. & Engg., Racharda, Ahmedabad	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC																										
Indus Institute Of Tech. & Engg., Racharda, Ahmedabad	INFORMATION TECHNOLOGY	11494	71.21862291																										
Indus Institute Of Tech. & Engg., Racharda, Ahmedabad	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Indus Institute Of Tech. & Engg., Racharda, Ahmedabad	METALLURGICAL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Institute Of Infrastructure, Tech., Research & Management (IITRAM) Maninagar, Ahmedabad	CIVIL ENGINEERING	34455	3.26788881																										
Institute Of Infrastructure, Tech., Research & Management (IITRAM) Maninagar, Ahmedabad	ELECTRICAL ENGINEERING	31269	20.60750788																										
Institute Of Infrastructure, Tech., Research & Management (IITRAM) Maninagar, Ahmedabad	MECHANICAL ENGINEERING	27604	31.60801478																										
Institute Of Technology, Nirma University Of Science & Technology, Ahmedabad	CHEMICAL ENGINEERING	4061	88.7445117																										
Institute Of Technology, Nirma University Of Science & Technology, Ahmedabad	CIVIL ENGINEERING	9296	76.50825674																										
Institute Of Technology, Nirma University Of Science & Technology, Ahmedabad	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	325	98.6154219																										
Institute Of Technology, Nirma University Of Science & Technology, Ahmedabad	ELECTRICAL ENGINEERING	6913	82.09134325																										



## The Admission Committee For Professional Courses, 2021-22

### Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online Admission)

Institute Name	Course Name	OPEN		SC		ST		SEBC		EWS		AI/OP		DS		Rank	AI Rank
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.		
Government Engineering College, Modasa	CIVIL ENGINEERING	34519	2.23485509										1008608	17425	57.01626236	5100	86.37528831
Government Engineering College, Modasa	COMPUTER ENGINEERING	9595	75.82202141	24325	39.76821848			13743	65.87938798	11254	71.9066105	1001178	17425	46.75667749	6725	82.50803806	1002422
Government Engineering College, Modasa	ELECTRICAL ENGINEERING	34202	5.9733656									1010465					
Government Engineering College, Modasa	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	27223	32.56229094									1004013				14122	65.04540059
Government Engineering College, Modasa	INFORMATION TECHNOLOGY	10975	72.59458713	30116	24.39845122			14601	63.78601418	11966	70.15095068	1001977	21537	46.75667749	6725	82.50803806	1002422
Government Engineering College, Palanpur	MECHANICAL ENGINEERING	34484	2.88002536									1012016					
Government Engineering College, Palanpur	CIVIL ENGINEERING	26017	59.59311811					32217	16.92923444	33319	12.01002885	1009654				11680	70.78586922
Government Engineering College, Palanpur	ELECTRICAL ENGINEERING	34297	5.11486728									1007827				13275	67.06705136
Government Engineering College, Palanpur	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC									1011617					
Government Engineering College, Palanpur	MINING ENGINEERING	VAC	VAC									1019153					
Government Engineering College, Patan	CIVIL ENGINEERING	24567	39.15919704					33070	13.30318557	29093	27.41861592	1007385				16021	60.46608962
Government Engineering College, Patan	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	9280	76.53629287	27709	31.2746905			14103	65.07910205	11407	71.48050957	1000765	27477	31.920663598	5150	86.27431418	1006519
Government Engineering College, Patan	ELECTRICAL ENGINEERING	34546	1.65747913									1009282					
Government Engineering College, Patan	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	31782	18.65677007									1006463					
Government Engineering College, Patan	MECHANICAL ENGINEERING	34314	4.94931283									1009687					
Government Engineering College, Rajkot	AUTOMOBILE ENGINEERING	33952	8.08804461									1010238				17739	56.25778192
Government Engineering College, Rajkot	CIVIL ENGINEERING	18806	53.64761903	26217	35.10980832			22908	43.33887186	25731	36.2756415	1005705				10740	73.0845641
Government Engineering College, Rajkot	COMPUTER ENGINEERING	5163	86.25111183	16195	60.0343822			7290	81.17951471	5819	84.6812774	1005936	18252	55.00222346	3310	90.53737771	1006519
Government Engineering College, Rajkot	ELECTRICAL ENGINEERING	19190	52.59308099	27380	32.1469603			24902	38.30832138	32426	16.18046471	1005814	29021	27.59665638	14048	65.22394671	1006519
Government Engineering College, Rajkot	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	34377	4.29666679									1004977				17038	57.96518479
Government Engineering College, Rajkot	INSTRUMENTATION & CONTROL ENGINEERING	34280	5.27180415									1014464					
Government Engineering College, Rajkot	MECHANICAL ENGINEERING	18511	54.38004278	33974	7.91468826			26012	35.59311811	32170	17.12269344	1004589				10004	74.83256743
Government Engineering College, Sector 28 Gandhinagar	BIOMEDICAL ENGINEERING	9100	76.96893038	21747	46.27592106			30050	24.61381207	13798	65.79958381	1004305					
Government Engineering College, Sector 28 Gandhinagar	COMPUTER ENGINEERING	1924	94.07228165	8047	79.36963467	29616	25.88762656	2984	91.35947225	2082	93.69164456	1000228	5271	86.00072309	1521	95.12084907	1000125
Government Engineering College, Sector 28 Gandhinagar	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	13114	67.46085413	30862	21.98838425			23080	42.90432856	15108	62.5625249	1001648	21911	45.86197631	9828	75.74186012	1006519
Government Engineering College, Sector 28 Gandhinagar	INFORMATION TECHNOLOGY	2261	93.20463145	8351	78.67078978	31216	20.80201241	3224	90.76534579	2320	93.04965198	1000252	5477	85.58866804	1936	94.0541187	1006519
Government Engineering College, Sector 28 Gandhinagar	INSTRUMENTATION & CONTROL ENGINEERING	34534	1.87143707									1007061					
Government Engineering College, Sector 28 Gandhinagar	METALLURGY	32163	17.13760099									1010391					
Government Engineering College, Valsad	CHEMICAL ENGINEERING	16671	58.89603275	30916	21.82170637			23643	41.46901162	22233	45.02422942	1004691				11391	71.52269669
Government Engineering College, Valsad	CIVIL ENGINEERING	23948	40.65011797					27451	31.98838851	30491	23.25832757	1007555				10413	75.836468
Government Engineering College, Valsad	ELECTRICAL ENGINEERING	23276	42.3887233					29690	25.64065168	26650	34.03385007	1004382				14088	65.09705733
Government Engineering College, Valsad	ENVIRONMENTAL ENGINEERING	34495	2.7372326									1009161					
Government Engineering College, Valsad	MECHANICAL ENGINEERING	26892	33.46904906					31402	20.13041285			1007331				14217	64.79498634
Grow More Faculty of Engineering, Berna, Himmatnagar	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC									*****					
Grow More Faculty of Engineering, Berna, Himmatnagar	COMPUTER ENGINEERING	34527	1.99461246									*****					
Grow More Faculty of Engineering, Berna, Himmatnagar	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC									*****					
Grow More Faculty of Engineering, Berna, Himmatnagar	INFORMATION TECHNOLOGY	VAC	VAC									*****					
Grow More Faculty of Engineering, Berna, Himmatnagar	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC									*****					
Gujarat Power Engg. And Res. Inst. (Gperi) (Pppl), Mevad, Mehsana	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC									*****					
Gujarat Power Engg. And Res. Inst. (Gperi) (Pppl), Mevad, Mehsana	COMPUTER ENGINEERING	34398	4.00937757									*****				9121	76.898182
Gujarat Power Engg. And Res. Inst. (Gperi) (Pppl), Mevad, Mehsana	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC									*****					

**The Admission Committee For Professional Courses, 2021-22**  
**Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online Admission)**

Institute Name	Course Name	OPEN		SC		ST		SBC		EWS		AOP		IS		TFW Last Adm		
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank
Kalol Institute Of Tech. & Research Center Kalol	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															
Knowledge Institute of Technology and Engineering, Bakrol, Anand	COMPUTER ENGINEERING	33278	12.13629949															
Knowledge Institute of Technology and Engineering, Bakrol, Anand	INFORMATION TECHNOLOGY	33444	11.28531969															
Knowledge Institute of Technology and Engineering, Bakrol, Anand	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															
Krishna School of Emerging Technology & Applied Research (Formerly Known as Babaria Institute Of Technology) , Varnama, Vadodara	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC															
Krishna School of Emerging Technology & Applied Research (Formerly Known as Babaria Institute Of Technology) , Varnama, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	13451	66.6443012	26911	33.41670984			33400	11.48335531	21330	47.20886498						7209	81.38491041
Krishna School of Emerging Technology & Applied Research (Formerly Known as Babaria Institute Of Technology) , Varnama, Vadodara	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC															
Krishna School of Emerging Technology & Applied Research (Formerly Known as Babaria Institute Of Technology) , Varnama, Vadodara	INFORMATION TECHNOLOGY	17400	57.09387654	27613	31.58586185					24351	39.69975878						6161	83.84834922
Krishna School of Emerging Technology & Applied Research (Formerly Known as Babaria Institute Of Technology) , Varnama, Vadodara	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															
L.D.College Of Engineering, Ahmedabad	AUTOMOBILE ENGINEERING	13200	67.24392009	27955	30.57963335			21279	47.36577524	16093	60.29055108	1001665	15643	61.37512084	6767	82.4154673	1002501	
L.D.College Of Engineering, Ahmedabad	BIOMEDICAL ENGINEERING	3446	90.2616094	10816	72.93987688	33706	9.8401854	14305	64.58552815	4835	87.00709131	1001716	11791	70.53554171	1258	95.85569676		
L.D.College Of Engineering, Ahmedabad	CHEMICAL ENGINEERING	3784	89.39039048	11306	71.75767401	30042	24.65170475	6021	84.21701432	4687	87.34406962	1000556	7038	81.80461495	2388	92.88518846		
L.D.College Of Engineering, Ahmedabad	CIVIL ENGINEERING	5887	84.51163927	15202	62.3359714	14333	64.49586255	9161	76.81569215	8640	78.0216987	1000593	11309	71.75485099	3445	90.26168167		
L.D.College Of Engineering, Ahmedabad	COMPUTER ENGINEERING	545	97.94624698	3416	90.35062387	15728	61.17138585	1159	96.10457337	643	97.60420864	1000022	1685	94.66188841	270	98.79605676		
L.D.College Of Engineering, Ahmedabad	ELECTRICAL ENGINEERING	5174	86.2199787	13928	65.47264068	17630	56.54652966	10230	74.31672483	7189	81.43399745	1000631	7237	81.32582405	3169	90.91118868		
L.D.College Of Engineering, Ahmedabad	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	3412	90.35489915	12179	69.65819453			7842	79.82630501	4409	87.99560368	1000212	5379	85.75645854	2077	93.7052977		
L.D.College Of Engineering, Ahmedabad	ENVIRONMENTAL ENGINEERING	13299	66.99407442					25973	35.6607317	16923	58.24221453	1001113	15012	62.77301661	6905	83.02048732		
L.D.College Of Engineering, Ahmedabad	INFORMATION TECHNOLOGY	855	96.96314996	5322	85.89241991	20056	50.41808286	1679	94.6665223	923	96.79610961	1000057	2584	92.41456196	628	97.64274538		
L.D.College Of Engineering, Ahmedabad	INSTRUMENTATION & CONTROL ENGINEERING	10298	74.13897307	26600	34.18452688			17511	56.81156669	13834	65.7204482	1000638	14221	64.78003185	6387	83.28410822	1004084	
L.D.College Of Engineering, Ahmedabad	MECHANICAL ENGINEERING	4039	88.80106701	11863	70.38395584	22235	45.02241792	8354	78.66944475	6270	83.59594045	1000526	15629	61.39314352	2473	92.6651398		
L.D.College Of Engineering, Ahmedabad	PLASTIC TECHNOLOGY	30142	24.27238524									1006440			16752	58.66145282		
L.D.College Of Engineering, Ahmedabad	RUBBER TECHNOLOGY	21668	46.46488629					32610	15.42212619			1004852			8579	78.14342459		
L.D.College Of Engineering, Ahmedabad	TEXTILE TECHNOLOGY	39439	11.30389175									1005874			11183	72.07819264	1008091	
L.D.R.P. Institute Of Tech. & Research, Gandhinagar	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC															
L.D.R.P. Institute Of Tech. & Research, Gandhinagar	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC															
L.D.R.P. Institute Of Tech. & Research, Gandhinagar	COMPUTER ENGINEERING	9049	77.06956609	21651	46.52493943			20607	49.00435266	10463	73.70866477				26193	35.15870653	3079	91.13575091
L.D.R.P. Institute Of Tech. & Research, Gandhinagar	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC															
L.D.R.P. Institute Of Tech. & Research, Gandhinagar	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC															
L.D.R.P. Institute Of Tech. & Research, Gandhinagar	INFORMATION TECHNOLOGY	10667	73.2767311	20792	48.57786388			22794	43.65551176	11236	71.91639871				13028	66.13697941	3304	90.5547633
L.D.R.P. Institute Of Tech. & Research, Gandhinagar	MECHANICAL ENGINEERING	34208	5.91552998															
L.E.College, Morbi	CHEMICAL ENGINEERING	19094	52.84811871					25272	37.36737649	23782	41.09123226	1005093					10474	73.68574837
L.E.College, Morbi	CIVIL ENGINEERING	34365	4.41723163									1013831						
L.E.College, Morbi	ELECTRICAL ENGINEERING	34323	4.87939793									1014415						

## The Admission Committee For Professional Courses, 2021-22 Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online Admission)

Institute Name	Course Name	OPEN		SC		ST		SEBC		EWS		AL-OP		DS		TFW_Last_Admission		
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	AI Rank
Institute Of Technology, Nirma University Of Science & Technology, Ahmedabad	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	1907	94.11250411	13448	66.64715418			6834	82.25227471	2551	92.48781318	****	****	2565	92.45539057	853	96.97452381	****
Institute Of Technology, Nirma University Of Science & Technology, Ahmedabad	ELECTRONICS & INSTRUMENTATION ENGINEERING	7484	80.70031117	19469	51.85401372					10992	72.56096247	****	****	****	****	4223	88.40433019	****
Institute Of Technology, Nirma University Of Science & Technology, Ahmedabad	MECHANICAL ENGINEERING	4622	87.50710415	13877	65.58985717			12709	68.44822566	6641	82.69493933	****	****	7740	80.09405379	1325	95.68699661	****
Ipcowala Institute Of Engineering And Technology Dharmaj	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
Ipcowala Institute Of Engineering And Technology Dharmaj	COMPUTER ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
Ipcowala Institute Of Engineering And Technology Dharmaj	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
ITM (SLS) Baroda University (Formerly known as ITM Uniwser), Vadodara	CHEMICAL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
ITM (SLS) Baroda University (Formerly known as ITM Uniwser), Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	28625	28.75031747									****	****	****	****	****	****	****
ITM (SLS) Baroda University (Formerly known as ITM Uniwser), Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (ARTIFICIAL IN	VAC	VAC									****	****	****	****	8090	79.27303911	****
ITM (SLS) Baroda University (Formerly known as ITM Uniwser), Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (CYBER SECUR	32717	14.98999856									****	****	****	****	****	****	****
ITM (SLS) Baroda University (Formerly known as ITM Uniwser), Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (DATA SCENC	33040	13.41705732									****	****	****	****	10465	73.69744047	****
ITM (SLS) Baroda University (Formerly known as ITM Uniwser), Vadodara	INFORMATION TECHNOLOGY	21267	47.38059721	27940	30.6559055					32034	17.8669202	****	****	****	****	****	****	****
ITM (SLS) Baroda University (Formerly known as ITM Uniwser), Vadodara	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
ITM (SLS) Baroda University (Formerly known as ITM Uniwser), Vadodara	MECHATRONICS	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
ITM Vocational University, Waghodia, Dist. Vadodara	CIVIL ENGINEERING (Construction Enge. & Managemen	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
ITM Vocational University, Waghodia, Dist. Vadodara	COMPUTER ENGINEERING (Cloud Tech. & Info.Sec.)	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
ITM Vocational University, Waghodia, Dist. Vadodara	COMPUTER ENGINEERING (Data Science)	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
ITM Vocational University, Waghodia, Dist. Vadodara	MECHANICAL ENGINEERING (CAD & ADV. CNC.)	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
ITM Vocational University, Waghodia, Dist. Vadodara	MECHATRONICS (IND. AUTOMATION & ROBOTICS)	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
K.J. Institute Of Engg. And Tech., Savali	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
K.J. Institute Of Engg. And Tech., Savali	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
K.J. Institute Of Engg. And Tech., Savali	COMPUTER ENGINEERING	32967	13.79388516									****	****	****	****	****	****	****
K.J. Institute Of Engg. And Tech., Savali	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
K.J. Institute Of Engg. And Tech., Savali	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
K.J. Institute Of Engg. And Tech., Savali	INFORMATION TECHNOLOGY	34407	3.93321618									****	****	****	****	****	****	****
K.J. Institute Of Engg. And Tech., Savali	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
Kalol Institute Of Tech. & Research Center, Kalol	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
Kalol Institute Of Tech. & Research Center, Kalol	COMPUTER ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
Kalol Institute Of Tech. & Research Center, Kalol	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
Kalol Institute Of Tech. & Research Center, Kalol	ELECTRONICS & COMMUNICATION (Communicator	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****
Kalol Institute Of Tech. & Research Center, Kalol	INFORMATION TECHNOLOGY	VAC	VAC									****	****	****	****	****	****	****

The Admission Committee For Professional Courses, 2021-22																								
Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online Admission)																								
Institute Name	Course Name	OPEN			SC			ST			SBC			EWS			A/OP			IS		TFW_Last_Admission		
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	
L.E.College, Morbi	INDUSTRIAL ENGINEERING	VAC	VAC																					
L.E.College, Morbi	INFORMATION TECHNOLOGY	7772	79.99377061	16635	58.95465999																			
L.E.College, Morbi	MECHANICAL ENGINEERING	33671	10.01742203																					
L.E.College, Morbi	POWER ELECTRONICS	VAC	VAC																					
L.E.College, Morbi	PRODUCTION ENGINEERING	VAC	VAC																					
L.J. Institute Of Engg And Tech., Ahmedabad	ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND DATA SCIENCE	11324	71.725242	28574	28.91665765																			
L.J. Institute Of Engg And Tech., Ahmedabad	ARTIFICIAL INTELLIGENCE(AI) AND MACHINE LEARNI	12289	69.38601515	32079	17.4484072																			
L.J. Institute Of Engg And Tech., Ahmedabad	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC																					
L.J. Institute Of Engg And Tech., Ahmedabad	CHEMICAL ENGINEERING	33533	10.73535604																					
L.J. Institute Of Engg And Tech., Ahmedabad	CIVIL ENGINEERING	34475	2.97585594																					
L.J. Institute Of Engg And Tech., Ahmedabad	COMPUTER ENGINEERING	4815	87.04618057	13965	65.43017795																			
L.J. Institute Of Engg And Tech., Ahmedabad	COMPUTER SCIENCE & DESIGN	12527	68.87125205	21939	45.79284287																			
L.J. Institute Of Engg And Tech., Ahmedabad	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	6215	83.7204449	17390	57.11652752																			
L.J. Institute Of Engg And Tech., Ahmedabad	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	32674	15.19382527																					
L.J. Institute Of Engg And Tech., Ahmedabad	INFORMATION TECHNOLOGY	7030	81.82171645	15168	62.39273126																			
L.J. Institute Of Engg And Tech., Ahmedabad	MECHANICAL ENGINEERING	33122	13.02497587																					
L.J. Institute Of Engg And Tech., Ahmedabad	ROBOTICS & ARTIFICIAL INTELLIGENCE	21858	46.00224686	32450	16.08120455																			
Lajjibhai Chaturbhai Institute Of Tech., Bhandu, Mahesana	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																					
Lajjibhai Chaturbhai Institute Of Tech., Bhandu, Mahesana	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	VAC	VAC																					
Lajjibhai Chaturbhai Institute Of Tech., Bhandu, Mahesana	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																					
Lajjibhai Chaturbhai Institute Of Tech., Bhandu, Mahesana	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																					
Lajjibhai Chaturbhai Institute Of Tech., Bhandu, Mahesana	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC																					
Lajjibhai Chaturbhai Institute Of Tech., Bhandu, Mahesana	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																					
Lajjibhai Chaturbhai Institute Of Tech., Bhandu, Mahesana	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	34502	2.63772378																					
Lajjibhai Chaturbhai Institute Of Tech., Bhandu, Mahesana	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																					
Lajjibhai Chaturbhai Institute Of Tech., Bhandu, Mahesana	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC																					
Lajjibhai Chaturbhai Institute Of Tech., Bhandu, Mahesana	INFORMATION TECHNOLOGY	34542	1.71101261																					
Lajjibhai Chaturbhai Institute Of Tech., Bhandu, Mahesana	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																					
Lajjibhai Chaturbhai Institute Of Tech., Bhandu, Mahesana	COMPUTER ENGINEERING	15257	62.20181232																					
Lajjibhai Chaturbhai Institute Of Tech., Bhandu, Mahesana	INFORMATION TECHNOLOGY	16544	59.22202753																					
Lajjibhai Chaturbhai Institute Of Tech., Bhandu, Mahesana	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																					
Lajjibhai Chaturbhai Institute Of Tech., Bhandu, Mahesana	COMPUTER ENGINEERING	34469	3.07223482																					
Lajjibhai Chaturbhai Institute Of Tech., Bhandu, Mahesana	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																					
Lajjibhai Chaturbhai Institute Of Tech., Bhandu, Mahesana	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																					
Lajjibhai Chaturbhai Institute Of Tech., Bhandu, Mahesana	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC																					
Lajjibhai Chaturbhai Institute Of Tech., Bhandu, Mahesana	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																					

The Admission Committee For Professional Courses, 2021-22 Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online Admission)																													
Institute Name	Course Name	OPEN			SC			ST			SEBC			EWS			AI-OP			DS			TFW_Late_Adm						
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.
Mahavir Swami College Of Engineering & Technology, Bharthana-Vesu, Surat	COMPUTER ENGINEERING	33662	10.06764088																										
Mahavir Swami College Of Engineering & Technology, Bharthana-Vesu, Surat	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Mahavir Swami College Of Engineering & Technology, Bharthana-Vesu, Surat	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Marwadi Edu. Foundation Group Of Institutions, Faculty Of Engg., Rajkot	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Marwadi Edu. Foundation Group Of Institutions, Faculty Of Engg., Rajkot	COMPUTER ENGINEERING	33585	10.43485726																										
Marwadi Edu. Foundation Group Of Institutions, Faculty Of Engg., Rajkot	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Marwadi Edu. Foundation Group Of Institutions, Faculty Of Engg., Rajkot	INFORMATION TECHNOLOGY	33848	8.82521166																										
Marwadi Edu. Foundation Group Of Institutions, Faculty Of Engg., Rajkot	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Marwadi Edu. Foundation Group Of Institutions, Faculty Of Tech., Rajkot	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC																										
Marwadi Edu. Foundation Group Of Institutions, Faculty Of Tech., Rajkot	CHEMICAL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Marwadi Edu. Foundation Group Of Institutions, Faculty Of Tech., Rajkot	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Marwadi Edu. Foundation Group Of Institutions, Faculty Of Tech., Rajkot	COMPUTER ENGINEERING	34425	3.71987479																										
Marwadi Edu. Foundation Group Of Institutions, Faculty Of Tech., Rajkot	COMPUTER ENGINEERING (ARTIFICIAL INTELLIGENCE)	VAC	VAC																										
Marwadi Edu. Foundation Group Of Institutions, Faculty Of Tech., Rajkot	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Marwadi Edu. Foundation Group Of Institutions, Faculty Of Tech., Rajkot	INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY	34031	7.50557526																										
Marwadi Edu. Foundation Group Of Institutions, Faculty Of Tech., Rajkot	INFORMATION TECHNOLOGY	34516	2.44833135																										
Marwadi Edu. Foundation Group Of Institutions, Faculty Of Tech., Rajkot	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Merchant Engg. College, Basna, Vsnagar	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC																										
Merchant Engg. College, Basna, Vsnagar	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Merchant Engg. College, Basna, Vsnagar	COMPUTER ENGINEERING	VAC	VAC																										
Merchant Engg. College, Basna, Vsnagar	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Merchant Engg. College, Basna, Vsnagar	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC																										
Merchant Engg. College, Basna, Vsnagar	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Narmayan Shastri Institute of Technology, Jetalpur, Ahmedabad	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC																										
Narmayan Shastri Institute of Technology, Jetalpur, Ahmedabad	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																										
Narmayan Shastri Institute of Technology, Jetalpur, Ahmedabad	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	32268	16.73925172																										

**The Admission Committee For Professional Courses, 2021-22**  
**Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online Admission)**

Institute Name	Course Name	OPEN		SC		ST		SEBC		EWS		A-OP		IS		TFW Last Adm			
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.
Narmayan Shastri Institute of Technology, Jetapur, Ahmedabad	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																
Narmayan Shastri Institute of Technology, Jetapur, Ahmedabad	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC																
Narmayan Shastri Institute of Technology, Jetapur, Ahmedabad	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																
Neotech Institute of Technology, Virod, Vadodara	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																
Neotech Institute of Technology, Virod, Vadodara	COMPUTER ENGINEERING	VAC	VAC																
Neotech Institute of Technology, Virod, Vadodara	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																
Neotech Institute of Technology, Virod, Vadodara	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																
New L.J. Institute of Engineering & Technology	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	6068	84.10795279	17545	56.74273382			12677	68.50498473	7020	81.84114237					3044	91.21343649		
New L.J. Institute of Engineering & Technology	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (ARTIFICIAL IN	13778	65.82340192	28584	28.8969556			30410	23.47470815	15996	60.52686328					4648	87.42627867		
New L.J. Institute of Engineering & Technology	INFORMATION TECHNOLOGY	8585	78.13127754	16036	60.45007496			13165	67.32577642	9149	76.84113951					3333	90.48553402		
Noble Engineering College, Junagadh	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																
Noble Engineering College, Junagadh	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	VAC	VAC																
Noble Engineering College, Junagadh	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																
Noble Engineering College, Junagadh	INFORMATION TECHNOLOGY	VAC	VAC																
Noble Engineering College, Junagadh	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																
Om Engineering College Junagadh	CHEMICAL ENGINEERING	VAC	VAC																
Om Engineering College Junagadh	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																
Om Engineering College Junagadh	COMPUTER ENGINEERING	VAC	VAC																
Om Engineering College Junagadh	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																
Om Engineering College Junagadh	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																
Om Institute Of Technology, Shahera, Dist-Panchmahal	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																
Om Institute Of Technology, Shahera, Dist-Panchmahal	COMPUTER ENGINEERING	VAC	VAC																
Om Institute Of Technology, Shahera, Dist-Panchmahal	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																
Om Institute Of Technology, Shahera, Dist-Panchmahal	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC																
Om Institute Of Technology, Shahera, Dist-Panchmahal	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																
P.P. Savani School of Engineering, P.P. Savani University, Kosamba	CHEMICAL ENGINEERING	VAC	VAC																
P.P. Savani School of Engineering, P.P. Savani University, Kosamba	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																
P.P. Savani School of Engineering, P.P. Savani University, Kosamba	COMPUTER ENGINEERING	18554	54.29235016																
P.P. Savani School of Engineering, P.P. Savani University, Kosamba	COMPUTER ENGINEERING (MACHINE LEARNING & A	33681	9.98893468																
P.P. Savani School of Engineering, P.P. Savani University, Kosamba	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	18859	53.51579476	32675	15.18753949														
P.P. Savani School of Engineering, P.P. Savani University, Kosamba	INFORMATION TECHNOLOGY	23185	42.62583667																
P.P. Savani School of Engineering, P.P. Savani University, Kosamba	INFORMATION TECHNOLOGY & ENGINEERING	33437	11.30571247																
P.P. Savani School of Engineering, P.P. Savani University, Kosamba	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																

The Admission Committee For Professional Courses, 2021-22  
Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online Admission)

Institute Name	Course Name	OPEN		SC		ST		SEBC		EWS		A-OP		DS		TFW_Last_Admission		
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	AI Rank
P.P. Savani School of Engineering, P.P. Savani University, Kosamba	PHARMACEUTICAL ENGINEERING	VAC	VAC											*****	*****	21445	46.97071523	*****
Pacific School Of Engineering, Surat	CHEMICAL ENGINEERING	VAC	VAC											*****	*****	*****	*****	*****
Pacific School Of Engineering, Surat	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC											*****	*****	*****	*****	*****
Pacific School Of Engineering, Surat	COMPUTER ENGINEERING	24874	38.39196397							33404	11.47931978			*****	*****	7847	79.82252272	*****
Pacific School Of Engineering, Surat	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC											*****	*****	*****	*****	*****
Pacific School Of Engineering, Surat	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC											*****	*****	*****	*****	*****
Pandit Deendayal Energy University, Gandhinagar	AUTOMOBILE ENGINEERING	33491	11.0020062											*****	*****	*****	*****	*****
Pandit Deendayal Energy University, Gandhinagar	CHEMICAL ENGINEERING	13831	65.72969387	19730	51.19357792					16383	59.54416125			*****	*****	3768	89.43812145	*****
Pandit Deendayal Energy University, Gandhinagar	CIVIL ENGINEERING	28822	28.15436541											*****	*****	*****	*****	*****
Pandit Deendayal Energy University, Gandhinagar	COMPUTER ENGINEERING	1665	94.69706386	6768	82.4154673			4463	87.86852271	2179	93.39606484			5009	86.57584221	648	97.58194927	*****
Pandit Deendayal Energy University, Gandhinagar	ELECTRICAL ENGINEERING	19544	51.69584528	26034	35.55750127					27638	31.46782422			*****	*****	6427	83.20392344	*****
Pandit Deendayal Energy University, Gandhinagar	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	4399	88.02468699	17881	55.88500851			15977	60.55619391	6054	84.14138131			*****	*****	3263	90.67811911	*****
Pandit Deendayal Energy University, Gandhinagar	INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY	2194	93.37549525	7277	81.23600207			5936	84.35444911	2511	92.56690386			*****	*****	847	96.9911472	*****
Pandit Deendayal Energy University, Gandhinagar	MECHANICAL ENGINEERING	12083	69.89863049	24921	38.21798142			33441	11.3031833	15921	60.67411487			*****	*****	5088	86.40029458	*****
Pandit Deendayal Energy University, Gandhinagar	PETROCHEMICAL ENGINEERING	19545	51.68993799	33960	8.02338505					26311	34.88988554			*****	*****	3648	89.71878303	*****
Pandit Deendayal Energy University, Gandhinagar	PETROLEUM ENGINEERING	13795	65.80537764	20533	49.19908558					19998	50.55604064			*****	*****	23835	40.95050594	*****
Parul Institute of Engineering & Technology, Waghodia, Vadodara	AERONAUTICAL ENGINEERING	VAC	VAC											*****	*****	12755	68.33589766	*****
Parul Institute of Engineering & Technology, Waghodia, Vadodara	AIRCRAFT MAINTENANCE ENGINEERING	VAC	VAC											*****	*****	8304	78.77388517	*****
Parul Institute of Engineering & Technology, Waghodia, Vadodara	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC											*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Engineering & Technology, Waghodia, Vadodara	COMPUTER ENGINEERING	13217	67.20040274	30379	23.5826081			32559	15.63730217	14715	63.48730467			*****	*****	3513	90.05944752	*****
Parul Institute of Engineering & Technology, Waghodia, Vadodara	COMPUTER ENGINEERING (SOFTWARE ENGINEERING)	VAC	VAC											*****	*****	8402	78.5562381	*****
Parul Institute of Engineering & Technology, Waghodia, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	15407	61.93758847	26619	34.11996026					19435	51.9529626			*****	*****	4744	87.18454258	*****
Parul Institute of Engineering & Technology, Waghodia, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (ARTIFICIAL IN	33058	13.37137727											*****	*****	11517	71.15395045	*****
Parul Institute of Engineering & Technology, Waghodia, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (ARTIFICIAL IN	VAC	VAC											*****	*****	11277	71.83689561	*****
Parul Institute of Engineering & Technology, Waghodia, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (BIG DATA AN	VAC	VAC											*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Engineering & Technology, Waghodia, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (BLOCK CHAIN	VAC	VAC											*****	*****	14932	62.98766714	*****
Parul Institute of Engineering & Technology, Waghodia, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (CLOUD COM	VAC	VAC											*****	*****	10374	73.94118393	*****
Parul Institute of Engineering & Technology, Waghodia, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (CYBER SECUR	VAC	VAC											*****	*****	10861	72.84479401	*****
Parul Institute of Engineering & Technology, Waghodia, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (DATA SCIENCE	32516	15.79872817											*****	*****	8843	77.59684595	*****
Parul Institute of Engineering & Technology, Waghodia, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (INTERNET OF	VAC	VAC											*****	*****	13458	66.62060776	*****

**The Admission Committee For Professional Courses, 2021-22**  
**Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online Admission)**

Institute Name	Course Name	OPEN		SC		ST		SEBC		EWS		ALOP		DS		TFW Last Adm		
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	AI Rank
Parul Institute of Engineering & Technology, Wagghodia, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (IOT)	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Engineering & Technology, Wagghodia, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (NETWORKS)	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Engineering & Technology, Wagghodia, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & TECHNOLOGY	33548	10.64347825									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Engineering & Technology, Wagghodia, Vadodara	COMPUTER TECHNOLOGY	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Engineering & Technology, Wagghodia, Vadodara	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Engineering & Technology, Wagghodia, Vadodara	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Engineering & Technology, Wagghodia, Vadodara	INFORMATION TECHNOLOGY	17860	55.93767351	28646	28.69337476					22345	44.7438972	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Engineering & Technology, Wagghodia, Vadodara	INFORMATION TECHNOLOGY (ARTIFICIAL INTELLIGENCE)	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Engineering & Technology, Wagghodia, Vadodara	INFORMATION TECHNOLOGY (CYBER SECURITY)	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Engineering & Technology, Wagghodia, Vadodara	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	AGRICULTURAL ENGINEERING	34211	5.89728765									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	BIOMEDICAL ENGINEERING	14098	65.08440545	22203	45.10220292					16351	59.63695838	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	BIOTECHNOLOGY	7383	80.93566895	26342	34.8318861	27360	32.18238427			10445	73.76715751	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	CHEMICAL ENGINEERING	33344	11.86486467									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	COMPUTER ENGINEERING	19045	52.96954591	29282	26.87296949					32842	14.39204551	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	COMPUTER ENGINEERING (SOFTWARE ENGINEERING)	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	21978	45.71307973	30077	24.5477363					30717	22.50184384	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (ARTIFICIAL INTELIGENCE)	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (BIG DATA AN)	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (BLOCK CHAIN)	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (CLOUD COM)	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (CYBER SECUR)	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (DATA SCIENCE)	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (INTERNET OF THINGS)	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (IOT)	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (NETWORKS)	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & TECHNOLOGY	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	COMPUTER TECHNOLOGY	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	DAIRY TECHNOLOGY	33979	7.87074344									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	ENVIRONMENTAL ENGINEERING	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	FIRE & SAFETY ENGINEERING	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	FOOD TECHNOLOGY	33266	12.22733834									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Parul Institute of Technology, Wagghodia, Vadodara	MECHATRONICS	VAC	VAC									*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****



## The Admission Committee For Professional Courses, 2021-22 Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online Admission)

Institute Name	Course Name	OPEN		SC		ST		SERC		EWS		AL-OP		DS		TFW_Last_Admission	
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.
Parul Institute of Technology, Waghadia, Vadodara	MINING ENGINEERING	VAC	VAC														
Parul Institute of Technology, Waghadia, Vadodara	PETROLEUM ENGINEERING	VAC	VAC														
Parul Institute of Technology, Waghadia, Vadodara	ROBOTICS AND AUTOMATION	VAC	VAC														
Prime Institute of Engineering and Technology, Jalalpur, Navsari	CHEMICAL ENGINEERING	VAC	VAC														
Prime Institute of Engineering and Technology, Jalalpur, Navsari	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC														
Prime Institute of Engineering and Technology, Jalalpur, Navsari	COMPUTER ENGINEERING	VAC	VAC														
Prime Institute of Engineering and Technology, Jalalpur, Navsari	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC														
Prime Institute of Engineering and Technology, Jalalpur, Navsari	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC														
R.K. University - School of Engineering, Rajkot	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC														
R.K. University - School of Engineering, Rajkot	COMPUTER ENGINEERING	VAC	VAC														
R.K. University - School of Engineering, Rajkot	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC														
R.K. University - School of Engineering, Rajkot	INFORMATION TECHNOLOGY	33214	12.49450828														
R.K. University - School of Engineering, Rajkot	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC														
R.K. University - School of Engineering, Rajkot	CHEMICAL ENGINEERING	VAC	VAC														
R.N.G. Patel Institute of Technology-RNGPIT, Bardoli	CIVIL ENGINEERING	34504	2.6184086														
R.N.G. Patel Institute of Technology-RNGPIT, Bardoli	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	11377	71.56339726	18241	55.03179313	32302	16.67937607	15753	61.0866809	12138	69.75558742						
R.N.G. Patel Institute of Technology-RNGPIT, Bardoli	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC														
R.N.G. Patel Institute of Technology-RNGPIT, Bardoli	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC														
Rai School of Engineering, Dholka, Ahmedabad	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC														
Rai School of Engineering, Dholka, Ahmedabad	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	33244	12.32016843														
Rai School of Engineering, Dholka, Ahmedabad	CYBER SECURITY	VAC	VAC														
Rai School of Engineering, Dholka, Ahmedabad	INFORMATION TECHNOLOGY	VAC	VAC														
Rai School of Engineering, Dholka, Ahmedabad	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC														
S.P.B. Patel Engg. College, (Saifrony), Linch, Mehsana	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC														
S.P.B. Patel Engg. College, (Saifrony), Linch, Mehsana	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC														
S.P.B. Patel Engg. College, (Saifrony), Linch, Mehsana	COMPUTER ENGINEERING	24835	38.46092868														
S.P.B. Patel Engg. College, (Saifrony), Linch, Mehsana	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC														
S.P.B. Patel Engg. College, (Saifrony), Linch, Mehsana	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC														
S.P.B. Patel Engg. College, (Saifrony), Linch, Mehsana	INFORMATION TECHNOLOGY	30071	24.55008633														
S.P.B. Patel Engg. College, (Saifrony), Linch, Mehsana	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC														
S.S.AGRAWAL INSTITUTE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY NAVSARI	CHEMICAL ENGINEERING	VAC	VAC														
S.S.AGRAWAL INSTITUTE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY NAVSARI	CIVIL ENGINEERING	34248	5.58262793														
S.S.AGRAWAL INSTITUTE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY NAVSARI	COMPUTER ENGINEERING	25418	37.0134805			35793	9.19370453	29669	25.70799123								
S.S.AGRAWAL INSTITUTE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY NAVSARI	ELECTRICAL ENGINEERING	34575	0.77456206														
S.S.AGRAWAL INSTITUTE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY NAVSARI	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC														
Sai College Of Engineering, Ahmedabad	CHEMICAL ENGINEERING	VAC	VAC														
Sai College Of Engineering, Ahmedabad	COMPUTER ENGINEERING	19802.5	51.01843496	31929	18.08937047					23159	42.7059719						
Sai College Of Engineering, Ahmedabad	INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY	34352	4.54088737														
Sai College Of Engineering, Ahmedabad	INFORMATION TECHNOLOGY	20174	50.10229881	29842	25.19766988												
Sai College Of Engineering, Ahmedabad	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC														
Sai College Of Engineering, Ahmedabad	MECHATRONICS	VAC	VAC														
SAL ENGINEERING & TECHNICAL INSTITUTE, SOLA, AHMEDABAD	COMPUTER ENGINEERING	19653	51.39276149							20893	48.2930772						
SAL ENGINEERING & TECHNICAL INSTITUTE, SOLA, AHMEDABAD	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	17376	57.16525734							18294	54.93035209						

**The Admission Committee For Professional Courses, 2021-22**  
**Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online Admission)**

Institute Name	Course Name	OPEN		SC		ST		SEBC		EWS		AI-OP		DS		TFW_Last_Admission	
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.
SAL ENGINEERING & TECHNICAL INSTITUTE, SOLA, AHMEDABAD	INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY	33525	10.77650542														
SAL ENGINEERING & TECHNICAL INSTITUTE, SOLA, AHMEDABAD	INFORMATION TECHNOLOGY	14206	64.81263305					27762	31.12900546	15476	61.78592505					5301	85.9341444
SAL Institute Of Tech. & Engg. Research, Ahmedabad	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC														
SAL Institute Of Tech. & Engg. Research, Ahmedabad	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC														
SAL Institute Of Tech. & Engg. Research, Ahmedabad	COMPUTER ENGINEERING	14802	63.26101382	33882	8.57666776			30992	21.59231668	17001	58.03934677					6613	82.75287488
SAL Institute Of Tech. & Engg. Research, Ahmedabad	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	14881	63.11958883							15077	62.63406959					5766	84.79638038
SAL Institute Of Tech. & Engg. Research, Ahmedabad	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC														
SAL Institute Of Tech. & Engg. Research, Ahmedabad	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC														
SAL Institute Of Tech. & Engg. Research, Ahmedabad	INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY	34511	2.33797773														
SAL Institute Of Tech. & Engg. Research, Ahmedabad	INSTRUMENTATION & CONTROL ENGINEERING	VAC	VAC														
SAL Institute Of Tech. & Engg. Research, Ahmedabad	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC														
Sanjaybhai Rajguru College of Engg. , Rajkot	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	VAC	VAC														
Sanjaybhai Rajguru College of Engg. , Rajkot	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC														
Sanjaybhai Rajguru College of Engg. , Rajkot	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC														
Sanjaybhai Rajguru College of Engg. , Rajkot	INFORMATION TECHNOLOGY	VAC	VAC														
Sanjaybhai Rajguru College of Engg. , Rajkot	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC														
Sankalchand Patel College Of Engg. , Visnagar	ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND DATA SCIENCE	VAC	VAC														
Sankalchand Patel College Of Engg. , Visnagar	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC														
Sankalchand Patel College Of Engg. , Visnagar	COMPUTER ENGINEERING	27029	33.0734192													8837	77.59918644
Sankalchand Patel College Of Engg. , Visnagar	INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY	VAC	VAC														
Sankalchand Patel College Of Engg. , Visnagar	INFORMATION TECHNOLOGY	34445	3.44839004														
Sankalchand Patel College Of Engg. , Visnagar	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC														
SARDAR PATEL COLLEGE OF ENGINEERING, BAKROL ANAND	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC														
SARDAR PATEL COLLEGE OF ENGINEERING, BAKROL ANAND	COMPUTER ENGINEERING	17131	57.772161747	31734	18.85247361					19600	51.53234397					5919	84.43511012
SARDAR PATEL COLLEGE OF ENGINEERING, BAKROL ANAND	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC														
SARDAR PATEL COLLEGE OF ENGINEERING, BAKROL ANAND	INFORMATION TECHNOLOGY	25224	37.47713883														
SARDAR PATEL COLLEGE OF ENGINEERING, BAKROL ANAND	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC														
Sardar Vallabhbhai Patel Institute Of Tech. , Vasad	AERONAUTICAL ENGINEERING	25872	35.94550165													6773	82.40171775
Sardar Vallabhbhai Patel Institute Of Tech. , Vasad	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC														
Sardar Vallabhbhai Patel Institute Of Tech. , Vasad	COMPUTER ENGINEERING	4933	86.77079647	10933	72.68445387			9544	75.94082986	5877	84.5300936						
Sardar Vallabhbhai Patel Institute Of Tech. , Vasad	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC														
Sardar Vallabhbhai Patel Institute Of Tech. , Vasad	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC													14408	64.30708596
Sardar Vallabhbhai Patel Institute Of Tech. , Vasad	INFORMATION TECHNOLOGY	7132	81.57074618	17901	55.85371626			12027	70.01542445	7776	79.98679794					3350	90.45681679
Sardar Vallabhbhai Patel Institute Of Tech. , Vasad	INSTRUMENTATION & CONTROL ENGINEERING	VAC	VAC														
Sardar Vallabhbhai Patel Institute Of Tech. , Vasad	MECHANICAL ENGINEERING	33773	9.34592622														
Sarvajank College Of Engg. & Tech. , Surat	ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND DATA SCIENCE	7595	80.42051436					15243	62.23923249	9000	77.20183512						
Sarvajank College Of Engg. & Tech. , Surat	CHEMICAL ENGINEERING	33944	8.16972248														
Sarvajank College Of Engg. & Tech. , Surat	CIVIL ENGINEERING	32206	16.96089978														
Sarvajank College Of Engg. & Tech. , Surat	COMPUTER ENGINEERING	3026	91.26993188	17234	57.4987327			6256	83.61624493	3370	90.41782058						
Sarvajank College Of Engg. & Tech. , Surat	ELECTRICAL ENGINEERING	34388	4.10581959														
Sarvajank College Of Engg. & Tech. , Surat	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	33105	13.13483599														

## The Admission Committee for Professional Courses, 2021-22

### Degree Engineering Institute-Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online Admission)

Institute Name	Course Name	OPEN				SC				ST				SEBC				EWS				AI-OP				DS				TFW_Last_Admission										
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.							
Sarvajnik College Of Engg. & Tech., Surat	INFORMATION TECHNOLOGY	3688	89.63444402	13019	67.68983389																												1652	94.75056994						
Sarvajnik College Of Engg. & Tech., Surat	INSTRUMENTATION & CONTROL ENGINEERING	33860	8.72138583																													15746	61.11076768							
Sarvajnik College Of Engg. & Tech., Surat	MECHANICAL ENGINEERING	32757	14.81154674																													6629	82.72347428							
Sarvajnik College Of Engg. & Tech., Surat	TEXTILE TECHNOLOGY	VAC	VAC																																					
School of Engg. and Applied Science, Ahmedabad University, Ahmedabad	CHEMICAL ENGINEERING	21467	46.9253616																																					
School of Engg. and Applied Science, Ahmedabad University, Ahmedabad	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	1134	96.18409161	8545	78.22819715																												8523	78.25387014						
School of Engg. and Applied Science, Ahmedabad University, Ahmedabad	MECHANICAL ENGINEERING	14795	63.28380096																																					
School of Engineering - Indrashil University, Kadi	CHEMICAL & BIOCHEMICAL ENGINEERING	33431	11.3279454																																					
School of Engineering - Indrashil University, Kadi	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	34292	5.14470217																																					
School of Engineering - Indrashil University, Kadi	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																																					
SCHOOL OF SCIENCE & ENGINEERING, Navrachana University, Vadodara	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																																					
SCHOOL OF SCIENCE & ENGINEERING, Navrachana University, Vadodara	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	15448	61.84330932																																					
SCHOOL OF SCIENCE & ENGINEERING, Navrachana University, Vadodara	ELECTRICAL AND ELECTRONICS ENGINEERING	VAC	VAC																																					
SCHOOL OF SCIENCE & ENGINEERING, Navrachana University, Vadodara	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																																					
SCHOOL OF TECHNOLOGY, GSFC UNIVERSITY, VADODARA	CHEMICAL ENGINEERING	34246	5.59090681																																					
SCHOOL OF TECHNOLOGY, GSFC UNIVERSITY, VADODARA	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	12509	68.90929364																																					
SCHOOL OF TECHNOLOGY, GSFC UNIVERSITY, VADODARA	FIRE AND ENVIRONMENT HEALTH SAFETY ENGINEERING	VAC	VAC																																					
SCHOOL OF TECHNOLOGY, GSFC UNIVERSITY, VADODARA	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																																					
Shankersinh Vaghela Bapu Institute Of Tech., Unava, Gandhinagar	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																																					
Shankersinh Vaghela Bapu Institute Of Tech., Unava, Gandhinagar	COMPUTER ENGINEERING	33296	12.06925972																																					
Shankersinh Vaghela Bapu Institute Of Tech., Unava, Gandhinagar	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																																					
Shankersinh Vaghela Bapu Institute Of Tech., Unava, Gandhinagar	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC																																					
Shankersinh Vaghela Bapu Institute Of Tech., Unava, Gandhinagar	INFORMATION TECHNOLOGY	33596	10.3972072																																					
Shantlal Shah Engineering College ,Bhavnagar	CIVIL ENGINEERING	34421	3.76116787																																					
Shantlal Shah Engineering College ,Bhavnagar	ELECTRICAL ENGINEERING	34552	1.5566867																																					
Shantlal Shah Engineering College ,Bhavnagar	INFORMATION TECHNOLOGY	9446	76.1545206	28753	28.39469191																																			
Shantlal Shah Engineering College ,Bhavnagar	INSTRUMENTATION & CONTROL ENGINEERING	VAC	VAC																																					
Shantlal Shah Engineering College ,Bhavnagar	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																																					
SHREE DHANVANTRAY COLLEGE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY, KIM	CHEMICAL ENGINEERING (GREEN TECHNOLOGY AND KIM)	VAC	VAC																																					
SHREE DHANVANTRAY COLLEGE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY, KIM	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (ARTIFICIAL INTELIGENCE AND KIM)	VAC	VAC																																					
SHREE DHANVANTRAY COLLEGE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY, KIM	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (INTERNET OF THINGS AND KIM)	VAC	VAC																																					
Shree Pandit Nathulaji Vyas Technical Campus, Wadhawan	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																																					
Shree Pandit Nathulaji Vyas Technical Campus, Wadhawan	COMPUTER ENGINEERING	VAC	VAC																																					
Shree Pandit Nathulaji Vyas Technical Campus, Wadhawan	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																																					

The Admission Committee For Professional Courses, 2021-22																	
Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online Admission)																	
Institute Name	Course Name	OPEN		SC		ST		SEBC		EWS		AL-OP		DS		TFW_Last_Adm	
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.
Shree Pandit Nathulaji Vyas Technical Campus, Wadhawan	INFORMATION TECHNOLOGY	VAC	VAC												18702	53.8807329	*****
Shree Pandit Nathulaji Vyas Technical Campus, Wadhawan	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC												*****	*****	*****
SHREE SWAMINARAYAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY, BHAT, GANDHINAGAR	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC												*****	*****	*****
SHREE SWAMINARAYAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY, BHAT, GANDHINAGAR	COMPUTER ENGINEERING	26205	35.1213128												*****	*****	*****
SHREE SWAMINARAYAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY, BHAT, GANDHINAGAR	INFORMATION TECHNOLOGY	26628	34.09843786							28017	30.41688447				*****	*****	*****
SHREE SWAMINARAYAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY, BHAT, GANDHINAGAR	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC												*****	*****	*****
Shri J M Sabva Institute Of Engineering And Technology, Botad	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC												*****	*****	*****
Shri J M Sabva Institute Of Engineering And Technology, Botad	COMPUTER ENGINEERING	VAC	VAC												*****	*****	*****
Shri J M Sabva Institute Of Engineering And Technology, Botad	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC												*****	*****	*****
Shri J M Sabva Institute Of Engineering And Technology, Botad	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC												*****	*****	*****
Shri Labhubhai Trivedi Institute Of Engineering And Technology, Rajkot	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC												*****	*****	*****
Shri Labhubhai Trivedi Institute Of Engineering And Technology, Rajkot	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	33784	9.28059456												*****	*****	*****
Shri Labhubhai Trivedi Institute Of Engineering And Technology, Rajkot	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC												*****	*****	*****
Shri Labhubhai Trivedi Institute Of Engineering And Technology, Rajkot	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC												*****	*****	*****
Shri Sadvidhya Mandal Institute Of Tech., Bharuch	CHEMICAL ENGINEERING	34375	4.30104461												*****	*****	*****
Shri Sadvidhya Mandal Institute Of Tech., Bharuch	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC												*****	*****	*****
Shri Sadvidhya Mandal Institute Of Tech., Bharuch	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	27495	31.87685984	33.84	12.70791604										*****	*****	*****
Shri Sadvidhya Mandal Institute Of Tech., Bharuch	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC												*****	*****	*****
Shri Sadvidhya Mandal Institute Of Tech., Bharuch	INFORMATION TECHNOLOGY	34249	5.57135439												*****	*****	*****
Shri Satsangi Saketdham `Ram Ashram` Group Of Institutions, Vadasma	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC												*****	*****	*****
Shri Satsangi Saketdham `Ram Ashram` Group Of Institutions, Vadasma	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC												*****	*****	*****
Shri Satsangi Saketdham `Ram Ashram` Group Of Institutions, Vadasma	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC												*****	*****	*****
Shri Satsangi Saketdham `Ram Ashram` Group Of Institutions, Vadasma	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	VAC	VAC												*****	*****	*****
Shri Satsangi Saketdham `Ram Ashram` Group Of Institutions, Vadasma	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC												*****	*****	*****
Shri Satsangi Saketdham `Ram Ashram` Group Of Institutions, Vadasma	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC												*****	*****	*****
Shri Satsangi Saketdham `Ram Ashram` Group Of Institutions, Vadasma	MECHATRONICS	VAC	VAC												*****	*****	*****
Shri Staram N Patel Inst. Of Tech. & Res. (Vidhyabharti Trust), UmraKh	CHEMICAL ENGINEERING	34209	5.91396858												*****	*****	*****

The Admission Committee for Professional Courses, 2021-22  
Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online Admission)

Institute Name	Course Name	OPEN		SC		ST		SEBC		EWS		AI-OP		DS		TFW_Last_Admission		
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	AI Rank
Shri Sitaram N Patel Inst. Of Tech. & Res. (Vidhyabharti Trust), UmraKh	CIVIL ENGINEERING	34551	1.57492292													34342	4.68360573	*****
Shri Sitaram N Patel Inst. Of Tech. & Res. (Vidhyabharti Trust), UmraKh	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	19453	51.880743341			33005	13.60554216			22286	44.93495151					7011	81.86219794	*****
Shri Sitaram N Patel Inst. Of Tech. & Res. (Vidhyabharti Trust), UmraKh	ELECTRICAL ENGINEERING	34582	0.31182321															*****
Shri Sitaram N Patel Inst. Of Tech. & Res. (Vidhyabharti Trust), UmraKh	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
Shri Swami Atmanand Saraswati Institute Of Tech., Surat	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
Shri Swami Atmanand Saraswati Institute Of Tech., Surat	COMPUTER ENGINEERING	7147	81.52629403	30840	22.05922193			18363	54.73616311	7544	80.55199739					2721	92.07124293	*****
Shri Swami Atmanand Saraswati Institute Of Tech., Surat	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
Shri Swami Atmanand Saraswati Institute Of Tech., Surat	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC															*****
Shri Swami Atmanand Saraswati Institute Of Tech., Surat	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
Shroff S. R.Rotary Inst. Of Chemical Technology, Vataata,Bharuch	CHEMICAL ENGINEERING	19781	51.06015719			31348	20.33894893			32602	15.45730352					12883	68.01404195	*****
Shroff S. R.Rotary Inst. Of Chemical Technology, Vataata,Bharuch	CHEMICAL TECHNOLOGY	32903	14.1303075															*****
Shroff S. R.Rotary Inst. Of Chemical Technology, Vataata,Bharuch	COMPUTER ENGINEERING	34080	7.05585282															*****
Shroff S. R.Rotary Inst. Of Chemical Technology, Vataata,Bharuch	ELECTRICAL ENGINEERING	32765	14.74701061															*****
Shroff S. R.Rotary Inst. Of Chemical Technology, Vataata,Bharuch	ENVIRONMENTAL SCIENCE & TECHNOLOGY	VAC	VAC															*****
Shroff S. R.Rotary Inst. Of Chemical Technology, Vataata,Bharuch	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
Sigma Institute Of Engg., Bakrol	CHEMICAL ENGINEERING (GREEN TECHNOLOGY AND	VAC	VAC															*****
Sigma Institute Of Engg., Bakrol	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
Sigma Institute Of Engg., Bakrol	COMPUTER ENGINEERING	34505	2.59854144															*****
Sigma Institute Of Engg., Bakrol	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
Sigma Institute Of Engg., Bakrol	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC															*****
Sigma Institute Of Engg., Bakrol	INFORMATION TECHNOLOGY	34287	5.18332351															*****
Sigma Institute Of Engg., Bakrol	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
Silver Oak College Of Engg. & Tech. (WITHIN AHMEDABAD MUNICIPAL CORPORATION LIMIT), Ahmedabad	AERONAUTICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
Silver Oak College Of Engg. & Tech. (WITHIN AHMEDABAD MUNICIPAL CORPORATION LIMIT), Ahmedabad	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
Silver Oak College Of Engg. & Tech. (WITHIN AHMEDABAD MUNICIPAL CORPORATION LIMIT), Ahmedabad	COMPUTER ENGINEERING	34584	0.19579738															*****
Silver Oak College Of Engg. & Tech. (WITHIN AHMEDABAD MUNICIPAL CORPORATION LIMIT), Ahmedabad	COMPUTER ENGINEERING (ARTIFICIAL INTELLIGENCE)	VAC	VAC															*****
Silver Oak College Of Engg. & Tech. (WITHIN AHMEDABAD MUNICIPAL CORPORATION LIMIT), Ahmedabad	COMPUTER ENGINEERING (CLOUD COMPUTING)	VAC	VAC															*****

The Admission Committee For Professional Courses, 2021-22																									
Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online Admission)																									
Institute Name	Course Name	OPEN			SC			ST			SERC			EWS			ALOP			IS			TFW Last. Adm		
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.		
Silver Oak College Of Engg. & Tech. (WITHIN AMHEDABAD MUNICIPAL CORPORATION LIMIT), Ahmedabad	COMPUTER SCIENCE & BIOSCIENCES	VAC	VAC																		11989	70.11055818	*****		
Silver Oak College Of Engg. & Tech. (WITHIN AMHEDABAD MUNICIPAL CORPORATION LIMIT), Ahmedabad	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (CYBER SECUR	VAC	VAC																		9798	75.33153435	*****		
Silver Oak College Of Engg. & Tech. (WITHIN AMHEDABAD MUNICIPAL CORPORATION LIMIT), Ahmedabad	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
Silver Oak College Of Engg. & Tech. (WITHIN AMHEDABAD MUNICIPAL CORPORATION LIMIT), Ahmedabad	INFORMATION TECHNOLOGY	34221	5.81783453																		8127	79.1778762	*****		
Silver Oak College Of Engg. & Tech. (WITHIN AMHEDABAD MUNICIPAL CORPORATION LIMIT), Ahmedabad	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
Smt. S.R. Patel Engg. College, Dabhi, Unjha	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
Smt. S.R. Patel Engg. College, Dabhi, Unjha	COMPUTER ENGINEERING	32678	15.17554586																		10154	74.4949615	*****		
Smt. S.R. Patel Engg. College, Dabhi, Unjha	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
Smt. S.R. Patel Engg. College, Dabhi, Unjha	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
SMT. SHANTABEN HARIBHAI GAJERA ENGINEERING COLLEGE Amreli	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
SMT. SHANTABEN HARIBHAI GAJERA ENGINEERING COLLEGE Amreli	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
SMT. SHANTABEN HARIBHAI GAJERA ENGINEERING COLLEGE Amreli	COMPUTER ENGINEERING	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
SMT. SHANTABEN HARIBHAI GAJERA ENGINEERING COLLEGE Amreli	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
SMT. SHANTABEN HARIBHAI GAJERA ENGINEERING COLLEGE Amreli	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
Swaminarayan College Of Engg. & Tech., Kalol	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
Swaminarayan College Of Engg. & Tech., Kalol	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
Swaminarayan College Of Engg. & Tech., Kalol	COMPUTER ENGINEERING	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
Swaminarayan College Of Engg. & Tech., Kalol	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
Swaminarayan College Of Engg. & Tech., Kalol	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
Swarnim Institute of Technology	ARTIFICIAL INTELLIGENCE	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
Swarnim Institute of Technology	AUTOMOBILE ENGINEERING	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
Swarnim Institute of Technology	CHEMICAL ENGINEERING	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
Swarnim Institute of Technology	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
Swarnim Institute of Technology	CLOUD TECH & INFORMATION SECURITY	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
Swarnim Institute of Technology	COMPUTER ENGINEERING	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
Swarnim Institute of Technology	CYBER SECURITY	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
Swarnim Institute of Technology	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC																		15209	62.31518453	*****		
Swarnim Institute of Technology	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
Swarnim Institute of Technology	ENVIRONMENT ENGINEERING	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
Swarnim Institute of Technology	INFORMATION TECHNOLOGY	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
Swarnim Institute of Technology	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
Swarnim Institute of Technology	MOBILE APPLICATION & CLOUD TECHNOLOGY	VAC	VAC																		*****	*****	*****		
Tatva Institute Of Technological Studies, Modasa	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC																		*****	*****	*****		

The Admission Committee For Professional Courses, 2021-22  
Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks (Govt. Seats - Online Admission)

Institute Name	Course Name	OPEN		SC		ST		SEBC		EWS		A-OP		DS		TFW_Last_Admission		
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	AI Rank
Tatva Institute Of Technological Studies, Modasa	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
Tatva Institute Of Technological Studies, Modasa	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC															*****
Tatva Institute Of Technological Studies, Modasa	INFORMATION TECHNOLOGY	VAC	VAC															*****
Tatva Institute Of Technological Studies, Modasa	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
Unitedworld School of Computational Intelligence, Uvassad, Gandhinagar	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	13705	65.94733973	28095	30.17716206					18726	53.83442143	*****	19203	52.57547854	6159	83.85333669	*****	
Unitedworld School of Computational Intelligence, Uvassad, Gandhinagar	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (ARTIFICIAL IN	29704	25.59733658													8412	78.54800337	*****
V.V.P. Engineering College, Rajkot	CHEMICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
V.V.P. Engineering College, Rajkot	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
V.V.P. Engineering College, Rajkot	COMPUTER ENGINEERING	4544	87.68280631	17120	57.76243513			11147	72.18732411	5404	85.70276574	*****	33374	11.7102255	577	97.82398755	*****	
V.V.P. Engineering College, Rajkot	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
V.V.P. Engineering College, Rajkot	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	VAC	VAC															*****
V.V.P. Engineering College, Rajkot	INFORMATION TECHNOLOGY	7695	80.19424793	26827	33.60133685			15619	61.42478003	8160	79.11384662	*****	*****	*****	8715	77.83366921	*****	
V.V.P. Engineering College, Rajkot	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC													1566	94.99379003	*****
Vadodara Institute of Engineering, Kotambi, Waghodiya, Vadodara	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC													9728	75.49647342	*****
Vadodara Institute of Engineering, Kotambi, Waghodiya, Vadodara	COMPUTER ENGINEERING	34494	2.7372326															*****
Vadodara Institute of Engineering, Kotambi, Waghodiya, Vadodara	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
Vadodara Institute of Engineering, Kotambi, Waghodiya, Vadodara	INFORMATION TECHNOLOGY	34416	3.80676482															*****
Vadodara Institute of Engineering, Kotambi, Waghodiya, Vadodara	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
VEERAYATAN INSTITUTE OF ENGINEERING TECHNOLOGY & RESEARCH, Mandvi	CHEMICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
VEERAYATAN INSTITUTE OF ENGINEERING TECHNOLOGY & RESEARCH, Mandvi	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
VEERAYATAN INSTITUTE OF ENGINEERING TECHNOLOGY & RESEARCH, Mandvi	COMPUTER ENGINEERING	VAC	VAC															*****
VEERAYATAN INSTITUTE OF ENGINEERING TECHNOLOGY & RESEARCH, Mandvi	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
VEERAYATAN INSTITUTE OF ENGINEERING TECHNOLOGY & RESEARCH, Mandvi	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
Vidhyadeep Institute of Engineering & Technology, Anita(Kim), Surat	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
Vidhyadeep Institute of Engineering & Technology, Anita(Kim), Surat	COMPUTER ENGINEERING	34400	3.99776508															*****
Vidhyadeep Institute of Engineering & Technology, Anita(Kim), Surat	ELECTRICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
Vidhyadeep Institute of Engineering & Technology, Anita(Kim), Surat	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
Vidush Somany Institute Of Tech. & Res., Kadi	CIVIL ENGINEERING	VAC	VAC															*****
Vidush Somany Institute Of Tech. & Res., Kadi	COMPUTER ENGINEERING	33922	8.33413584															*****
Vidush Somany Institute Of Tech. & Res., Kadi	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING	33590	10.41575973															*****

**The Admission Committee For Professional Courses, 2021-22**  
**Degree Engineering Institute Wise Cut off Marks - Online Admission**

Institute Name	Course Name	OPEN		SC		ST		SBC		EWS		A-OP		IS		TFW Last Adm		
		Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	Rank	M.M.	AI Rank
Vidush Somany Institute Of Tech. & Res., Kadi	INFORMATION TECHNOLOGY	33413	11.41559581											*****	*****	10059	74.6888886	*****
Vidush Somany Institute Of Tech. & Res., Kadi	MECHANICAL ENGINEERING	VAC	VAC											*****	*****	*****	*****	*****
Vishwakarma Government Engineering College, Chandkheda, Gandhinagar	CHEMICAL ENGINEERING	7649	80.29573545	18489	54.42988773			11450	71.35494497	9904	75.05010705	1000650	14171	64.9121722	4082	88.70467379	1002130	
Vishwakarma Government Engineering College, Chandkheda, Gandhinagar	CIVIL ENGINEERING	9773	75.38483667	17160	57.62133877	19452	51.88743341	13461	66.61096109	12309	69.5582216	1002010	21161	47.64300477	8260	78.89123988	*****	
Vishwakarma Government Engineering College, Chandkheda, Gandhinagar	COMPUTER ENGINEERING	1111	96.24457591	5522	85.44442218	26799	33.69560243	2146	93.47141045	1243	95.90331065	1000147	2184	93.3891755	871	96.91682896	*****	
Vishwakarma Government Engineering College, Chandkheda, Gandhinagar	ELECTRICAL ENGINEERING	11754	70.60697077	22021	45.57104796	27941	30.6559055	16852	58.41394351	13535	66.42183291	1001952	19953	50.69242667	8553	78.20767276	1001753	
Vishwakarma Government Engineering College, Chandkheda, Gandhinagar	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING	7730	80.10410273	23883	40.83743893			15090	62.59175985	8435	78.48587755	1000558	12231	69.53704333	5437	85.62194774	*****	
Vishwakarma Government Engineering College, Chandkheda, Gandhinagar	INFORMATION TECHNOLOGY	1371	95.56004531	6187	83.77977883	24658	38.95431306	2422	92.78664169	1406	95.47071073	1000210	2789	91.8569287	1101	96.28598927	*****	
Vishwakarma Government Engineering College, Chandkheda, Gandhinagar	INSTRUMENTATION & CONTROL ENGINEERING	18950	53.21920501					26479	34.46449	22792	43.65731011	1002310.5	*****	*****	12416	69.11513035	*****	
Vishwakarma Government Engineering College, Chandkheda, Gandhinagar	MECHANICAL ENGINEERING	7900	79.71344951	17393	57.11092578	32846	14.38386452	13859	65.62325254	8869	77.52471481	1000774	16425	59.44460986	6241	83.64492943	*****	
Vishwakarma Government Engineering College, Chandkheda, Gandhinagar	POWER ELECTRONICS	32209	16.95132098									1003236	*****	*****	14812	63.2351673	*****	

VAC \*\*\*\*\* No Allocation of Seats

\*\*\*\*\* Conversion

VAC \*\*\*\*\* Vacant Seats



- તૃપ્તિ ઉપાધ્યાય

ધોરણ : 12 / HSC બાદ તેજસ્વી વિદ્યાર્થીઓ પોતાની ક્ષમતા અનુસાર કેટલીક પ્રિમિયર ઈન્સ્ટિટ્યૂટ્સ / કોલેજ / યુનિવર્સિટીમાં પ્રવેશ મેળવવા ઈચ્છતા હોય છે. જેમકે ધોરણ : 12 સાયન્સ સ્ટ્રીમ 'A' ગ્રુપ બાદ IITમાં પ્રવેશ મેળવવા માટે JEEની એન્ટ્રસ્ટ ટેસ્ટ, 'B' ગ્રુપ બાદ AIIMSમાં પ્રવેશ મેળવવા માટે NEET તેમજ AIIMSની એન્ટ્રસ્ટ ટેસ્ટ વગેરે.

જોકે અત્રે ધોરણ : 12 / HSCના કોઈપણ સ્ટ્રીમના વિદ્યાર્થીઓ માટે ઉપલબ્ધ સર્વસામાન્ય કોર્સિસ માટેની કેટલીક એન્ટ્રસ્ટ ટેસ્ટની ચર્ચા કરી છે, જે કોઈપણ પ્રવાહ (સાયન્સ-A/B, કોમર્સ, આર્ટ્સ)ના વિદ્યાર્થીઓને ઉપયોગી સાબિત થશે. પ્રિમિયર કોલેજ/યુનિવર્સિટી/ ઈન્સ્ટિટ્યૂટના પ્રિમિયર કોર્સિસમાં એડમિશન માટે આપવી પડતી એન્ટ્રસ્ટ ટેસ્ટરૂપી ચેલેન્જ ઉપાડનાર વિદ્યાર્થીમિત્રોને શુભેચ્છાઓ...

**1. CLAT (Common Law Admission Test):**

કઈ પ્રિમિયર ઈન્સ્ટિટ્યૂટ/યુનિવર્સિટી માટે? : નેશનલ લૉ યુનિવર્સિટી (NLU), દરેક રાજ્યની સ્ટેટ લૉ યુનિવર્સિટી (જેમકે આપણા ગુજરાત રાજ્યમાં GNLU - ગુજરાત નેશનલ લૉ યુનિવર્સિટી) તેમજ લૉ ફિલ્ડની અન્ય કેટલીક પ્રિમિયર યુનિવર્સિટીઓ (જેમ કે નિરમા યુનિવર્સિટી)

કયા અભ્યાસક્રમમાં પ્રવેશ મળે? 5 વર્ષનો ઈન્ટિગ્રેટેડ 'લૉ'નો અભ્યાસક્રમ B.A. / B.Com. / B.Sc. / B.B.A. / B.L.S. (ઓનર્સ) + LL.B.

ધોરણ : 12 (કોઈપણ પ્રવાહ) બાદ લૉ (કાયદા) ના ફિલ્ડમાં કારકિર્દી બનાવવા ઈચ્છૂક વિદ્યાર્થીઓ માટે CLATની એન્ટ્રસ્ટ ટેસ્ટ આપવાનો વિકલ્પ એક આદર્શ નિર્ણય બની શકે છે. સામાન્ય રીતે પરંપરાગત LL.B.નો 3 વર્ષનો અભ્યાસક્રમ કરતા પહેલાં ગ્રેજ્યુએશન (ડિગ્રી) કરવું પડે છે. આમ, ગ્રેજ્યુએશનના સામાન્યતઃ 3 વર્ષ + LL.B.ના 3 વર્ષ = 6 વર્ષ બાદ વિદ્યાર્થી 'લૉ' ગ્રેજ્યુએટ

બને છે. જ્યારે અહીં 5 વર્ષમાં 'લૉ' ગ્રેજ્યુએટ બની જવાતું હોવાથી 1 વર્ષના અમૂલ્ય સમયની બચત થાય છે. વળી, પરંપરાગત (ટ્રેડીશનલ) LL.B. કરતાં આ અભ્યાસક્રમ વિશેષ છે. અહીં હાઈકોર્ટની મુલાકાત, મૂક કોર્ટ જેવી ઘણી ક્લિએટીવ પ્રવૃત્તિઓનો સમાવેશ થાય છે.

CLATની પરીક્ષામાં 150 ઓબ્જેક્ટિવ પ્રકારના પ્રશ્નો પૂછવામાં આવે છે. જેમાં, અંગ્રેજી, જનરલ નોલેજ, સાંપ્રત પ્રવાહો, કાયદાકીય અભિયોગ્યતા, ગણિત તેમજ તર્કશક્તિ જેવા વિષયો પરના પ્રશ્નોનો સમાવેશ થાય છે.

વધુ માહિતી માટે સંપર્ક : [www.clat.ac.in](http://www.clat.ac.in)

નોંધ : જે વિદ્યાર્થીઓ નેશનલ લૉ યુનિવર્સિટી (NLU) - નવી દિલ્હીમાં પ્રવેશ મેળવવા માંગતા હોય, તેમણે AILET (All India Law Entrance Test) પરીક્ષા આપવાની રહે છે. જો વિદ્યાર્થીને નેશનલ લૉ યુનિવર્સિટી (NLU) કે વિવિધ રાજ્યોની સ્ટેટ લૉ યુનિવર્સિટી (ગુજરાતમાં GNLU)માં પ્રવેશ ન મળે, તો 100થી વધુ ખાનગી કોલેજોમાં LSAT (Law School Admission Test)ના સ્કોરને આધારે પ્રવેશ મળી શકે છે.

વધુ માહિતી માટે સંપર્ક :

**2. AILET માટે - [www.nludelhi.ac.in](http://www.nludelhi.ac.in)**



3. **LSAT માટે** - [www.pearsonvueindia.com/lsatindia](http://www.pearsonvueindia.com/lsatindia)

4. **IPM-AT (Integrated Program in Management - Aptitude Test)**

કઈ પ્રિમિયર ઈન્સ્ટિટ્યૂટ / યુનિવર્સિટી માટે ? IIM (ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ મેનેજમેન્ટ)-ઈન્દોર, IIM-રોહતક, IIM-રાંચી, IIM-જમ્મુ, IIM-બોધગયા, નિરમા યુનિવર્સિટી-અમદાવાદ વગેરે (યાદી અપૂર્ણ છે.)

કયા અભ્યાસક્રમમાં પ્રવેશ મળે? 5 વર્ષીય ઈન્ટિગ્રેટેડ M.B.A. / B.B.A. + M.B.A. / iMBA

મેનેજમેન્ટ ફિલ્ડમાં કારકિર્દી બનાવવા ઈચ્છતા વિદ્યાર્થીમિત્રોની પહેલી પસંદગી વિશ્વ પ્રસિદ્ધ IIM (ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ મેનેજમેન્ટ)ની હોય છે. પણ આ ડ્રિમ કરિયર માટે ગ્રેજ્યુએશન બાદ CATની અત્યંત કઠીન પરિક્ષા પાસ કરવાની રહે છે. પરંતુ હવે ધોરણ : 12 / HSC કોઈપણ સ્ટ્રીમમાં પાસ કર્યા બાદ, IPM-AT પરિક્ષા આપીને તેમાં મેળવેલા સ્કોરને આધારે દેશની 5 IIM માં પ્રવેશ મળી શકે છે. IPM-ATની પરિક્ષા એ CATની પરિક્ષા કરતા ઓછી કઠીન અને પ્રમાણમાં ઓછી સ્પર્ધાત્મક હરિફાઈ ધરાવે છે. IPM-ATની પરિક્ષાની તૈયારી વિદ્યાર્થી જાતે કરી શકે છે, તેમજ મોટા શહેરોમાં આ માટેની ખાનગી કોચિંગ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ્સ પણ જોવા મળે છે.

IPM-ATની પરિક્ષામાં કુલ 100 ઓબ્જેક્ટિવ પ્રશ્નોના જવાબ 120 મિનિટમાં આપવાના હોય છે. પ્રત્યેક સાચા જવાબના 4 માર્ક્સ અને પ્રત્યેક ખોટા જવાબનો 1 નેગેટિવ માર્ક આપવામાં આવે છે. કુલ 100 પ્રશ્નોમાં 60 પ્રશ્નો કોન્ટીન્યુઅલ એબિલીટીના અને 40 પ્રશ્નો વર્બલ એટિટ્યૂટ (શાબ્દિક અભિયોગ્યતા)ના હોય છે. આ પરિક્ષામાં બેસનાર વિદ્યાર્થીની ઉંમર 20 વર્ષથી વધુ હોવી જોઈએ નહીં, તેમજ તેના SSC અને HSCમાં લઘુત્તમ 60% માર્ક્સ હોવા જરૂરી છે. IPM-ATની પરિક્ષા કમ્પ્યુટર બેઈઝડ લેવામાં આવે છે. પરિક્ષા બાદ વિદ્યાર્થીઓના પર્સનલ ઈન્ટરવ્યૂનો રાઉન્ડ લેવામાં આવે છે.

વધુ માહિતી માટે સંપર્ક : [www.iimidr.ac.in/ipm](http://www.iimidr.ac.in/ipm)

નોંધ : ધોરણ : 12 કોઈપણ સ્ટ્રીમમાં પાસ કર્યા

બાદ મેનેજમેન્ટ ફિલ્ડમાં કારકિર્દી બનાવવા ઈચ્છૂક વિદ્યાર્થીઓ દેશભરની કેટલીક ખાનગી પ્રિમિયર કોલેજો/ યુનિવર્સિટી / કોલેજોમાં B.B.A. (બેચલર ઓફ બિઝનેસ એડમિનિસ્ટ્રેશન), B.B.S. (બેચલર ઓફ બિઝનેસ સ્ટડીઝ), B.M.S. (બેચલર ઈન મેનેજમેન્ટ સ્ટડીઝ) કરવા માંગતો હોય, તો તેમણે UGAT (Under Graduate Aptitude Test)ની પરિક્ષા આપવાની રહે છે. આ પરિક્ષા IPM-ATના પ્રમાણમાં સરળ હોય છે. તેમજ કેટલીક પ્રિમિયર ઈન્સ્ટિટ્યૂટ્સ પોતાના i-M.B.A. (5વર્ષનો ઈન્ટિગ્રેટેડ MBA અભ્યાસક્રમ)માં પણ આ પરિક્ષાના સ્કોરને આધારે પ્રવેશ આપે છે.

તેજ પ્રમાણે સિમ્બાયોસિસ ઈન્ટરનેશનલ ડિમ્સ યુનિવર્સિટીના સેન્ટર ફોર મેનેજમેન્ટ સ્ટડીઝ - પુના તેમજ નોયડાના 3 વર્ષીય B.B.A. અભ્યાસક્રમમાં પ્રવેશ મેળવવા માટે SET (Symbiosis Entrance Test)ની પરિક્ષા આપવાની રહે છે.

વધુ માહિતી માટે સંપર્ક :

5. **UGAT માટે** - [www.aima.in](http://www.aima.in)

6. **SET માટે** - [www.set.test.org](http://www.set.test.org)

7. **DAT (Design Aptitude Test):**

કઈ પ્રિમિયર ઈન્સ્ટિટ્યૂટ / યુનિવર્સિટી માટે? NID (National Institute of Design)ની 7 જુદી-જુદી ઈન્સ્ટિટ્યૂટ

કયા અભ્યાસક્રમમાં પ્રવેશ મળે? 4 વર્ષના B.Des. (બેચલર ઓફ ડિઝાઈન) (એનિમેશન એન્ડ ફિલ્મ, સિરામિક એન્ડ ગ્લાસ ડિઝાઈન, ફિલ્મ એન્ડ વીડિયો કમ્યુનિકેશન્સ, ટેક્સટાઈલ્સ ડિઝાઈન, ગ્રાફિક ડિઝાઈન, એક્ઝિબિશન ડિઝાઈન, પ્રોડક્ટ ડિઝાઈન, ફર્નિચર ડિઝાઈન વગેરે જેવા વિષયો).

સમગ્ર ભારત દેશમાં જાણીતી ડિઝાઈનિંગ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ NID એ એસોસિએશન ઓફ ઈન્ડિયન યુનિવર્સિટી (AIU)ની સભ્ય છે. DATની પરિક્ષાના બે સ્ટેજ (1) DAT - પ્રિલીમ્સ અને (2) DAT- મેઈન્સ છે, જેમાં DAT - પ્રિલીમ્સ પરિક્ષા દ્વારા વિદ્યાર્થીની વિવિધ ક્ષમતાઓનું પ્રાથમિક મૂલ્યાંકન કરવામાં આવે છે. જે મુખ્યત્વે વિઝ્યુઅલ / લેખિત સ્વરૂપમાં હોય છે. જ્યારે DAT - પ્રિલીમ્સના પોઈન્ટ્સને આધારે પસંદ

થયેલા વિદ્યાર્થીઓએ મુખ્યત્વે સ્ટૂડિયો ટેસ્ટ અને ઈન્ટ્રા પર્સનલ ટેસ્ટ પ્રકારની DAT- મેઈન્સ આપવાની રહે છે.

NIDની સમગ્ર ભારતમાં જુદા-જુદા 7 સ્થળોએ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ્સ આવેલી છે. જેમાં અમદાવાદ, ગાંધીનગર, બેંગલુરુ, ભોપાલ, જોરહાટ, કુરુક્ષેત્ર તેમજ વિજયવાડાનો સમાવેશ થાય છે.

વધુ માહિતી માટે સંપર્ક : [www.nata.in](http://www.nata.in)

નોંધ : ડિઝાઈનિંગ ફિલ્ડમાં કારકિર્દી બનાવવા ઈચ્છુકો માટે NATA (National Aptitude Test in Architecture)ની પરીક્ષા પણ એક સારો વિકલ્પ છે. જોકે તે માત્ર ધોરણ : 12 સાયન્સ સ્ટ્રીમના 'A' ગ્રુપના વિદ્યાર્થીઓ જ આપી શકે છે. તેજ પ્રમાણે NIFT (National Institute of Fashion Technology) ના B.F.Tech. (બેયલર ઓફ ફેશન ટેકનોલોજી)નો અભ્યાસક્રમ પણ ધોરણ : 12 સાયન્સ સ્ટ્રીમના 'A' ગ્રુપના વિદ્યાર્થીઓ માટે જ ઉપલબ્ધ છે. જોકે NIFTનો B.Des. (બેયલર ઓફ ડિઝાઈન)નો અભ્યાસક્રમ ધોરણ : 12 કોઈપણ પ્રવાહના વિદ્યાર્થીઓ માટે ઉપલબ્ધ છે. તેજ પ્રમાણે CEPT યુનિવર્સિટીનો B.Arch. (બેયલર ઓફ આર્કિટેક્ચર) માત્ર ધોરણ : 12 સાયન્સ સ્ટ્રીમ 'A' ગ્રુપ માટે જ ઉપલબ્ધ છે, જ્યારે B.Des. ધોરણ : 12 કોઈપણ પ્રવાહના વિદ્યાર્થીઓ માટે ઉપલબ્ધ છે. ધોરણ : 12 સાયન્સ સ્ટ્રીમ 'A' ગ્રુપના વિદ્યાર્થીઓ IIT-મુંબઈ, ગૌહાટી, જબલપુર વગેરેમાં પ્રવેશ મેળવવા માટે UCEED (Under graduate Common Entrance Examination for Design)ની પ્રવેશ પરીક્ષા પણ આપી શકે છે.

**8. UPES - EEE (University of Petroleum and Energy Studiesની Economics Entrance Exam):**

કઈ પ્રિમિયર ઈન્સ્ટિટ્યૂટ / યુનિવર્સિટી માટે? વિશ્વ પ્રસિદ્ધ એવી સમગ્ર ભારતની સૌપ્રથમ પેટ્રોલિયમ એન્ડ એનર્જી યુનિવર્સિટી, દેહરાદૂન, ઉત્તરાખંડ એવી UPES (યુનિવર્સિટી ઓફ પેટ્રોલિયમ એન્ડ એનર્જી સ્ટડીઝ)

કયા અભ્યાસક્રમમાં પ્રવેશ મળે? B.A. ઈન પેટ્રોલિયમ ઈકોનોમિક્સ

વિશ્વ પ્રસિદ્ધ UPES યુનિવર્સિટી 94%નો જોબ પ્લેસમેન્ટ રેકોર્ડ ધરાવે છે. પોતાના વિદ્યાર્થીઓને

સિંગાપોર, વાનકુંવર, બર્લીન જેવા સ્થળોએ એક મહિનાનો સ્ટડી એબોર્ડ પ્રોગ્રામ ચલાવે છે. આ યુનિવર્સિટીના ગ્રેજ્યુએટ્સ વિદ્યાર્થીઓને અમેરિકા, કેનેડાની કેટલીક યુનિવર્સિટીઓમાં પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએશન કરવા માટે 50% સ્કોલરશીપ મળે છે. વિદ્યાર્થીની બહેનોને ટ્યુશન ફીમાં 25% સ્કોલરશીપ મળે છે. વળી SSC અને HSC માં 80% કે તેથી વધુ લાવનાર વિદ્યાર્થી ભાઈ-બહેનો માટે પણ સ્કોલરશીપની સુવિધા છે.

જે રીતે UPESમાંથી B.A. ઈન પેટ્રોલિયમ ઈકોનોમિક્સ કરવા માટે UPES-EEE આપવી પડે છે, તેમ UPESમાંથી એન્જિનિયરિંગ કરવા માટે UPES-EAT, ડિઝાઈનિંગ માટે UPES-DAT, 'લો' કરવા માટે UPES-LSAT ની પરીક્ષા આપવાની રહે છે.

વધુ માહિતી માટે સંપર્ક : <http://www.upes.ac.in>

**9. DU-JAT (Delhi University - Joint Admission Test) :**

કઈ પ્રિમિયર ઈન્સ્ટિટ્યૂટ / યુનિવર્સિટી માટે? દિલ્હી યુનિવર્સિટી, દિલ્હી (એન્ટ્રસ ટેસ્ટ સમગ્ર ભારતના 18 શહેરોમાં લેવાય છે.)

કયા અભ્યાસક્રમમાં પ્રવેશ મળે? 5 વર્ષનો ઈન્ટિગ્રેટેડ જર્નાલિઝમ, B.B.A., B.M.S. (બેયલર ઈન મેનેજમેન્ટ સ્ટડીઝ), BFIA (બેયલર ઈન ફાઈનાન્સ એન્ડ મીનીસ્ટ્રેશન), B.A. ઈન બિઝનેસ ઈકોનોમીક્સ.

વધુ માહિતી માટે સંપર્ક : [www.du.ac.in](http://www.du.ac.in)

**10. FEAT (Flame Entrance Aptitude Test):**

કઈ પ્રિમિયર ઈન્સ્ટિટ્યૂટ / યુનિવર્સિટી માટે? Flame યુનિવર્સિટી

કયા અભ્યાસક્રમમાં પ્રવેશ મળે? બેયલર ઈન લિબરલ સ્ટડીઝ અથવા લિબરલ આર્ટ્સ. (સામાન્ય રીતે મોટા ભાગની યુનિવર્સિટીઓમાં આ અભ્યાસક્રમ 4 વર્ષની મુદત ધરાવે છે. જ્યારે અહીં એ 3 વર્ષની મુદત ધરાવતો હોવાથી 1 વર્ષના અમૂલ્ય સમયની બચત થાય છે. વધુ માહિતી માટે સંપર્ક : [www.flame.edu.in](http://www.flame.edu.in)

૩/બી, જીવનસ્મૃતિ સોસાયટી,  
મીરામ્બિકા માર્ગ, નારણપુરા, અમદાવાદ-૩૮૦૦૧૩  
મોબાઈલ નં. ૯૪૦૮૭૫૪૬૪૧

૯

## ઇલેક્ટ્રિકલ્સ અને ઇલેક્ટ્રોનિક્સ એન્જિનિયરિંગ

- રોશન ચાવડા

EEE ખૂબ જ ઝડપથી વધતી અને એન્જિનિયરિંગની શાખાઓમાંની લોકપ્રિય શાખા છે. જે આકર્ષક કારકિર્દી તથા ઉત્તમ રોજગારની તકો પ્રદાન કરે છે. હાલના સમયને જોતા ભવિષ્યમાં પણ EEEની માંગ વધવાની જ છે કારણ કે વિજળીની માંગ દિન પ્રતિદિન વધી રહી છે. જેને પૂરી પાડવા એન્જિનિયરિંગની જરૂર પડવાની જ છે. એટલે જ તો ઇલેક્ટ્રિકલ એન્જિનિયરિંગને એવરગ્રીન (Evergreen) બ્રાન્ચ તરીકે ઓળખવામાં આવે છે.

### પરિચય :

EEE એ એન્જિનિયરિંગની એવી શાખા છે જેમાં ઇલેક્ટ્રિકલ અને ઇલેક્ટ્રોનિક્સ બન્ને શાખાઓનો સમાવેશ થાય છે. સામાન્ય રૂપે ૬૦-૪૦નાં ગુણોત્તર પ્રાણે આ બન્ને શાખાઓનું અધ્યયન EEEમાં થતું હોય છે. EEEમાં વિજળી (Electricity), ઇલેક્ટ્રોનિક્સ (Electronics) ઇલેક્ટ્રોમેગનેટિસમ (Electromagnetism)ના સિદ્ધાંતો પર ચાલતા ઉપકરણો અને તેના ઉત્પાદન, ઉપયોગ અને નવીનીકરણ વિશે ભણાવવામાં આવે છે. વિજળી બનાવતા ઉપકરણોમાં ટર્બાઈન, હાઈડ્રો ગેસ, ફ્યુલસેલ, સોલાર, વિંડ તથા જિઓથર્મલનો સમાવેશ થાય છે. વિજળી ઉત્પાદન બાદ તેના વિતરણ તથા પુરવઠા માટેના યંત્રો પણ આ શાખામાં સમાવેશ પામે છે. આ ઉપરાંત કમ્પ્યુટર, ઇલેક્ટ્રોનિક્સ, કમ્યુનિકેશન અને મિકેનિકલ ફિલ્ડના ઉપકરણોનું અધ્યયન થાય છે.

### EEE શા માટે ?

એન્જિનિયરિંગ ક્ષેત્રની અદ્યતન શાખાઓ છોડીને EEEમાં જ શા માટે કારકિર્દી બનાવવી જોઈએ? કારણ કે EEE એન્જિનિયરિંગની માર્કેટ ડિમાન્ડ ખૂબ જ છે. તેઓને આકર્ષક વાર્ષિક પેકેજ અને કારકિર્દીમાં અદ્યતન વિકલ્પો મળતા હોય છે.

### ઉચ્ચ માંગ :

EEE એન્જિનિયરિંગની માંગ માર્કેટમાં ખૂબ જ છે. જેઓની રુચી એપ્લાઈડ ફિઝિક્સ, ઇલેક્ટ્રિકલ સર્કિટ

ડિઝાઈન અને ઇલેક્ટ્રોનિક્સ અને કમ્યુનિકેશનમાં હોય એવા લોકો માટે EEE અનુરૂપ શાખા છે. EEEની વધતી માંગ ઇલેક્ટ્રિકલ વિકલ્પ, ઇલેક્ટ્રિક એપ્લાયન્સ, ઓટોમેશન તથા ઇન્સ્ટ્રુમેન્ટેશન ડિઝાઈનના ઉત્પાદનમાં ધરખમ વધારાનાં કારણે છે.

### પગાર ધોરણ :

EEEમાં (B.Tech.) બેચલર ઇન ટેકનોલોજી કરેલું હોય તેમનું એવરેજ એન્યુઅલ પેકેજ બીજી શાખાઓ કરતાં વધારે હોય છે. પ્રાઈવેટ તથા જાહેર ક્ષેત્રની કંપનીઓ (P.S.U.s.)માં પણ સારા પગાર ધોરણ મળતા હોય છે.

### કારકિર્દી :

EEE ગ્રેજ્યુએટ થયા બાદ ઘણા બધા વિકલ્પો ખુલી જતા હોય છે. EEEની તાલીમ ઇલેક્ટ્રિકલ્સ તથા ઇલેક્ટ્રોનિક્સ એપ્લાયન્સની ઉત્પાદન સાઈટની સંભાળ તથા રિસર્ચ અને ડેવલપમેન્ટમાં ફાળો આપવા કારગર સાબિત થાય છે.

EEEનાં અભ્યાસક્રમનું માળખું ખૂબ જ અસરકારક રીતે બનાવાયું છે. જે વિદ્યાર્થીઓને ટેકનિકલી સ્ટ્રોંગ, નવા પડકારો જીલવા તત્પર તથા વિશાળ શ્રેણીની કારકિર્દી બનાવવા સક્ષમ બનાવે છે.

### અભ્યાસક્રમની વિગત :

EEEની બીજા એન્જિનિયરિંગ કોર્સ જેમ જ વર્ષની



સમયમર્યાદા હોય છે. આ કોર્સ ઉત્તીર્ણ થયા બાદ બેચલર ઓફ ટેકનોલોજી (B.Tech.)ની ડિગ્રી પ્રાપ્ત થાય છે. બેચલર ડિગ્રીમાં મુખ્યરૂપે ભૌતિક વિજ્ઞાન, ગણિત, કમ્પ્યુટર સાયન્સ અને પ્રોજેક્ટ મેનેજમેન્ટ જેવા વિષયો હોય છે. ૧૦+૨ ઉત્તીર્ણ થયેલા (ભૌતિક વિજ્ઞાન તથા ગણિત સાથે) અને JEE/GUJCET ક્વોલિફાય કરેલી હોય તેઓને EEEમાં પ્રવેશ મળી શકે છે. B.Tech. એ પ્રચલિત કોર્સ છે. પણ જે વિદ્યાર્થીઓએ ૧૨ સાયન્સ ના કર્ચુ હોય અથવા ૧૦ પાસ કરેલ હોય તેઓ ડિપ્લોમા કોર્સ કરી શકે છે જે ૩ વર્ષનો હોય છે. પોલિટેકનિક કોલેજમાં ડિપ્લોમા કોર્સ થઈ શકે છે. આ ઉપરાંત પી.જી. કોર્સ એમ.ટેક (M.Tech.) પણ ઘણાં લોકો જે રિસર્ચ ક્ષેત્ર કે ટીચીંગ પ્રોફેશન લેવા માંગતા હોય તે કરતા હોય છે. M.Tech.માં પ્રવેશ મેળવવા માટે GATE પરીક્ષા ઉત્તીર્ણ થવી જરૂરી આ કોર્સ ૨ વર્ષનો હોય છે. વધુ આગળ ભણનારા લોકો Ph.D. (Doctor of Philosophy) કરતા હોય છે. આ કોર્સ M.Tech. પછી છ માસથી એક વર્ષનો હોય છે.

B.Tech. કોર્સનાં મુખ્ય વિષયોમાં ઇલેક્ટ્રોમેગ્નેટીસમ, નેટવર્ક એનાલીસીસ, ઇલેક્ટ્રોનિક ડિવાઈસ એન્ડ સર્કિટ્સ, સીગ્નલ અને સિસ્ટમ, એનાલોગ એન્ડ ડિજિટલ કમ્યુનિકેશન વગેરે હોય છે.

## વિશિષ્ટીકરણ (Specialisation) -

EEE UG કોર્સ (B.Tech.) કર્યા બાદ નીચે જણાવેલ વિષયો પર વિશિષ્ટીકરણ કરી શકાય છે.

- સોફ્ટવેયર (Software)
- ઇલેક્ટ્રોનિક્સ (Electronics)
- કમ્પ્યુટર એન્જિનિયરિંગ (Computer Engineering)
- પાવર ઇલેક્ટ્રોનિક્સ (Power Electronics)

- કમ્યુનિકેશન (Communication)
- નેનો ટેકનોલોજી (Nano Technology)
- એમ્બેડેડ સિસ્ટમ (Embedded System)
- બાયોમેડિકલ ઇમેજિંગ (Biomedical Emaging)
- હાર્ડવેયર (Hardware)
- પાવર સિસ્ટમ (Power System)
- કંટ્રોલ (Control)

## પ્રવેશ :

EEEનાં UG (B.Tech.) પ્રોગ્રામમાં પ્રવેશ મેળવવા માટે JEE પરીક્ષા અથવા રાજ્ય સરકારની એન્જિનિયરિંગની પરીક્ષામાં GUJCET ગુજરાત માટે) ઉત્તીર્ણ થવું અનિવાર્ય છે. PG પ્રોગ્રામ (M.Tech.) માટે GATE પરીક્ષા ઉત્તીર્ણ કરવી જરૂરી છે.

ગુજરાતની સરકારી કે પ્રાઈવેટ કોલેજોમાં પ્રવેશ મેળવવા માટે GUJCET ક્વોલીફાઈ કરવી જરૂરી છે.

EEE (B.Tech.) ગુજરાતની અમુક કોલેજોમાં ઉપલબ્ધ છે. તેમની વાર્ષિક અંદાજિત ફી રૂ. ૬૩,૦૦૦/- થી રૂ. ૧,૦૦,૦૦૦/- સુધીની છે. નીચે જણાવેલ કોલેજોમાં આ કોર્સ ઉપલબ્ધ છે.

૧. સાંઈ એન્જિનિયરિંગ એન્ડ ટેકનિકલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ, અમદાવાદ.
૨. ડિપાર્ટમેન્ટ ઓફ એન્જિનિયરિંગ એન્ડ ફિઝિકલ સાયન્સ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ એડવાન્સ રિસર્ચ, ગાંધીનગર.
૩. ઇન્સડ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી એન્ડ એન્જિનિયરિંગ, અમદાવાદ.
૪. સ્કૂલ ઓફ એન્જિનિયરિંગ એન્ડ ટેકનોલોજી, વડોદરા (નવરચના યુનિવર્સિટી) માટે JEE એડવાન્સ ક્વોલિફાઈ થવું જરૂરી છે.

IITs/NITs આ કોર્સ કરવા માટે શ્રેષ્ઠ માનવામાં આવે છે. IITs/NITsમાં પ્રવેશ મેળવવા માટે JEE Mains ઉત્તીર્ણ કર્યા બાદ આપી શકાય છે. દેશની બીજી પ્રાઈવેટ યુનિવર્સિટીઓમાં પણ આ કોર્સ થાય છે. જેમાં ફીના ધોરણ ઘણા ઊંચા હોય છે. IITs/NITs માં આ કોર્સની ફી રૂ. ૪ થી ૬ લાખ સુધી થતી હોય છે. અને બીજી પ્રાઈવેટ કોલેજોમાં આ ફી લગભગ બેગણી થઈ જાય છે.



દેશની અમુક ટોચની કોલેજો જેમાં EEE કોર્સ ઉપલબ્ધ છે એ નીચે મુજબ છે.

- NIT - સુરતખલ
- NIT - તીરુચીરાપલ્લી
- IIT - ગુવાહાટી
- IIT - પટણા
- UNIT - નાગપુર
- NIT - કેલીકટ
- NIT - વારંગલ
- NIT - દિલ્હી
- NIT - જમશેદપુર
- NIT - પીલાની, હૈદરાબાદ, ગોવા, મેશ્રા
- VITc - વેલ્લુર, ચેન્નાઈ
- SRM - યુનિવર્સિટી, ચેન્નાઈ
- MIT - મનીપાલ
- અન્ના યુનિવર્સિટી, ચેન્નાઈ
- KIIT - ક્લીંગા
- ઓસ્માનીયા યુનિવર્સિટી, હૈદરાબાદ
- ચંદીગઢ યુનિવર્સિટી
- LUP યુનિવર્સિટી, જલંધર
- DTU દિલ્હી
- આંધ્રા યુનિવર્સિટી
- અમીટી સ્કૂલ ઓફ એન્જિનિયરિંગ નોઈડા વગેરે

#### કારકિર્દી અને રોજગાર :

EEE કર્યા પછી કારકિર્દી બનાવવા માટે અનેક વિકલ્પો ખુલી જાય છે. અલગ અલગ પ્રોફાઈલની જોબ પ્રાઈવેટ અથવા જાહેર ક્ષેત્રની કંપનીઓમાં મળે છે. જે લોકો રિસર્ચ ક્ષેત્ર તરફ વળે છે તેઓને ઉચ્ચકક્ષાની નોકરી મળે છે. દેશન ટોચની કંપનીઓ EEE એન્જિનિયર્સને રોજગાર આપવા ઉત્સુક હોય છે. નીચે જણાવેલ કંપનીઓ EEE એન્જિનિયર્સને રિક્રુટ કરતા હોય છે.

- BHEL
- NSPCL
- Power Grid Corporation of India
- BALCO
- SAIL
- NTPC
- ISRO
- Durgapur Steel Plant
- OMEGA Elevators

- CONE Elevators
- ABB
- Everest Industry
- L & T Construction and Steel
- Tata Motors
- GAIL
- State Electricity Boards
- Tata Metallic
- Tata Steel & Power Ltd.
- Zenith Construction
- Jindal Steel & Power Ltd.
- TRF Ltd.
- Adani Power

ફેશર્સને રૂ. ૨૫થી ૫ લાખનું વાર્ષિક પેકેજ તથા નીચે જણાવેલ જોબ પ્રોફાઈલ પર કામ કરવા મળતું હોય છે.

- ઇલેક્ટ્રોનિક્સ એન્જિનિયર
- ઇલેક્ટ્રિકલ ડિઝાઈન એન્જિનિયર
- ઓપરેશન એન્જિનિયર
- સોફ્ટવેયર એન્જિનિયર
- પ્રોજેક્ટ એન્જિનિયર
- પ્રોજેક્ટ મેનેજર
- બ્રોડકાસ્ટ એન્જિનિયર
- સિસ્ટમ એનાલીસ્ટ
- નેટવર્ક એન્જિનિયર

EEEમાં B.Tech. કર્યા બાદ ઘણા વિદ્યાર્થીઓ GATE ક્વોલીફાઈડ કરી IITs/NITsમાં PG (M.Tech.) કોર્સ કરી Ph.D. (રિસર્ચ) પણ કરતા હોય છે. Ph.D. પછી લેકચરરની નોકરી મેળવી શકાય છે. વિદેશ જવાની ઈચ્છા ધરાવતા વિદ્યાર્થીઓ MS કરવા માટે અબ્રોડ (વિદેશ) જઈ સારી કારકિર્દી બનાવી શકે છે.

C/O, રોશન ચાવડા, ઘર નં.-૧. ચંદ્રપ્રકાશ ડેરી પાસે,  
કાંકરીયા અમદાવાદ-૩૮૦૦૨૨.



- પી. આઈ. રબારી

વિદ્યાર્થી મિત્રો, આજના પ્રવર્તમાન સમયમાં માન્યતા પ્રાપ્ત બોર્ડ દ્વારા લેવાયેલી ધોરણ - ૧૨ વિજ્ઞાન પ્રવાહમાં મેળવેલા ટકાને આધારે આપને મેડિકલ, એન્જિનિયરિંગમાં સીધો પ્રવેશ મળી શકતો નથી. આપને મેડિકલ માટે NEET, એન્જિનિયરિંગ માટે JEE(Main), GUJ-CAT જેવી પ્રવેશ પરીક્ષામાં ઉપસ્થિત રહી આ પ્રવેશ પરીક્ષામાં મેળવેલા સ્કોરને આધારે પ્રવેશ મળી શકે છે. જો આપ મેડિકલ કે એન્જિનિયરિંગમાં પ્રવેશ મેળવવામાં નિષ્ફળ રહો છો તો નિરાશ, હતાશ કે નાસીપાસ થવાની જરૂર નથી. આપની રસ-રુચી-આવડતના આધારે યોગ્ય અભ્યાસક્રમ પસંદ કરી કારકિર્દી વધારે ઉજ્જવળ બનાવી શકાય. ઉચ્ચ કારકિર્દી માટે ચોક્કસ અભ્યાસક્રમમાં જોડાવાની તક ઝડપી લેવી જોઈએ. આ રહ્યા તેના વિકલ્પો.....

#### ૧. કમ્પ્યુટર ક્ષેત્રે મળતા અભ્યાસક્રમો:-

ધોરણ ૧૨ સાયન્સમાં ઓછા ટકા આવ્યા હોય અને કમ્પ્યુટર ક્ષેત્રે રસ ધરાવતા હોય તો BCA તથા MSC.IT જેવા અભ્યાસક્રમો ઉપલબ્ધ છે. MSC .ITના અભ્યાસક્રમની મુદત પાંચ વર્ષની છે.

૨. એન્જિનિયરિંગ ક્ષેત્રે:- ધોરણ ૧૨ વિજ્ઞાન પ્રવાહનાં ગ્રુપ “A” ના વિદ્યાર્થીઓનું મૂળ સ્વપ્ન પ્રતિષ્ઠિત એન્જિનિયરિંગ કોલેજ કે સંસ્થામાં અભ્યાસ કરવાનું હોય છે. આથી ટકાવારી ઓછી હોય તો પણ વિદ્યાર્થીએ ફોર્મ તો ભરવાનું જ હોય છે. ગુજરાત રાજ્યની કોલેજો માટે કેન્દ્રિય પદ્ધતિ અનુસાર પ્રવેશ પ્રક્રિયા થાય છે. એડમિશન કમિટી ફોર પ્રોફેશનલ કોર્સ (ટેકનિકલ) એલ.ડી. કોલેજ ઓફ એન્જિનિયરિંગ કેમ્પસ, અમદાવાદ દ્વારા પ્રવેશ પ્રક્રિયા થાય છે. ફોર્મ ઓનલાઈન ભરવાનું હોય છે. પ્રવેશ પ્રક્રિયા ઓન લાઈન છે. તેની વેબ સાઈટ [www.jacpcldce.ac.in](http://www.jacpcldce.ac.in) છે.

૩. ડિપ્લોમા:- જો ડિગ્રી ઈજનેરીમાં પ્રવેશ શક્ય ન હોય અને જો ધોરણ-૧૦ માં સારા ટકા હોય તો

ડિપ્લોમા ઈજનેરીમાં પ્રવેશ લઈ ડિપ્લોમા ડિગ્રી મેળવ્યા બાદ પોસ્ટ ડિપ્લોમા ડિગ્રી કોર્સ પણ કરી શકાય. કેટલીક કોલેજો આવો અભ્યાસક્રમ પાર્ટ-ટાઈમ પણ ચલાવે છે. સ્વાભાવિક રીતે જ ડિગ્રીમાં સીટોની સંખ્યા કરતાં ડિપ્લોમા અભ્યાસક્રમની સીટોની સંખ્યા વધારે હોય છે. ડિપ્લોમા અભ્યાસક્રમના ત્રણ વર્ષ પછી રોજગારીની શક્યતાઓ ઘણી વધી જાય છે. ડિપ્લોમામાં પ્રવેશ ધોરણ-૧૦ના આધારે અને ધોરણ-૧૨ વિજ્ઞાન પ્રવાહ પાસ ઉમેદવારોને પ્રથમ પસંદગી આપવામાં આવે છે. ગુજરાત પોલિટેકનિક કોલેજોમાં અનેકવિધ અભ્યાસક્રમો ચાલે છે. આ બધા અભ્યાસક્રમો ત્રણથી સાડા ત્રણ વર્ષના સમયગાળાનાં છે. પ્રવેશ માટે ઓનલાઈન ફોર્મ ભરી એડમિશન લઈ શકાય. [www.gtu.edu.in](http://www.gtu.edu.in)

“B” ગ્રુપ વાળા વિદ્યાર્થીઓ માટે તબીબી ક્ષેત્રે વિવિધ અભ્યાસક્રમો છે. ઓછા ટકાવાળા માટે પણ ઘણી તકો છે.

આયુર્વેદ BAMS તથા હોમિયોપેથી BHMS માં પ્રવેશ માટે કેન્દ્રિય પ્રવેશ પદ્ધતિ છે. વેબસાઈટ [www.medadmgujarat.org](http://www.medadmgujarat.org)

નર્સિંગનો અભ્યાસક્રમ પણ સેવા સાથે રોજગારની તક પૂરી પાડનારો છે. B.SC. IN NURSING કરવા માટે કોમન એડમિશન ફોર્મ ભરવાનું હોય છે. બહેનો



માટે સહજ રીતે સેવા અને કૃષ્ણા પ્રદર્શિત કરનારા વ્યવસાયમાં ભાઈઓ પણ સરસ રીતે કાર્ય કરી શકે છે. સરકારી નોકરી ઉપરાંત ખાનગી દવાખાનામાં અને વિદેશ જવાની ઈચ્છાવાળા માટે પણ અહીં તકો છે.

● **તબીબી ક્ષેત્રે :** “એ” તથા “બી” ગ્રુપ વાળા વિદ્યાર્થીઓ માટે કેટલાક વિશિષ્ટ કોર્સ મળે છે. જેવા કે ડિપ્લોમા ઈન મેડિકલ લેબોરેટરી ટેકનોલોજી. સમય મર્યાદા ૩ વર્ષ. સુરત તથા આણંદ ખાતે ચાલે છે.

● **ઓક્યુપેશનલ થેરાપી :** સમયગાળો ૪ વર્ષ ૬ માસ આણંદ ખાતે ચાલે છે.

● **ડિપ્લોમા ઈન ઓપ્થેલમિક ટેકનોલોજી કોર્સ:** સમયગાળો ૨ વર્ષ. અમદાવાદ ખાતે ચાલે છે.

● **બી.એસ.સી. મેડિકલ લેબ ટેકનોલોજી:** સમયગાળો ૩ વર્ષ, આણંદ

● **બી.એસ.સી. રેડિયોલોજી :** સમયગાળો ૩ વર્ષ, કરમસદ, જિલ્લો આણંદ

● **બી.એસ.સી. કાર્ડીઓ ટેકનોલોજી:** સમયગાળો ૩ વર્ષ, કર્ણાટક

● **બી.એસ.સી. ઓપરેશન થિયેટર ટેકનોલોજી:** સમયગાળો ૩ વર્ષ કરમસદ, આણંદ

● **M.SC., MLT :** ૩ થી ૪ વર્ષના કોર્સ વલ્લભ વિદ્યાનગર ખાતે શરૂ થયા છે. ચરોત્તર એજ્યુકેશન મંડળ, આણંદ રેસ્પીરેટરી કેર, ઓપરેશન થિયેટર અને એનેસ્થોલોજી, એક્સ-રે ટેકનોલોજીના કોર્સ માટે સર્ચ કરો. [www.charotarhealth.org](http://www.charotarhealth.org) આ પ્રકારના કોર્સ ગુજરાત લોકલ સેલ્ફ સંસ્થા, ખાનપુર અમદાવાદ ખાતે ઉપલબ્ધ છે.

● **ડાયાલીસીસ ટેકનિશિયન :** ૧ વર્ષનો કોર્સ પણ આવકાર દાયક છે. ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ કિડની ડીસીઝ એન્ડ રીસર્ચ સેન્ટર, સિવિલ હોસ્પિટલ, અમદાવાદ

● **બી.એસ.સી. ડાયાલીસીસ ટેકનોલોજી:** આણંદ

● **ઈકો. કાર્ડિયોગ્રામ આસિસ્ટન્ટ :** ૧ વર્ષ અમદાવાદ

● **બી.વી.એસ. સી. (વેટરનરી) :**

સમયગાળો : ૫ વર્ષ, B ગ્રુપ જરૂરી આણંદ, દાંતીવાડા, નવસારી, જૂનાગઢમાં ચાલે છે.

● **સેનેટરી ઈન્સ્પેક્ટર :** એક વર્ષના આ અભ્યાસક્રમમાં આગળ અભ્યાસની તેમજ નોકરીની

બહોળી તકો પ્રાપ્ય છે. સરકારી, અર્ધ-સરકારી, હેલ્થ સેન્ટર, પોર્ટ, નામાંકિત હોટેલો, ફૂડ ઈન્ડસ્ટ્રિઝ વગેરે ક્ષેત્રે રોજગારીની તકો છે.

● નેચરોપેથી દ્વારા શરીરને સ્વસ્થ રાખવાની આવશ્યકતા હવે આધુનિક માનવ સમજી ગયો છે. આથી કુદરતી ઉપચાર પદ્ધતિનાં ડૉક્ટર પણ બની શકાય-વડોદરા

● **બાયો ટેકનોલોજી ક્ષેત્રે :** બાયો ટેકનોલોજી એ સતત વિકસી રહેલી વિદ્યાશાખા છે. છેલ્લા ઘણા વર્ષોથી વિજ્ઞાનમાં શુદ્ધ વિજ્ઞાન ક્ષેત્રે કોઈ મોટા સંશોધનો થયા નથી. કોઈ ક્રાંતિકારી શોધ થવાની સૌથી વધુ સંભાવના અત્યારે તો બાયો ટેકનોલોજીનાં ક્ષેત્રમાં દેખાઈ રહી છે. બાયો ટેકનોલોજી એ બાયોલોજીનાં સિદ્ધાંતો, ઉપયોગ, પ્રયોજનનું ક્ષેત્ર છે. મેડિકલ, ફાર્મસી, કૃષિ, કોસ્મેટિક્સ, હોર્ટીકલ્ચર, ફૂડ ટેકનોલોજી, ફોરેસ્ટ્રી, ફિશરી જેવા અનેક ક્ષેત્રોમાં તથા જીનેટીક્સ, ફોરેન્સિક સાયન્સ વગેરેમાં પણ બાયો ટેકનોલોજીનો ઉપયોગ થાય છે. ભવિષ્યમાં બાયોટેક ઈન્ડસ્ટ્રિઝનું ચલણ વધવાની ખૂબ જ સંભાવના છે. બાયો ટેકનોલોજીમાં બી.એસ.સી. એમ.એસ.સી. તથા પીએચ.ડી. સુધીના અભ્યાસની તકો ગુજરાતમાં છે. આંતર રાષ્ટ્રીય સ્તરના અભ્યાસ માટે બેંગલોર સારું કેન્દ્ર ગણાય છે.

● બાયો ટેકનોલોજીમાં અભ્યાસ કર્યા પછી નોકરી તેમજ વ્યવસાયની ઘણી તકો ઉપલબ્ધ છે. ખાસ કરીને મેડિકલ સાયન્સ, એગ્રીકલ્ચર, ટિસ્યૂ કલ્ચર, હેલ્થ પ્રિવેન્સન, ફાર્મસી, ફૂડ ઈન્ડસ્ટ્રિઝ, સીડ ટેકનોલોજી, પ્લાન્ટ બ્રીડીંગ, ડિટરજન્ટ ઈન્ડસ્ટ્રીઝ વગેરેમાં ભરપૂર તકો રહેલી છે.

● ગુજરાત એકમાત્ર એવું રાજ્ય છે જ્યાં ગુજરાત સ્ટેટ બાયો ટેકનોલોજી મિશન નામનો કાર્યક્રમ ગુજરાત સરકાર દ્વારા ચલાવવામાં આવે છે. જે આ ક્ષેત્રમાં સરકારી તેમજ ખાનગી ક્ષેત્રનું લાઈઝન્સીંગ કરીને આ ક્ષેત્રને વિકસાવવા અને મજબૂત બનાવવા પ્રયત્નશીલ છે.

● **શિક્ષણ ક્ષેત્રે :** ધોરણ-૧૨ પછી D.EL.EDની લાયકાત મેળવ્યા બાદ TET પાસ કરી પ્રાથમિક શાળામાં શિક્ષક બની શકાય. EXTARNAL સ્નાતક થઈ ઉચ્ચ અભ્યાસમાં પણ જોડાઈ શકાય છે.



● **બી.એસ.સી. :** ધ્યોર સાયન્સમાં રસ ધરાવતા વિદ્યાર્થી માટે ત્રણ વર્ષના આ કોર્સમાં સ્નાતકની ડિગ્રી મળી શકે છે. રાજ્યની માન્ય યુનિવર્સિટી સંલગ્ન કોલેજમાં પ્રવેશ લઈ “એ” તથા “બી” ગ્રુપના વિષયો સાથે બી.એસ.સી. ડિગ્રી મેળવી બેંકિંગ, ડિકેન્સ, સ્ટાફ સિલેક્શન કમિશન જેવી અનેક સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષાઓ આપી શકાય છે. જેમાં આયોજનપૂર્વક મહેનત કરી સફળ થઈ શકાય છે. બી.એસ.સી. કર્યા પછી એમ.એસ.સી. કરી શકાય છે. જે તે રસના વિષયમાં રીસર્ચ કરી NET/SLET ની પરીક્ષા પાસ કરી કોલેજમાં લેકચરર બની શકાય છે. બી.એસ.સી. કર્યા પછી બી.એડ.ની લાયકાત મેળવી માધ્યમિક શાળામાં શિક્ષક બની શકાય. એમ.એસ.સી. કર્યા પછી બી.એડ. કરી ઉચ્ચતર માધ્યમિક શાળામાં શિક્ષક બની શકાય. બી.એસ.સી. બી.એડ. ઈન્ટિગ્રેટેડ અભ્યાસક્રમ ખૂબ જ રસપ્રદ કહી શકાય તેવો છે. ગુજરાત ટીચર્સ યુનિવર્સિટી ગાંધીનગર ખાતે ચાલતો આ અભ્યાસક્રમ ૪ વર્ષની મુદતનો છે. જે સક્ષમ શિક્ષક બનવા માટે ખૂબ પ્રેરણાદાયી છે.

● **ધોરણ-૧૨ પછી ITIના અભ્યાસક્રમો :** રોજગારીની ઝડપી તક અને નિશ્ચિતતા ધરાવતા ITIનાં અભ્યાસક્રમો શિરમોર ગણાય છે. ઓછા ટકા મેળવનાર વિદ્યાર્થી આ અભ્યાસક્રમને પસંદ કરે તો ચોક્કસ સફળતા

મળી શકે. મહેનત કરીને શિક્ષણ મેળવવામાં આવે તો ITI ના તમામ અભ્યાસક્રમો ઉપયોગી છે.

● **રક્ષાશક્તિ યુનિવર્સિટી :**

ધોરણ ૧૨ પછી દેશની સર્વપ્રથમ આંતરિક સુરક્ષાના અભ્યાસક્રમો શરૂ કરનાર યુનિવર્સિટી એટલે રક્ષાશક્તિ. આ યુનિવર્સિટીમાં નવ માસના સમયગાળાનો ડિપ્લોમા ઈન પોલીસ સાયન્સનો અભ્યાસક્રમ ચાલે છે. ગુજરાત રાજ્યમાં પોલીસ ખાતામાં તેમજ અન્ય સુરક્ષા એજન્સીઓમાં રોજગારીની ઉજળી તકોનો અમૂલ્ય અવસર છે. બેચલર ઓફ આર્ટ્સ ઈન પોલીસ સાયન્સ.

વિદ્યાર્થીમિત્રો, આ સિવાય પણ અસંખ્ય અભ્યાસક્રમો જેવા કે સ્પોર્ટ્સ, ફેશન ડિઝાઈનીંગ, ફોરેન્સિક સાયન્સ, ફાયર ટેકનોલોજી વગેરેમાંથી પોતાની રસ રુચી, ક્ષમતા અનુસાર પસંદ કરી સફળ કારકિર્દી બનાવી શકાય.

નોંધ:- પ્રસ્તુત લેખમાં આપેલી વિગતો જાણકારી અને દિશા સૂચન માટે છે. તેને આખરી ન ગણતા ચોક્કસ અને આખરી માહિતી માટે જે તે સંસ્થાનો સંપર્ક સાધવો તેમજ પ્રવેશ ફોર્મ સાથે અપાતી માહિતી પુસ્તિકા તથા ફોર્મ સાથેની સૂચનાનો અભ્યાસ કરવો જરૂરી છે.

મદદનીશ,  
વ્યવસાયી માર્ગદર્શન સંસ્થા,  
રાયખડ, અમદાવાદ



૧૦

## એડવાન્સ રિસર્ચ બેઝડ બાયોટેકનોલોજી, એન્જિનિયરિંગ અને મેનેજમેન્ટ ક્ષેત્રે કારકિર્દીની વિશિષ્ટ તકો

- ડૉ. મનિષ પરમાર

“આ દુનિયામાં અનુભવ કશું જ નથી, તમે જે કંઈપણ વિચારો છો તે કરી શકો છો! અને આપણે એ બધું જ વિચારી શકીએ છીએ કે જે હજુ સુધી કોઈએ વિચાર્યું ના હોય.” -સ્વામી વિવેકાનંદ

વડાપ્રધાન શ્રી નરેન્દ્રભાઈ મોદીજીએ નવી શિક્ષણ નીતિ અંગે જણાવ્યા અનુસાર, રાષ્ટ્રીય શિક્ષણ નીતિનો ઉદ્દેશ એક તરફ રાષ્ટ્રીય મૂલ્યો અને રાષ્ટ્રીય લક્ષ્યાંકો પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવાનો છે, તો બીજી તરફ આપણી યુવા પેઢીને ભવિષ્યના પડકારો ઝીલવા સક્ષમ બનાવવાનો છે.

યુનિવર્સિટી ગ્રાન્ટ કમિશન, ભારત સરકાર દ્વારા માન્ય અને ગુજરાત રાજ્ય પ્રાઈવેટ યુનિવર્સિટીના કાયદા-૨૦૦૯ અંતર્ગત સ્થપાયેલી તથા ગુજરાતના પાટનગર ગાંધીનગરમાં સાબરમતી નદીના સાનિધ્યમાં, ગીફ્ટ સિટીની બાજુમાં આવેલ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ એડવાન્સ રિસર્ચ (IAR)ની સ્થાપના ૨૦૦૬ના વર્ષમાં કરવામાં આવી હતી જેને ગુજરાત સરકાર દ્વારા પ્રાઈવેટ યુનિવર્સિટી તરીકેની માન્યતા ૨૦૧૧ના વર્ષમાં આપવામાં આવી હતી.

આ સંસ્થાનું ઉદ્દઘાટન ભારતના તત્કાલિન

રાષ્ટ્રપતિ માનનીય શ્રી અબ્દુલ કલામ સાહેબ તથા ગુજરાતના માનનીય મુખ્યમંત્રી તથા હાલના આપણા વડાપ્રધાન શ્રી નરેન્દ્રભાઈ મોદીના હસ્તે કરવામાં આવ્યું હતું. આ સંસ્થાની સ્થાપનામાં આ બંને મહાનુભાવોનો ફાળો અમુલ્ય રહ્યો છે.

ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ એડવાન્સ રિસર્ચ, ધ યુનિવર્સિટી ફોર ઈનોવેશનનું સંચાલન વિશ્વવિખ્યાત પ્યુરિકો ગ્રૂપ ઓફ કંપનીઝ, લંડનના સામાજિક જવાબદારીના પ્રોજેક્ટ (CSR) અંતર્ગત “ધ પૂરી ફાઉન્ડેશન ફોર એજ્યુકેશન ઈન ઈન્ડિયા” નામના ટ્રસ્ટ થકી કરવામાં આવે છે. જેના અધ્યક્ષ પ્રોફેસર નાથુરામ પુરી છે તથા સંસ્થાના પ્રેસિડેન્ટ પ્રોફેસર રાવ.

IAR તેના અતિ વિશિષ્ટ બાયોટેકનોલોજીના અભ્યાસ માટે એક પ્રિમિયર ઈન્સ્ટિટ્યૂશન તરીકે ભારતભરમાં જાણીતી છે. સંસ્થા બાયોટેકનોલોજી (DBT સર્પોર્ટેડ) સાથે બાયોએન્જિનિયરિંગ, ટેકનોલોજી, કોમ્પ્યુટર સાયન્સ, ઈન્ફોર્મેશન ટેકનોલોજી, ડેટા સાયન્સ, મોલેક્યુલર મેડિસિન, ઈન્ડસ્ટ્રિયલ બાયોટેકનોલોજી, નેનો સાયન્સ, મિકેનિકલ એન્જિનિયરિંગ, કેમિકલ એન્જિનિયરિંગ, સાઈબર સિક્યુરિટી, બિઝનેસ એન્ડ મેનેજમેન્ટ, આંત્રપ્રિનિયોરશિપ, પ્રોજેક્ટ મેનેજમેન્ટ, માર્કેટિંગ, એચ.આર., ફાયનાન્સ જેવા પ્રોગ્રામમાં સ્નાતક, અનુસ્નાતક તથા પી.એચ.ડી. જેવા અભ્યાસક્રમો ચલાવવામાં આવે છે.

યુનિવર્સિટીના પ્રોફેસરો વિશ્વવિખ્યાત યુનિવર્સિટીઓમાંથી પીએચ.ડી. થયેલા છે તથા રિસર્ચનો અનુભવ મેળવેલો છે સાથે વિદ્યાર્થીઓ પણ આ યુનિવર્સિટીમાં અભ્યાસ બાદ વિશ્વવિખ્યાત યુનિવર્સિટીઓમાં ઉચ્ચ અભ્યાસ અર્થે જાય છે જેમ કે યેલ યુનિવર્સિટી, યુનિવર્સિટી ઓફ ઓરેગોન, યુનિવર્સિટી ઓફ ઓક્લાહોમા, મેસેચ્યુસેટ્સ



યુનિવર્સિટી, યુનિવર્સિટી ઓફ રૂટજર્સ, વર્જિનિયા ટેક. યુનિવર્સિટી, યુનિવર્સિટી ઓફ નોટિંગહામ જેવી વિવિધ યુનિવર્સિટી તેના સ્ટાર્ટ-અપ તથા ઇનોવેશન માટે ખૂબ જ ગુણવત્તાયુક્ત તાલીમ પૂરી પાડે છે. સંસ્થાના ઘણા વિદ્યાર્થીઓએ સ્ટાર્ટ-અપ તથા ઇનોવેટીવ પ્રેક્ટિસસ દ્વારા તેમની સફળ કારકિર્દી બનાવી છે. યુનિવર્સિટી

પ્લેસમેન્ટ થકી ઘણા વિદ્યાર્થીઓને સારી તકો પૂરી પાડી છે.

આ ઉપરાંત યુનિવર્સિટી દ્વારા મેરિટોરીયસ તથા જરૂરિયાતમંદ વિદ્યાર્થીઓને સ્કોલરશીપ પૂરી પાડવામાં આવે છે તેમજ યુનિવર્સિટીમાં કેફે, જીમનેશિયમ, બોયઝ અને ગલ્સ હોસ્ટેલની પણ સુંદર વ્યવસ્થા છે.

**સંસ્થા દ્વારા ચલાવાતા અભ્યાસક્રમો :**

Sr. no.	Program Name	Specialization
Undergraduate Level		
1	B.Sc. (Hons.)	Biotechnology
2	B.Sc. (Hons.)	Chemistry
3	B.Sc. (Hons.)	Microbiology
4	B.Sc. (Hons.)	Biomedical Science
5	B.Sc. (Hons.)	Physics
6	B.Tech.	Chemical Engineering
7	P.G.D	Bioinformatics
8	B.Tech.	Electrical and Electronics Engineering
9	B.Tech.	Information and Communication Technology
10	B.Tech.	Computer Engineering
11	B.Tech.	Mechanical Engineering
12	B.Tech.	Biotechnology
13	B.Tech.	Information
14	BBA	Bachelor of Business Administration
15	BCA	Bachelor of Computer Application
Postgraduate Level		
1	M.Sc.	Biotechnology
2	M.Sc.	Biotechnology (DBT Supported)
3	M.Sc.	Chemistry Analytical

4	M.Sc.	Chemistry Industrial
5	M.Sc.	Chemistry-Organic
6	M.Sc.	Computational Biology
7	M.Sc.	Industrial Biotechnology
8	M.Sc.	Material Science
9	M.Sc.	Microbiology
10	M.Sc.	Molecular Medicine
11	M.Sc.	Nanoscience and Technology
12	M.Sc.	Environmental Science & Technology
13	M.Tech.	Chemical Engineering
Ph.D.		
1	Ph.D. in	Biotechnology
2	Ph.D. in	Physics
3	Ph.D. in	Chemistry
4	Ph.D. in	Computer Engineering
5	Ph.D. in	Chemical Engineering
6	Ph.D. in	Business and Management



યુનિવર્સિટીમાં વાર્ષિક ધોરણે વિવિધ ટેક ફેસ્ટ, સ્ટાટ-અપ ઈવેન્ટ્સ, સાંસ્કૃતિક પ્રવૃત્તિઓ, પિકનિક વિવિધનું આયોજન કરવામાં આવે છે. વધુ માહિતી માટે યુનિવર્સિટીના એડમિશન વિભાગનો સંપર્ક કરવો.

**વધુ માહિતી માટે સંપર્ક કરો**

રજિસ્ટ્રારશ્રી, ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ એડવાન્સ રિસર્ચ, ધ યુનિવર્સિટી ફોર ઈનોવેશન, કોબા ઈન્સ્ટિટ્યૂશનલ એરિયા, ગાંધીનગર, ગુજરાત, પીન-૩૮૨ ૪૨૬

મો. નં. ૭૨૭૭૭૦૭૫૭-૫૮

લેન્ડલાઇન નં. : ૦૭૯-૬૧૮૦૪૩૦૦

વેબસાઇટ : [www.iar.ac.in](http://www.iar.ac.in), [admissions@iar.ac.in](mailto:admissions@iar.ac.in)

iar.ac.in

રજિસ્ટ્રાર, ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ એડવાન્સ રિસર્ચ, ધ યુનિવર્સિટી ફોર ઈનોવેશન, કોબા. ગાંધીનગર.

## નેનો-ટેકનોલોજી અને બાયો-ટેકનોલોજી ક્ષેત્રે કારકિર્દી

- ચાંદની ધવલ ગોકાણી

### બાયોટેકનોલોજી શું છે?

Use Technological Advancements in the field of Biology [Biology+Technology]

“બાયોટેકનોલોજી” નામ પરથી એવું લાગે કે આ જીવવિજ્ઞાન ને લગતું વિજ્ઞાન છે પણ વાસ્તવમાં તો એ જીવવિજ્ઞાન ઉપરાંત ભૌતિકશાસ્ત્ર, રસાયણશાસ્ત્ર અને ગણિત જેવાં વિવિધ વિષયોનો સમન્વય છે તદ્દઉપરાંત એન્જિનિયરિંગ કાર્યક્રમો પણ તેના આંતરિક ભાગ તરીકે રહેલા છે. આ બ્રાંચ એક સ્વતંત્ર બ્રાંચ તરીકે બંધાયેલી નથી પણ તે વિવિધ બ્રાંચો સાથે સંકળાયેલી અને ઝડપથી વિકસતી બહુ મહત્વની બ્રાંચ છે. બાયોટેકનોલોજી માઈક્રો-ઓર્ગેનિઝમ જેમ કે બેક્ટેરિયા અથવા Yeast, જીવ-વૈજ્ઞાનિક પદાર્થો જેવા કે Enzymesને ઔદ્યોગિક રીતે ઉત્પાદન પ્રક્રિયામાં વાપરવામાં આવે છે. અણુ અને આનુવંશિક સ્તર પર સજીવોના આરોગ્ય, સુરક્ષા, પોષણ અને પર્યાવરણને સુધારવા માટે પણ છે.

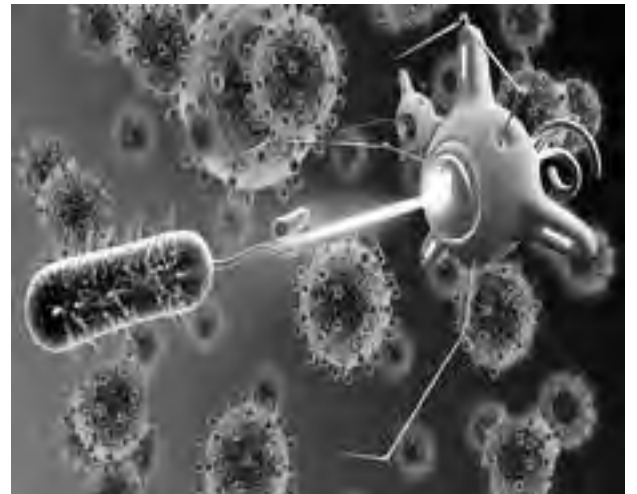
બાયોટેકનોલોજી ફાર્માસ્યુટિકલના સંશોધનથી નવી રસીઓ અને તપાસ કાર્યવાહીનો ખૂબ વિકાસ થયો છે. પર્યાવરણીય બાયોટેકનોલોજી ઘણાં બિનજરૂરી ઔદ્યોગિક પદાર્થો પર વિશ્લેષણાત્મક અને નિદાન ટેકનિકની મદદથી તેનું રિસાયક્લિંગ કરી અથવા માઈક્રોબાયલ પ્રક્રિયાઓ કરી તેનો નિકાલ કરે છે. આનુવંશિક સુધારણા, કૃષિ, પશુ અને માનવના જિનેટિક્સ પર કાર્યો સમાવતો વ્યાપક વિસ્તાર છે. બાયોટેકનોલોજીમાં કારકિર્દી સંશોધન અને વિકાસ, Quality Control, ક્લિનિકલ સંશોધન, ઉત્પાદન અને પ્રોડક્શન, પેટન્ટ વહીવટ, મેનેજમેન્ટ અને એડમિનિસ્ટ્રેશન સંબંધિત, હોસ્પિટલની પ્રયોગશાળાઓ, શૈક્ષણિક સંશોધન પ્રયોગશાળાઓ, Forensics, પર્યાવરણીય સફાઈ અને બાયો-ઈન્ફોર્મેટિક્સ વગેરેને સંબંધિત છે.

બાયોટેકનોલોજીમાં કામ કરતા ઘણાં વ્યવસાયિકો વિવિધ પ્રયોગશાળામાં સંશોધન અને વિકાસના કાર્યો હાથ ધરે છે. એક તરફ, વિવિધ ઔદ્યોગિક ક્ષેત્ર જેમકે

ખોરાક અને પીણા ઉદ્યોગ, કાપડ ઉદ્યોગ, જૈવિક ઉત્પાદનો, દવાઓ અને ફાર્માસ્યુટિકલ્સ વગેરે જેવા ક્ષેત્રોને ઉપયોગી નીવડે છે, બીજી તરફ, કૃષિ ક્ષેત્રમાં જેમકે કૃષિ, પશુપાલન, પોષણ અને પર્યાવરણ સંરક્ષણની જરૂરિયાતો પૂરી પાડે છે.

બાયો-ટેકનોલોજી વિશ્વભરમાં વૃદ્ધિ પામતો ઉદ્યોગ છે. દરરોજ જુદા-જુદા ક્ષેત્રો જેમ કે જૈવિક રસાયણશાસ્ત્ર, જિનેટિક એન્જિનિયરિંગ માઈક્રોબાયોલોજી, દવા, કૃષિ, બાગાયત અને ફોરેન્સિક વિજ્ઞાનમાં આકર્ષક વિકાસ થાય છે. બાયો-ટેકનોલોજીના વિવિધ કોર્સ વિકસતા વિશ્વમાં તાજેતરની તકો પૂરી કરવા શૈક્ષણિક વાતાવરણ અને સંબંધિત કુશળતા વિકસાવે છે.

- બાયોટેકનોલોજીના ક્ષેત્રમાં સંશોધન લેખનની કુશળતા વિકસાવવી
- એવાં વિદ્યાર્થીઓ તૈયાર કરવા, જે અન્ય લોકો સાથે જ્ઞાન અને વિચારો વ્યક્ત કરીને જાગૃતિ ફેલાવવા સમર્થ હોય.
- જોખમી પદાર્થો સંબંધિત સલામતી કાર્યવાહીનું જ્ઞાન આપવું.
- આનુવંશિક ઈજનેરીને લગતી કાનૂની અને નૈતિક જવાબદારીઓની સમજણ આપવી.



● વૈજ્ઞાનિક સાધનોનું સંચાલન અને પ્રયોગોને લગતી જરૂરી આવડતો કેળવવી.

● સંશોધનના પરિણામોનું વિશ્લેષણ અને અર્થઘટન કરવા માટે જરૂરી કૌશલ્ય પ્રાપ્ત કરવું.

● કરેલા સંશોધનોને લોકો સુધી પહોંચાડવા માટે જરૂરી કોમ્યુનિકેશન સ્કિલ્સ વિકસાવી.

### બાયોટેકનોલોજીના ક્ષેત્રમાં કામના પ્રકાર

- Laboratory Technician
- Laboratory Manager
- Production Associate
- Technologist
- Research Scientist
- Food Processing
- Teacher/Professor
- Sterilization Technician
- Quality Control Officer
- Environment control
- Waste Management
- Agriculture
- Research Associate
- Assay Analyst
- DNA Researcher
- Fermentation Scientist
- Process Engineering Technician
- Technical Recruiter
- Consultant
- Installation, Maintenance and Repair Technician
- Drug and pharmaceutical research
- Manufacturing Devices or Instruments

● Production in-charge in the Food, Chemical and Pharmaceutical industry

● HEALTH SECTOR: Environmental Health And Safety Expert, Microbiology Technician, Pharmacy Technician

● REGULATORY: Regulatory Affairs Expert, Bio Satatetician, Patent, Agent, Clinical Data Expert, GMP /GLP Expert.

● QUALITY: Quality Assurance Auditor, Documentation / Standard Expert, Instrumentation / Calibration Technician

### કામના ક્ષેત્ર અને ભરતી કરતી કંપનીઓ

- કૃષિ અને બાગાયત ક્ષેત્ર
- ડેરી અને ફૂડ પ્રોસેસિંગ ઉદ્યોગ
- બાયોલોજીકલ ઈન્ટ્રુમેન્ટ મેન્યુફેક્ચરીંગ ઈન્ડસ્ટ્રી
- બાયોટેકનોલોજી ઉદ્યોગ
- હોસ્પિટલ અને અન્ય સ્વાસ્થ્ય કેન્દ્રો
- રિસર્ચ અને ડેવલપમેન્ટ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ
- શૈક્ષણિક સંસ્થાઓ
- કેમિકલ ઉદ્યોગ
- ટેક્સટાઈલ ઉદ્યોગ
- કન્સલ્ટન્સીસ

કેટલાક ઉદ્યોગો તેમના માર્કેટિંગ વિભાગોમાં બાયોટેકનોલોજીસ્ટની નિયુક્તિ કરે છે જેથી તેઓના ઉત્પાદનોની આવશ્યકતા હોય તેવા ક્ષેત્રોમાં વ્યવસાય વિકસી શકે.

બાયો ટેકનોલોજિસ્ટને રોજગારી આપતા કેટલાક ઉદ્યોગો: Bincon India Limited, Bivcol, Cadila, Hindustan Antibiotics, Hindustan Lever, IDPL, Indian Vaccines Corporation, Indo American Hybrid Seeds, and Sun Pharma.

મેડિકલ બાયોટેક ઉદ્યોગમાં નીચેની કંપનીનો સમાવેશ થાય છે: Bayer, DuPont, Glaxo Wellcome, Monsanto, Novartis, Pfizer, Piramal, Ranbaxy, RPG Life Sciences, Torrent, Uniliver

કૃષિ બાયોટેકનોલોજીની અગ્રણી કંપનીઓ: Dupont, EID Parry, Hindustan Lever, Indo-American Hybrid, ITC Zeneca, Mahyco, Pro Agro, SPIC National Laboratories & Institutes employ Bio technologists.



- બાયોટેકનોલોજી ક્ષેત્રમાં થતાં વિવિધ કોર્સ
1. બી.એસસી. બાયોટેકનોલોજી - ૩ વર્ષ
  2. એમ.એસસી. બાયોટેકનોલોજી - ૨ વર્ષ
  3. બી.ટેક. બાયોટેકનોલોજી એન્જિનિયરિંગ - ૪ વર્ષ
  4. એમ.ટેક. બાયોટેકનોલોજી એન્જિનિયરિંગ - બે વર્ષ

બાયો-ટેકનોલોજીના વિવિધ અભ્યાસક્રમોમાં ભણાવવામાં આવતા મુખ્ય વિષયો\*

\*આ બધા વિષયો દરેક અભ્યાસક્રમમાં ભણાવવામાં આવતા નથી, અભ્યાસક્રમો સાથે કોઈ કોઈ વિષયો બદલાઈ શકે છે.

Agricultural & Food Biotechnology, Animal and Plant Biotechnology, Basic Taxonomy & Techniques, Bioprocess Plant

Design, Bioethics, Patents & IPR, Advanced Molecular Biology, Basic Biochemistry, Biostatistics Stoichiometry, Basics of Reaction Engineering, Biochemical Engineering, Enzymes & Proteins, Introductory Biology, Bioinformatics Immunology, Instrumentation and Control for Bioengineering, Cell Biology and Industrial Biotechnology, Chemical Engineering Materials, Molecular Biology & genetics, Nano-Biotechnology, Fundamentals of Organic Chemistry, Principles of Process Engineering, Animal & Plant Biotechnology, Animal & Plant Physiology, Bioenergetics & Bio-membranes, Biophysical Chemistry, Industrial & Environmental Biotechnology

B.Tech. Biotechnology Colleges in Gujarat		
1	Department of Bio-Technology and Bio-Engineering, Gandhinagar (Constituent Institute of Advanced Research University - IAR, Gandhinagar) Koba Institutional Area, Near GIFT City Bridge, Gandhinagar-382 426. Phone: 079-6180 4300, 7277 7707 57/58 E-mail : admissions@iar.ac.in www.iar.ac.in	30
2	PARUL INSTITUTE OF TECHNOLOGY (Constituent Institute of Parul University, Vadodara) Po. Limda, Ta. Waghodia, Dist. Vadodara-391760 Ph.: 02668-260202/312/300/307 E-mail: pit@paruluniversity.ac.in www.paruluniversity.ac.in	30

B.Sc. Bio-Technology Colleges in Gujarat		
C U Shah Institute of Life Science, Wadhwan City, Dist. Surendranagar, Ph.: 02752-247711 registrar@cushahuniversity.org www.cushahuniversity.ac.in	C U Shah University	
Shree P M Patel Institute of Bioscience, Opp. New Bus Stand, Anand, Ph.: 02692-253658 pmpbioscience@pmpeduapms.org www.pmpbioscience.in	Sardar Patel University	
Sardar Patel Institute of Applied Science, D-Mart Road, V.V.Nagar Ph: 757 483 1734 spcam2008@gmail.com www.spec.edu.in	Sardar Patel University	
Natubhai V Patel College of Pure & Applied Science, Near Mota Bazar, Vallabh Vidyanagar Ph: +91-02692-235500 nvpcascollege@yahoo.co.in www.nvpcas.edu.in	Sardar Patel University	

M B Patel Science College, Near Sardar Gunj, Anand, Phone: (02692) 244415 mbpatel@cesociety.in www.mbpatelscience.ac.in	Sardar Patel University
Anand Mercantile College of Science, Management & Computer Technology, Bhalej Road, Anand Phone: 02692 257658, 257411 www.amcost.edu.in	Sardar Patel University
FACULTY OF SCIENCE, Kalawad Road, Rajkot - 360005, Phone: 0281 - 2563445 info@atmiya.edu.in www.atmiyauni.ac.in	Atmiya University
Bhakta Institute of Biotechnology, Bardoli Mahuva Road, Tarsadi. Dist: Surat Phone: 02625 254122 - 02625 254122 krishnamurthy@utu.ac.in www.utu.ac.in	UKA Tarsadia University
Parul Institute of Applied Science, P.O.Limda, Dist. Vadodara, Ph: 02668-260312 admissions@paruluniversity.ac.in www.paruluniversity.ac.in	Parul University
Swarnnim Science College, Adalaj Kalol Highway, Gandhinagar Phone: +91 9512343333 info@swarnnim.edu.in www.swarnnim.edu.in	Swarnnim Startup & Innovation University
Smt. S.S. Patel Nootan Science and Commerce College, Ambaji-Gandhinagar State Highway, Visnagar, Dist: Mehsana, Phone: 02765 - 227345 www.spu.ac.in	R K University
School of Life Sciences (SOLS), Saroda, Dholka Taluka, Ahmedabad, Phone: +91-8980004322 crc@raiuniversity.edu www.raiuniversity.edu	Rai University
Institute of GSFC, P. O. Fertilizernagar, Vadodara- Phone: 0265-3093740 admission@gafcuniversity.ac.in www.gafcuni.edu.in	GSFC University
P D Patel Institute of Applied Science, Nadiad-Petlad Highway, Changa Anand, Phone: +91 2697 265311 info@charusat.ac.in www.charusat.edu.in	Charotar University of Science & Technology
Atmiya College, Shri M. & N. Virani Science College, Rajkot	Atmiya University
Anand Mercantile College Of Science, Anand (02692) 257658 www.amcost.edu.in	
Sardar Patel University, Vallabh Vidyanagar - www.spuvvn.edu	Sardar Patel University, Vallabh Vidyanagar - www.spuvvn.edu
M.B. Patel Science College, Near Sardar Gunj, Anand (02692) 244415 www.mbpatelsciencecollege.org.in	
N V Patel College of Pure & Applied Sciences (Nvpas), V.V.nagar, (02692) 235500 www.nvpas.edu.in	
Sardar Patel Institute Of Applied Science, Bakrol, Anand (02692) 23526	
P.M. Patel Institute of Biosciences, Anand (02692) 253658 www.pmpeduapms.org	



Bhagwan Mahavir College of M.Sc. Biotechnology, Surat	Veer Narmad South Gujarat University, Surat - www.vnsgu.ac.in
Department of Biotechnology, **VNSGU Campus, Surat (0261) 2227141 www.vnsgu.ac.in	
Ramkrishna Inst. Of Comp. Edu. & Applied Sciences, Surat (0261) 2240172 www.sicesurat.org	
Dr. Indudayal Meshri College of Science & Technology, Patan 9427682179	Hemchandracharya North Gujarat University, Patan - www.ngu.ac.in
Municipal Arts And Urban Bank Science College, Mahesana 02762 253325 www.svtmehsana.org	
Pramukh Swami Science & H.D. Patel Arts College, Kadi Mahesana 02764262634 www.psshda.org	
Smt S M Panchal Science College, Talod, Sabarkantha 02770 220788 www.smpscicoltalod.com	
S S Patel Nootan Science College, Visnagar, Mahesana 02765 227125 www.nscvisnagar.org	
Institute of Life Science (079) 26302414 ils.ahduni.edu.in www.ahduni.edu.in	Ahmedabad University, Ahmedabad
C U Shah Inst. Of Life Science, Wadhwan (02752) 294005 www.cushahuniversity.ac.in	C U Shah University, Wadhwan, Surendranagar
School Of Engg & Applied Science, 89800 04322 www.raiuniversity.edu	Rai University, Dholka
Mehsana Urban Institute Of Sciences, Ganpat Vidyanagar (02762) 289170 www.mubiob.ac.in www.ganpatuniversity.ac.in	Ganpat University, Kerva
<b>B.Sc. (Hons.) Bio-Technology</b>	
Institute of Advanced Research Gandhinagar, Koba Institutional Area, Gandhinagar Ph: 72777 70757 contact@iar.ac.in www.iar.ac.in	Institute of Advanced Research
<b>B.Sc. + M.Sc. Bio-Technology</b>	
Shri P M Patel Institute of Integrated M.Sc. in Biotechnology, Bhalej Road, Anand Phone: 02692 - 253658 info@pmpeduapms.org www.pmpeduapms.org	Sardar Patel University

ARIBAS - Ashok & Rita Patel Institute of Integrated Study & Research in Biotechnology & Allied Sciences, Vallabh Vidyanagar, Dist-Anand Ph: 02692-229189 www.aribas.edu.in	Sardar Patel University
Bhakta Institute of Biotechnology, Bardoli Mahuva Road, Tarsadi. Dist: Surat Phone: 02625 254122 krishnamurthy@utu.ac.in www.utu.ac.in	UKA Tarsadia University
Mehsana Urban Institute of Sciences (MUIS), Mehsana-Gozaria Highwa, Mehsana Phone: +91-2762- 286080 info@ganpatuniversity.ac.in www.ganpatuniversity.ac.in	Ganpat University

**M.Sc. Bio-Technology Colleges in Gujarat**

1	Anand Mercantile College Of Science And Computer Technology B/H New S.T. Station, Bhalej Road, Anand, 388001 Ph. (02692) 257658, 257411	amcost.anad@gmail.com www.amcost.edu.in
2	ARIBAS - Ashok And Rita Patel Institute Of Integrated Study And Research In Biotechnology And Allied Science New Vallabh Vidyanagar, 388121 Ph. (02692) 229189	academic@aribas.edu.in www.aribas.edu.in
3	Atmiya University - Yogidham Gurukul, Kalawad Road, Rajkot 360005 Ph. (0281) 2563445	info@atmiyauni.ac.in www.atmiyauni.ac.in
4	Bhagwan Mahavir College Of Biotechnology New City Light Road, Bharthana, Vesu, Surat, 395017, India Ph. (0261) 2268085	bmbiotech@gmail.com
5	Bhagwan Mahavir College Of Science And Technology BMEF Campus, Vip Road, Bharthana Vesu, Surat, 395017 Ph. (0261) 6770103	bmebmef_1@rediffmail.com bmcast. bmefcolleges.edu.in
6	Bhagwan Mahavir University VIP Road, Vesu, Surat - 395007 Ph. (0261) 6770104, 6770103, 6770104	bmef.admin@bmefcolleges.edu.in www.bmusurat.ac.in
8	CUShah University Surendranagar-Ahmedabad Highway, Near Kothariya Village, Wadhwan City, Surendranagar, 363030 Ph. (02752) 247711	registrar@cushahuniversity.org www.cushahuniversity.ac.in
9	Charotar University Of Science And Technology - Charusat Campus-Changa, Off. Nadiad-Petlad Highway, Anand - 388421 (02697) 265011, 265021	info@charusat.ac.in www.charusat.ac.in
10	CVM University Beside BVM College, Opp. Shastri Maidan, Vallabh Vidyanagar, 388120, Ph. (02692) 238001	adminoffice@cvmu.edu.in www.cvmu.edu.in

11	Ganpat University Ganpat Vidyanagar, Mehsana-Gozaria Highway , Mehsana, 384012, Ph. (02762) 286080, 286924	info@ganpatuniversity.ac.in www.ganpatuniversity.ac.in
12	Government Science College K K Shastri Educational Campus, Khokhara Road, Maninagar (E), Ahmedabad, 380008, Ph. (079) 22934008, 29293503	kksbiotech@gmail.com www.gscitech.ac.in
13	GSFC University Vigyan Bhavan, P.O. Fertilizernagar, Vadodara, 391750 Ph. 7573002444, 6358788891, 6358788892, 6358788893	dmission@gsscuniversity.ac.in www.gsscuni.edu.in
14	Gujarat Biotechnology University - GBU Near Gujarat International Finance Tec-City, Gandhinagar, 382355, Ph. (079) 23252197	info-gbu@gujarat.gov.in gbu.gujarat.gov.in
15	Gujarat University - GU Navrangpura, Ahmedabad - 380009, Ph. (079) 26301341, 26300342, 26300343	registrar@gujaratuniversity.ac.in www.gujaratuniversity.ac.in
16	Hemchandracharya North Gujarat University - HNGU Post Box No. 21, University Road, Patan - 384265, Ph. (02766) 231917	www.ngu.ac.in
17	Institute of Advanced Research Koba Institutional Area, Near Gift City Bridge, Gandhinagar, 382426 (079) 6180 4300, 72777 707 57   58	contact@iar.ac.in www.iar.ac.in
18	Institute Of Science Sarkhej-Gandhinagar Highway, Post-Chandlodia, Via- Gota, Ahmedabad, 382 481 Ph. (02717) 241911, 241915	os.ip@nirmauni.ac.in www.nirmauni.ac.in
19	Kadi Sarva Vishwavidyalaya - KSV Sector 15, Near Kh-5, Gandhinagar, 382015 Ph. (079) 23244690	host@ksv.ac.in www.ksv.ac.in
20	Lok Jagruti (L J) University Near Sarkhej-Sanand Circle, Off. S.G. Road, Ahmedabad, 382210, Ph. 70966 60382	info@ljk.edu.in www.ljk.edu.in
21	Mehsana Urban Institute Of Bio-Sciences Ganpat University, Mehsana-Gozaria Highway, Kherva, Mehsana, 384012 Ph. 97232 53971	info.muis@ganpatuniversity.ac.in www.muis.guni.ac.in
22	Municipal Arts And Urben Bank Science College Nagarpur Road, Highway, Mehsana, 384002, Ph. (02762) 253325	yanranli54@gmail.com www.masc.co.in
23	Navrachana University Vasna Bhayli Road, Vadodara, 391410 Ph.(0265) 2617000, 2617100	nuv@nuv.ac.in www.nuv.ac.in

24	Nirma University Sarkhej- Gandhinagar Highway, Post Chandlodia, Via. Gota, Ahmedabad, 382481 Ph. (02717) 71652000, 241900, 241911	exe_registrar@nirmauni.ac.in www.nirmauni.ac.in
25	Parul University P.O. Limda, Ta. Waghodia, Vadodara, 391760 Ph. (02668) 260201	info@paruluniversity.ac.in www.paruluniversity.ac.in
26	P P Savani University Nh-8, Getco, Near Biltech, Village-Dhamdod, Kosamba, Surat, 394125, Ph. 9879608000, 9512035611, 9512035612	info@ppsu.ac.in www.ppsu.ac.in
27	Rai University - RU Saroda, Dholka Taluka, Ahmedabad, 382260 Ph. 8980004322	info@raiuniversity.edu www.raiuniversity.edu
28	Sankalchand Patel University Ambaji-Gandhinagar State Highway, Visnagar, Mehsana, 384315 Ph. 70690 06374, 82380 88591	info@spu.ac.in www.spu.ac.in
29	Sardar Patel University - SPU Vallabh Vidyanagar, 388120, Ph. (02692) 226801, 226848	registrar_spu@spuvvn.edu www.spuvvn.edu
30	Saurashtra University, Munjka, Rajkot, 360005, Ph. (0281) 2578501, 2578512	registrar@sauuni.ac.in www.saurashtrauniversity.edu
31	Sheth Motila Nyalchand Science College Rajmahel Road, Patan, 384265, Ph. (02766) 220812	mnsncges@gmail.com www.mnscpatan.org
32	P M Patel Institute of Postgraduate Studies and Research in Science - Near Sardar Baug, Opp. New Bus Stand, Anand, 388001, Ph. 9824010362	pmppg@pmpeduapms.org www.pmppgmicrobtbc.in
33	Shri Manibhai Virani And Smt. Navalben Virani Science College - Yogidham Gurukul, Kalawad Road, Rajkot, 360005 Ph. (0281) 2563952	admin@vsc.edu.in www.vsc.edu.in
34	Swarnim Startup And Innovation University - SSIU Bhoyan Rathod, Opposite Iffco, Near Ongc Wss, Adalaj Kalol Highway, Gandhinagar, 382420 Ph. 9512343333, 7069003003	info@swarnim.edu.in www.swarnim.edu.in
35	Uka Tarsadia University - Maliba Campus, Gopal Vidyanagar, Bardoli-Mahuva Road, Tarsadi, Surat, 394350, Ph. 6353030096, 6353033853	registrar@utu.ac.in www.utu.ac.in
36	Veer Narmad South Gujarat University - VNSGU Post Box No. 49, Udhna Magdalla Road, Surat, 395007 (0261) 2227141, 2227142, 2227143, 2227144, 2227145, 2227146	info@vnsgu.ac.in www.vnsgu.ac.in
37	St. Xavier's College, PB No. 4168, Navrangpura, Ahmedabad - 380 009 Ph. 079-29708056	info@sxca.edu.in www.sxca.edu.in
38	Gujarat Forensic Sciences University - GFSU Sector 9, Gandhinagar-382007, Ph. (079) 239 77103	exe_registrar@nfsu.ac.in www.gfsuums.gipl.in

39	Silver Oak University Opp. Bhagwat Vidyapith, S. G. Road, Gota, Ahmedabad - 382481 Ph. 079-66046300 90990 63464	info@silveroakuni.ac.in www.silveroakuni.ac.in
40	Shree Ramkrishna Institute Of Computer Education And Applied Sciences M.T.B. College Campus, B/H P.T Science College, Opp.Chowpati, Athwalines, Surat-395001 Ph. 72280 18498	info@srki.ac.in www.srki.ac.in
41	Monark University At. & Post Vahelal, Naroda-Dahegam Road, Ta. Dascroi, Dist. Ahmedabad-382330 Ph. 02718-247131	admissions@monarkuni.ac.in www.monarkuni.ac.in
42	Aspee College Of Horticulture, Navsari Agricultural University Eru Char Rasta, Dandi Road, Navsari - 396 450 Ph. (02637) 282771-75,282823	registrar@nau.in www.nau.in
43	Sardarkrushinagar Dantiwada Agricultural University Sardarkrushinagar - 385506. Dist : Banaskantha Ph. (02748) 278226	registrar@sdau.edu.in www.sdau.edu.in
44	Virani Science and Shri Yogiji Maharaj Arts, Commerce and Science Kalawad Rd, Nandanavan Society, Yogidham, Gurukul,Rajkot, 360005 Ph. 0281-2562681	admin@vsc.edu.in www.vsc.edu.in

### NANO TECHNOLOGY - નેનો ટેકનોલોજી

નેનો ટેકનોલોજી અણુ અને પરમાણુ સ્તર પરની બાબતોનો અભ્યાસ છે. નેનો ટેકનોલોજી અત્યંત વૈવિધ્યપુર્ણ છે, જેમાં પરંપરાગત ભૌતિકશાસ્ત્રના વિસ્તરણથી લઈને પરમાણુ સેલ્ફ એસેમ્બલી પર આધારિત સંપૂર્ણપણે નવા અભિગમો, નેનો સ્કેલ પરિમાણો સાથે નવી સામગ્રીના વિકાસ સુધીની તપાસ કરવામાં આવે છે, કે શું આપણે અણુ સ્તરે વસ્તુઓને સીધું નિયંત્રિત કરી શકીએ છીએ. નેનો ટેકનોલોજીનો ઉપયોગ સર્કિસ સાયન્સ, ઓર્ગેનિક કેમિસ્ટ્રી, મોલેક્યુલર બાયોલોજી, સેમિકન્ડક્ટર ફિઝિક્સ, માઈક્રો ફેબ્રિકેશન વગેરે જેવા વિવિધ વિજ્ઞાનમાં થાય છે. દરેક ટેકનોલોજી નેનો સાઈઝમાં રૂપાંતરિત કરવામાં આવી રહી હોવાથી આ ક્ષેત્ર વધુને વધુ મહત્વ મેળવી રહ્યું છે.

### કામના ક્ષેત્ર

- આરોગ્ય ક્ષેત્ર
- કૃષિ
- પર્યાવરણીય ઉદ્યોગ
- ફોરેન્સિક સાયન્સ
- ફૂડ એન્ડ બેવેરેજીસ

- સ્પેસ રિસર્ચ
- જિનેટિક
- બાયોટેકનોલોજી
- શિક્ષણ
- યુનિવર્સિટી અને ખાનગી રિસર્ચ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ

### નેનો ટેકનોલોજી ક્ષેત્રમાં થતાં વિવિધ અભ્યાસક્રમો:

1. બી.ટેક નેનોટેકનોલોજી (એન્જિનિયરિંગ) - ૪ વર્ષ
2. એ.ટેક નેનોટેકનોલોજી (એન્જિનિયરિંગ) - ૨ વર્ષ
3. એમ.એસસી. નેનોટેકનોલોજી / એમ.એસસી. નેનો સાયન્સ એન્ડ નેનોટેકનોલોજી - ૨ વર્ષ

નેનો-ટેકનોલોજીના વિવિધ અભ્યાસક્રમોમાં ભણાવવામાં આવતા મુખ્ય વિષયો\*

\*આ બધા વિષયો દરેક અભ્યાસક્રમમાં ભણાવવામાં આવતા નથી, અભ્યાસક્રમો સાથે કોઈ કોઈ વિષયો બદલાઈ શકે છે.

Coating Technology, Fundamentals of Solid State Technology, Thin Film Technology, Photonics Mechanics of Solids, Spintronics

Engineering Economics & Management, Nanotechnology and Environment,

Mathematics, Elements of Nano science&Nanotechnology, Microelectronics and VLSI

Nanosensors and Transducers, Nanotechnology and Medicine, Disaster Management, Elements of Material Science, Characterization of Nanomaterials

Physics of Nanomaterials, Nanolithography Nanopolymers and

Nano-composites, Nano Ceramic and Applications, Non-conventional Energy Sources, Fabrication of Nano- Devices

Nanotechnology in Health Care, Synthesis of Nano materials, Application of CNT and Metallic Nanoparticles, Nanotechnology for Advanced, Drug

Delivery, Applications of Nanotechnology

**B.E./B.Tech. Nano-Technology COLLEGES IN GUJARAT**

No.	College Name	Fees	Seats
1	BHAGWAN ARIHANT INSTITUTE OF TECHNOLOGY (Constituent Institute of Bhagwan Mahavir University, Surat) - Survey No. 149, Nr. VIP Road, B/h. Shyam Mandir, Vesu-Bharthana, Surat-395 017. Ph.: 0261-6770103-04 E-mail: bmeftrust2002@gmail.com www.bmefcolleges.edu.in	67,000	60

\* Fees are subject to change, for the latest fee refer their website or contact the consent college or university

**M.Sc. Nano-Science and/or Nano-Technology COLLEGES IN GUJARAT**

1	DEPARTMENT OF BIO-TECHNOLOGY AND BIO-ENGINEERING (CONSTITUENT INSTITUTE OF ADVANCED RESEARCH UNIVERSITY - IAR, GANDHINAGAR) Koba Institutional Area, Near GIFT City Bridge, Gandhinagar-382 426. Phone: 079-6180 4300, 7277 7707 57/58 E-mail : admissions@iar.ac.in www.iar.ac.in
2	CHAROTAR UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY - CHARUSAT Campus-Changa, Off. Nadiad-Petlad Highway, Anand, Gujarat 388421, India Ph. (02697) 265011, 265021 Email ID: info@charusat.ac.in Website: www.charusat.ac.in
3	SARDAR PATEL UNIVERSITY - SPU Vallabh Vidyanagar, Vallabh Vidyanagar, Gujarat 388120, India Ph. (02692) 226801, 226848 Email ID: registrar_spu@spuvvn.edu Website:www.spuvvn.edu



શિવકૃપા, ટેલિ. એક્ષચેન્જ,  
અઈબીની પાછળ, ગાંધી રોડ, ઓખા  
પોર્ટ, દેવભૂમિ દ્વારકા

૧૨

ધોરણ-12 પછી કૃષિ ક્ષેત્રે રોજગારીની વિશાળ તકો...

- દિવ્યા બુહા

દેશની 60 ટકા કરતા વધુ વસ્તી કૃષિ તથા કૃષિ સંલગ્ન વ્યવસાય સાથે સંકળાયેલી છે. ત્યારે કૃષિ ક્ષેત્રે રોજગારીની અઢળક તકો રહેલી છે. વિદ્યાર્થી ધો.12 પછી કૃષિ ક્ષેત્રે ઉચ્ચ શિક્ષણ પ્રાપ્ત કરીને પોતાની સુંદર કારકિર્દીનું ઘડતર કરી શકે છે. ગુજરાતના પનોતા પુત્ર અને દેશના વડાપ્રધાન શ્રી નરેન્દ્રભાઈ મોદીએ તેમના મુખ્યમંત્રીના કાર્યકાળ દરમિયાન ગુજરાતમાં એક કૃષિ યુનિવર્સિટીમાંથી ચાર યુનિવર્સિટીનો વિસ્તાર કર્યો હતો. જેના પરિણામે આજે ગુજરાતમાં આણંદ કૃષિ યુનિવર્સિટી, જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સિટી, નવસારી કૃષિ યુનિવર્સિટી અને સરદાર કૃષિનગર દાંતીવાડા કૃષિ યુનિવર્સિટી આવેલી છે. જેનો આજે ગુજરાતના અનેક વિદ્યાર્થીઓને લાભ મળી રહ્યો છે.

કૃષિના સ્નાતકો માટે રાજ્ય સરકાર, કેન્દ્ર સરકાર, સહકારી ક્ષેત્ર, બેંકિંગ, ખાનગી કૃષિ સંલગ્ન કંપનીઓમાં નોકરીની વિશાળ તકો રહેલી છે. આ ઉપરાંત કૃષિ ક્ષેત્રે પોતાનું સ્ટાર્ટઅપ શરૂ કરી ઉદ્યોગસાહસિક પણ બની શકે છે. સાથે પોતાની ખેતીમાં પણ પોતાના શિક્ષણનો ઉપયોગ કરી આધુનિક ખેતી કરી ખૂબ સારી આર્થિક કમાણી કરી શકે છે. કૃષિ ક્ષેત્રમાં અભ્યાસ કરવા ઇચ્છતા વિદ્યાર્થીઓ માટે અત્રે માર્ગદર્શન અર્થે વિગતવાર માહિતી પ્રસ્તુત કરવામાં આવી છે.

કૃષિ ક્ષેત્રે ધો.12 સાયન્સ પછી બી ગૃપના વિદ્યાર્થીઓ બી.એસસી., ( એગ્રિકલ્ચર) અને એ ગૃપના વિદ્યાર્થીઓ બી.એસસી., (એગ્રિકલ્ચર એન્જિનિયરિંગ)નો અભ્યાસ કરી પોતાની ઉત્તમ કારકિર્દી બનાવી શકે છે.

**ધો.12 B ગૃપના વિદ્યાર્થીઓ માટે :**

ધોરણ-12ના પરિણામ જાહેર થયા બાદ ગુજરાતની કૃષિ યુનિવર્સિટીમાં ‘બી’ ગૃપમાં પ્રવેશ માટેની જાહેરાત ગુજરાતના દૈનિક સમાચાર પત્રોમાં પ્રસિધ્ધ કરવામાં આવશે. તેમજ બી.એસસી., (એગ્રીકલ્ચર)માં પ્રવેશ અંગેની તમામ માહિતી b.gsauca.in ઉપર આપવામાં આવે છે. ધોરણ-12ના પરિણામ જાહેર થયા બાદ ‘બી’ ગૃપમાં પ્રવેશ માટેની જાહેરાત માટે b.gsauca.in વેબસાઈટ ચકાસવાની રહેશે. આ પ્રવેશ પ્રક્રિયા સંપૂર્ણ ઓનલાઈન કરવામાં આવે છે. જરૂર પડ્યે રૂબરૂ કાઉન્સિલીંગ કરવામાં આવે છે.

**કૃષિ યુનિવર્સિટીમાં ચાલતા અભ્યાસક્રમ :**

ધો.12 સાયન્સ ‘બી’ ગૃપ પછી કૃષિ યુનિવર્સિટીમાં બી.એસસી.(ઓનર્સ) એગ્રીકલ્ચર, બી.એસસી. (ઓનર્સ) હોર્ટીકલ્ચર, બી.એસસી. (ઓનર્સ) ફોરેસ્ટ્રી, બી.ટેક. (બાયોટેકનોલોજી) સ્નાતક કક્ષાના અભ્યાસક્રમો અહીં ઉપલબ્ધ છે.

બી ગૃપના અભ્યાસક્રમોમાં કેટેગરી વાઇઝ બેઠકો સને ૨૦૨૧-૨૨																	
શ્રેણી/યુનિવર્સિટી	કુલ બેઠકો	આ.ન.વ. (EWS)	આ.ન.વ. (EWS) બાદની બેઠકો	આ.ન.વ. (EWS) બાદની બેઠકો	ICARની બેઠકો	ICAR બાદની બેઠકો	અન્ય બોર્ડ	જનરલ	આ.ન.વ. (EWS) **	અનુ. જાતિ	અનુ. જન જાતિ	શા.શૈ.પ.વ.	સેના કર્મચારીઓ	દિવ્યાંગ જન#	પારસી જાતિ *	શ્રમીરી માઈગ્રેટ *	NRG *
૧	૨	૩	૪	૫	૬	૭	૮	૯	૧૦	૧૧	૧૨	૧૩	૧૪	૧૫	૧૬	૧૭	
<b>બી.એસ.સી.(ઓનર્સ) એગ્રીકલ્ચર</b>																	
બં. અ. કૃષિ મહાવિદ્યાલય, આક્રુચુ, આણંદ	૧૪૯	૧૪	૧૩૫	૨૦	૧૧૫	૭	૫૫	૧૪	૭	૧૬	૨૯	૧	૫	૧	૨	૧	
કૃષિ મહાવિદ્યાલય, આક્રુચુ, વસો	૬૬	૬	૬૦	૦	૬૦	૩	૩૧	૬	૩	૮	૧૫	૦	૨	૧	૦	૦	
કૃષિ મહાવિદ્યાલય, આક્રુચુ, જબુગામ	૫૫	૫	૫૦	૦	૫૦	૩	૨૫	૫	૩	૭	૧૨	૦	૨	૧	૦	૦	

થી.પ. કૃષિ મહાવિદ્યાલય, સદાકૃષ્ય, સ.ક.નગર	૧૪૯	૧૪	૧૩૫	૨૦	૧૧૫	૭	૫૫	૧૪	૭	૧૬	૨૯	૧	૫	૧	૨	૧
કૃષિ મહાવિદ્યાલય, સદાકૃષ્ય, થરાદ	૬૬	૬	૬૦	૯	૫૧	૩	૨૫	૬	૩	૭	૧૩	૦	૨	૧	૦	૦
કૃષિ મહાવિદ્યાલય, સદાકૃષ્ય, ભુજ (હાલ ભયાઉ)	૩૩	૩	૩૦	૦	૩૦	૨	૧૫	૩	૨	૪	૭	૦	૧	૧	૦	૦
કૃષિ મહાવિદ્યાલય, જૂકૃષ્ય, જૂનાગઢ	૧૪૯	૧૪	૧૩૫	૨૦	૧૧૫	૭	૫૫	૧૪	૭	૧૬	૨૯	૧	૫	૧	૨	૧
કૃષિ મહાવિદ્યાલય, મોટા ભંડારિયા, જૂકૃષ્ય, અમરેલી	૭૭	૭	૭૦	૧૦	૬૦	૩	૩૧	૭	૩	૮	૧૫	૦	૨	૧	૦	૦
કૃષિ મહાવિદ્યાલય, જુકૃષ્ય, ખાપટ (પોરબંદર)	૪૪	૪	૪૦	૦	૪૦	૨	૨૦	૪	૨	૬	૧૦	૦	૧	૧	૦	૦
ન. મ. કૃષિ મહાવિદ્યાલય, નકૃષ્ય, નવસારી	૧૪૯	૧૪	૧૩૫	૨૦	૧૧૫	૭	૫૫	૧૪	૭	૧૬	૨૯	૧	૫	૧	૨	૧
કૃષિ મહાવિદ્યાલય, નકૃષ્ય, ભરૂચ	૭૭	૭	૭૦	૧૦	૬૦	૩	૩૧	૭	૩	૮	૧૫	૦	૨	૧	૦	૦
કૃષિ મહાવિદ્યાલય, નકૃષ્ય, વઘઇ	૭૭	૭	૭૦	૧૦	૬૦	૩	૩૧	૭	૩	૮	૧૫	૦	૨	૧	૦	૦

બી.એસ.સી.(ઓનર્સ) હોર્ટીકલ્ચર

કોલેજ/યુનિવર્સિટી	કુલ બેઠકો	આ.ન.વ. (EWS)	આ.ન.વ. (EWS) બાદની બેઠકો	ICAR ની બેઠ કો	ICAR બાદની બેઠકો	અન્ય બોર્ડ	જનરલ	આ.ન.વ. (EWS) **	અનુ. જાતિ	અનુ. જાતિ	શા.શૈ.પ.વ.	સેના કર્મચારીઓ	દિવ્યાંગ જન#	પારસી જાતિ *
બાગાયત મહાવિદ્યાલય, આકૃષ્ય, આણંદ	૭૭	૭	૭૦	૦	૭૦	૪	૩૬	૭	૪	૯	૧૭	૦	૩	૧
અસ્પી બાગાયત-વ-વનવિદ્યા મહાવિદ્યાલય, નકૃષ્ય, નવસારી	૭૭	૭	૭૦	૧૦	૬૦	૩	૩૧	૭	૩	૮	૧૫	૦	૨	૧
બાગાયત મહાવિદ્યાલય, સદાકૃષ્ય, જગૃદણ	૭૭	૭	૭૦	૧૦	૬૦	૩	૩૧	૭	૩	૮	૧૫	૦	૨	૧
બાગાયત મહાવિદ્યાલય, જૂકૃષ્ય, જૂનાગઢ	૭૭	૭	૭૦	૧૦	૬૦	૩	૩૧	૭	૩	૮	૧૫	૦	૨	૧

બી.એસ.સી.(ઓનર્સ) ફોરેસ્ટ્રી

અસ્પી બાગાયત-વ-વનવિદ્યા મહાવિદ્યાલય, નકૃષ્ય, નવસારી	૭૨	૭	૬૬	૯	૫૭	૩	૨૯	૭	૩	૮	૧૪	૦	૨	૧
--	----	---	----	---	----	---	----	---	---	---	----	---	---	---

બી.ટેક.(બાયો ટેકનોલોજી)

અસ્પી શકીલમ એગ્રી બાયોટેકનોલોજી ઇન્સ્ટિટ્યૂટ, નકૃષ્ય, સુરત	૬૬	૬	૬૦	૯	૫૧	૩	૨૬	૬	૩	૭	૧૨	૦	૨	૧
કોલેજ ઓફ બેઝિક સાયન્સ એન્ડ લ્યુમાનિટીસ, સદાકૃષ્ય, સ.ક.નગર	૬૬	૬	૬૦	૦	૬૦	૪	૨૯	૬	૪	૮	૧૫	૦	૩	૧

**કોને એડમિશન મળી શકે ? :**

બી.એસ.સી.(ઓનર્સ) એગ્રિકલ્ચર, બી.એસ.સી.  
(ઓનર્સ) હોર્ટીકલ્ચર, બી.એસ.સી. (ઓનર્સ) ફોરેસ્ટ્રી,  
બી.ટેક. (બાયોટેકનોલોજી) માં પ્રવેશ માટે ઉમેદવાર  
ગુજરાતનો રહેવાસી હોવો જોઈએ અને તેણે ઉચ્ચતર

માધ્યમિક શિક્ષણ પ્રમાણપત્ર પરીક્ષા (ધોરણ-૧૨)  
વિજ્ઞાન પ્રવાહના ફિઝિક્સ, કેમેસ્ટ્રી, બાયોલોજી અને  
અંગ્રેજી વિષય સાથે ગુજરાત બોર્ડ અથવા રાજ્યના અન્ય  
માન્યતા પ્રાપ્ત બોર્ડમાંથી પાસ કરેલ હોવી જોઈએ.

તેમજ ધોરણ-૧૨ની પરીક્ષામાં ફિઝિક્સ, કેમેસ્ટ્રી,



બાયોલોજીના માત્ર થીયરીમાં (ગ્રેસિંગ માર્ક્સ સિવાય) અનુસૂચિત જાતિના અને અનુસૂચિત જનજાતિના વિદ્યાર્થીઓ માટે ૧૦૫ માર્ક્સ (૩૫%) તથા અન્ય કેટેગરીના વિદ્યાર્થીઓ માટે ૧૨૦ માર્ક્સ (૪૦%) ગુણ મેળવેલ હોવા જોઈએ.

જે ઉમેદવારે ધોરણ-૧૨ની પરીક્ષા કૃષિ વ્યવસાયલક્ષી પ્રવાહ અથવા ઉત્તર બુનિયાદી પ્રવાહ (કૃષિના વિષયો સાથે) ફિઝિક્સ, કેમેસ્ટ્રી, બાયોલોજી અને અંગ્રેજી વિષય સાથે પાસ કરેલ હોય તેઓ બી.એસસી. (ઓનર્સ) એગ્રીકલ્ચર, બી.એસસી. (ઓનર્સ) હોર્ટીકલ્ચર, બી.એસસી. (ઓનર્સ) ફોરેસ્ટ્રી તથા બી.ટેક (બાયોટેકનોલોજી)માં પ્રવેશ મેળવી શકે છે. આવા ઉમેદવારોને અભ્યાસક્રમોમાં પ્રવેશ માટે વધારાના ૫% ગુણ મળવાપાત્ર છે.

તેમજ ખેડૂતના પુત્ર/પુત્રી/ભાઈ/બહેન/પૌત્ર/પૌત્રીને વધારાના ૫% ગુણ (ભારાંક - Weightage) બી.એસસી.(ઓનર્સ) એગ્રીકલ્ચર, બી.એસસી.(ઓનર્સ) હોર્ટીકલ્ચર, બી.એસસી.(ઓનર્સ) ફોરેસ્ટ્રી અને બી.ટેક (બાયોટેકનોલોજી) અભ્યાસક્રમોમાં પ્રવેશ માટે જ મળવાપાત્ર છે. આ માટે ઉમેદવારે તેના પિતા/માતા/દાદા (પિતૃ પક્ષ)/દાદી (પિતૃ પક્ષ) કે ભાઈ/બહેન ગુજરાત રાજ્યમાં ખેતીલાયક જમીન ધરાવે છે તે અંગેનો ૭-૧૨/૮-અ નો ચાલુ નાણાકીય વર્ષનો ઉતારો તેમજ

જમીનધારક અને ઉમેદવાર વચ્ચેનો સંબંધ દર્શાવતું તલાટી/મામલતદારનું પેઢીનામું રજૂ કરવાનું રહેશે.

**મેરીટ લીસ્ટ :**

બી.એસસી.(ઓનર્સ) એગ્રીકલ્ચર/બી.એસસી. (ઓનર્સ) હોર્ટીકલ્ચર/બી.એસસી. (ઓનર્સ) ફોરેસ્ટ્રી/બી.ટેક.(બાયોટેકનોલોજી)અભ્યાસક્રમોમાં પ્રવેશ માટે ચાલુ વર્ષની GUJCET કે રાજ્ય સરકાર દ્વારા માન્ય પરીક્ષાના ૪૦ ટકા અને ધોરણ-૧૨ (વિજ્ઞાન પ્રવાહ)ની પરીક્ષામાં (ફિઝિક્સ, કેમેસ્ટ્રી અને બાયોલોજી વિષયની ફક્ત થીયરીમાં) મેળવેલ કુલ ગુણના ૬૦ ટકા પરથી મેરીટ બને છે. તેમાં ખેડૂતના પુત્ર/પુત્રી/ભાઈ/બહેન/પૌત્ર/પૌત્રીને વધારાના ૫% ગુણ તથા રમતગમતમાં મેળવેલ સિદ્ધિના નિયમ મુજબ ગુણ મળી મુખ્ય મેરીટ બને છે.

**એડમિશનમાં અનામત સીટ :**

કૃષિ યુનિવર્સિટીમાં પ્રવેશ માટે ભારતીય કૃષિ અનુસંધાન સંસ્થાના ઉમેદવારો માટે ૧૫% અને ગુજરાત રાજ્યના ઉમેદવારો માટે ૮૫% બેઠકો અનામત રાખવામાં આવી છે. જેમાં ગુજરાત રાજ્યના ઉમેદવારો માટેની બેઠકો આ મુજબ અનામત રહેશે:

અનુસૂચિત જાતિ (SC) ૭% અને અનુસૂચિત જૂનજાતિ (ST) માટે ૭૫% અનામત બેઠકો છે. આ ઉપરાંત SEBC માટે ૨૭%, EWS ઉમેદવારો માટે ૧૦% અનામત બેઠકો રાખવામાં આવી છે.

**શૈક્ષણિક વર્ષ : ૨૦૨૦-૨૧ના પ્રવેશના કટ ઓફ માર્ક્સ**

ગત વર્ષે ટકાવારી મુજબ અટકેલ પ્રવેશની માહિતી (કેટેગરી પ્રમાણે)

અભ્યાસક્રમ	કોલેજ/યુનિવર્સિટી	જનરલ	અનુસૂચિત જાતિ	અનુસૂચિત જનજાતિ	શા.શૈ.પ.વર્ગ	અન્ય બોર્ડ	દિવ્યાંગ જન	એક્સ-આર્મીમેન	EWS
બી.એસ. સી. (ઓનર્સ) એગ્રીકલ્ચર	બં. અ. કૃષિ મહાવિદ્યાલય, આકૃયુ, આણંદ	67.37	59.65	48.53	69.25	70.58	40.65	50.45	67.52
	કૃષિ મહાવિદ્યાલય, આકૃયુ, વસો	61.78	55.68	40.65	58.70	57.68	-	-	60.37
	કૃષિ મહાવિદ્યાલય, આકૃયુ, જબુગામ	56.48	53.45	40.53	57.18	56.37	-	-	56.18
	શી.પ. કૃષિ મહાવિદ્યાલય, સદાકૃયુ, સ.કૃ.નગર	61.48	62.37	39.82	61.32	64.42	-	47.77	58.80
	કૃષિ મહાવિદ્યાલય, સદાકૃયુ, થરાદ	57.13	56.62	39.35	58.27	48.76	-	-	58.05
	કૃષિ મહાવિદ્યાલય, જૂકૃયુ, જૂનાગઢ	66.83	51.40	40.80	67.57	62.14	-	57.85	68.58
	કૃષિ મહાવિદ્યાલય, મોટા ભંડારિયા, જૂકૃયુ, અમરેલી	56.13	48.22	36.17	56.72	50.33	-	-	60.90

	કૃષિ મહાવિદ્યાલય, જુકૃયુ, ખાપટ (પોરબંદર)	54.50	48.07	36.70	54.42	50.29	-	-	54.33
	ન. મ. કૃષિ મહાવિદ્યાલય, નકૃયુ, નવસારી	61.53	56.04	51.57	60.03	53.79	36.87	46.92	61.28
	કૃષિ મહાવિદ્યાલય, નકૃયુ, ભરૂચ	57.47	50.73	45.42	56.43	61.11	-	-	57.38
	કૃષિ મહાવિદ્યાલય, નકૃયુ, વઘઈ	58.83	48.07	42.48	54.07	51.13	-	-	54.35
બી.એસસી. (ઓનર્સ) હોર્ટીકલ્ચર	અસ્પી બાગાયત-વ-વનવિદ્યા મહાવિદ્યાલય, નકૃયુ, નવસારી	-	46.32	41.63	52.75	42.83	-	-	-
	બાગાયત મહાવિદ્યાલય, સદાકૃયુ, જગૂદણ	52.50	48.88	37.88	52.45	46.47	-	-	53.28
	બાગાયત મહાવિદ્યાલય, આકૃયુ, આણંદ	53.72	50.48	39.13	53.43	52.67	-	-	53.85
	બાગાયત મહાવિદ્યાલય, જૂકૃયુ, જૂનાગઢ	52.53	45.68	34.90	53.30	46.17	-	-	55.20
બી.એસસી. (ઓનર્સ) શેરેસ્ટ્રી	અસ્પી બાગાયત-વ-વનવિદ્યા મહાવિદ્યાલય, નકૃયુ, નવસારી	50.13	42.10	36.82	45.42	37.00	-	-	48.88
બી.ટેક (બાયોટેકનોલોજી)	અસ્પી શકીલમ એગ્રી. બાયોટેકનોલોજી ઈન્સ્ટિટ્યૂટ, નકૃયુ, સુરત	32.52	50.58	42.23	37.42	43.61	-	-	37.90

### ધો.12 'A' ગૃપના વિદ્યાર્થીઓ માટે

ધોરણ-૧૨ના પરિણામ જાહેર થયા બાદ ગુજરાતની કૃષિ યુનિવર્સિટીમાં 'એ' ગૃપમાં પ્રવેશ માટેની જાહેરાત ગુજરાતના દૈનિક સમાચાર પત્રોમાં પ્રસિધ્ધ કરવામાં આવશે. તેમજ પ્રવેશ અંગેની તમામ માહિતી a.gsauca.in ઉપરથી જોઈ શકાશે. ધોરણ-૧૨ના પરિણામ જાહેર થયા બાદ 'એ' ગૃપમાં પ્રવેશ માટેની જાહેરાત માટે a.gsauca.in વેબસાઈટ ચકાસવાની રહેશે. આ પ્રવેશ પ્રક્રિયા સંપૂર્ણ ઓનલાઈન કરવામાં આવે છે. જરૂર

પડ્યે રૂબરૂ કાઉન્સિલીંગ કરવામાં આવે છે.

### કૃષિ યુનિવર્સિટીમાં અભ્યાસક્રમ :

ધો.12 સાયન્સ 'એ' ગૃપ પછી કૃષિ યુનિવર્સિટીમાં બી.ટેક. (એગ્રી.એન્જિનિયરિંગ.), બી.ટેક. (ફૂડ ટેકનોલોજી), બી.ટેક. (રીન્યુએબલ એનર્જી એન્ડ એન્વાયર્મેન્ટલ એન્જિનિયરિંગ.), બી.ટેક. (એગ્રી. ઈન્ફર્મેશન ટેકનોલોજી) સ્નાતક કક્ષાના અભ્યાસક્રમો થાય છે.



# કારકિર્દી માર્ગદર્શન વિશેષાંક-૨૦૨૨

## ૧. પ્રવેશ ક્ષમતા (કેટેગરી પ્રમાણે)

ગુજરાત રાજ્યની કૃષિ યુનિવર્સિટીઓ અંતર્ગત ચાલતા સ્નાતક કક્ષાના એ-ગ્રુપના વિવિધ અભ્યાસક્રમોની પ્રવેશ ક્ષમતા ફિક્સ, કેમેસ્ટ્રી, મેથેમેટિક્સ (એ-ગ્રુપ)

અભ્યાસક્રમ	ઢેલેજ/યુનિવર્સિટી	કુલ બેઠકો	IC AR 15 %	IC AR બાદની બેઠકો	અન્ય બોર્ડ 6.33 %	ICAR / અન્ય બોર્ડ બાદની બેઠકો	જનરલ	અનુ સુધિત ખતિ 7%	અનુ સુધિત જનખતિ 15%	શા.શૈ.પ.વ 27%	સેના કર્મચારી ઓ મારે 1%	EWS 10 % (વઘારાની)	દિલ્લાંગજન # 5%	પારસી ખતિ (વઘારા ની)	ડાશમીરી માર્કેટ (વઘારાની)	N R G
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
બી.ટેક. (એગ્રીકલ્ચરલ એન્જનીયરીંગ)	કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી મહાવિદ્યાલય, જૂ.કૃ.યુ., જૂનાગઢ	૯૦	૧૩	૭૭	૦૪	૭૩	૩૯	૦૫	૧૦	૧૯	-	૦૯	૦૩	૦૧	૦૨	૦૧
	કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી મહાવિદ્યાલય, આ.કૃ.યુ., ગોધરા	૫૦	૦૭	૪૩	૦૨	૪૧	૨૨	૦૨	૦૬	૧૧	-	૦૫	૦૨	૦૧	૦૨	૦૧
	કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી મહાવિદ્યાલય, ન.કૃ.યુ., ડેડીયાપાડા	૩૦	-	૩૦	૦૧	૨૯	૧૬	૦૨	૦૪	૦૭	-	૦૩	૦૧	૦૧	૦૨	૦૧
બી.ટેક. (ફૂડ ટેકનોલોજી)	ફૂડ પ્રોસેસીંગ ટેકનોલોજી એન્ડ બાયો એનર્જી મહાવિદ્યાલય, આ.કૃ.યુ., આણંદ	૫૦	૦૭	૪૩	૦૨	૪૧	૨૨	૦૨	૦૬	૧૧	-	૦૫	૦૨	૦૧	૦૨	૦૧
	ફૂડ ટેકનોલોજી મહાવિદ્યાલય, સ.દા.કૃ.યુ., સરદારકૃષિનગર	૩૦	૦૪	૨૬	૦૧	૨૫	૧૩	૦૨	૦૪	૦૬	-	૦૩	૦૧	૦૧	૦૨	૦૧
બી.ટેક. (રિન્યુએબલ એનર્જી એન્ડ એન્વાયર્નમેન્ટલ એન્જનીયરીંગ મહાવિદ્યાલય, સ.દા.કૃ.યુ., સરદારકૃષિનગર	૪૦	૦૬	૩૪	૦૨	૩૨	૧૭	૦૨	૦૫	૦૮	-	૦૪	૦૧	૦૧	૦૨	૦૧	

નોંધ : #સંબંધિત કેટેગરીમાં એડજસ્ટ કરવામાં આવશે.

## ફિક્સ, કેમેસ્ટ્રી, મેથેમેટિક્સ/બાયોલોજી ('એ'-ગ્રુપ અથવા 'એબી'-ગ્રુપ)

અભ્યાસક્રમ	ઢેલેજ/ યુનિવર્સિટી	કુલ બેઠકો	IC AR 15 %	IC AR બાદની બેઠકો	અન્ય બોર્ડ 6.33 %	IC AR / અન્ય બોર્ડ બાદની બેઠકો	જનરલ	અનુ સુધિત ખતિ 7%	અનુ સુધિત જનખતિ 15%	શા.શૈ.પ.વ 27%	સેના કર્મચારી ઓ મારે 1%	EWS 10 % (વઘારાની)	દિલ્લાંગજન # 5%	પારસી ખતિ (વઘારા ની)	ડાશમીરી માર્કેટ (વઘારાની)	N R G
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
બી.ટેક. (એગ્રીકલ્ચરલ ઇન્ફર્મેશન ટેકનોલોજી) મહાવિદ્યાલય, આ.કૃ.યુ., આણંદ	૪૦	-	૪૦	૦૨	૩૮	૨૧	૦૨	૦૫	૧૦	-	૦૪	૦૧	૦૧	૦૧	૦૧	૦૧

**પ્રવેશ લાયકાત :**

ઉપરોક્ત સ્નાતક કક્ષાના અભ્યાસક્રમો માટે ઉમેદવાર ગુજરાતનો રહેવાસી હોવો જોઈએ અને તેણે ઉચ્ચતર માધ્યમિક શિક્ષણ પ્રમાણપત્ર પરીક્ષા ધોરણ-૧૨ (વિજ્ઞાન પ્રવાહ)ના ફિઝિક્સ, કેમેસ્ટ્રી, મેથેમેટિક્સ (એ-ગ્રુપ) / ફિઝિક્સ, કેમેસ્ટ્રી, મેથેમેટિક્સ / બાયોલોજી (એબી-ગ્રુપ) સહિત અંગ્રેજી વિષય સાથે ગુજરાત બોર્ડ અથવા માન્યતા પ્રાપ્ત રાજ્યના અન્ય બોર્ડમાંથી પાસ કરેલી હોવી જોઈએ.

બી.ટેક (એગ્રી. એન્જિનિયરિંગ.), બી.ટેક. (કુડ ટેકનોલોજી), બી.ટેક. (રિન્યુએબલ એનર્જી એન્ડ એન્વાયર્મેન્ટલ એન્જિનિયરિંગ)માં પ્રવેશ માટે ધોરણ-૧૨ (વિજ્ઞાન પ્રવાહ)ની પરીક્ષા ફિઝિક્સ, કેમેસ્ટ્રી, મેથેમેટિક્સ (એ-ગ્રુપ)ના વિષયો સાથે પાસ કરેલી હોવી જોઈએ. અનુસૂચિત જાતિ અને અનુસૂચિત જાતિના વિદ્યાર્થીઓએ ૧૦૫ માર્ક્સ (૩૫ ટકા) અને બાકીની

કેટેગરીના વિદ્યાર્થીઓ માટે 120 માર્ક્સ (40 ટકા) મેળવેલા હોવા જોઈએ.

બી.ટેક. (એગ્રી. ઈન્ફર્મેશન ટેકનોલોજી) મા પ્રવેશ માટે ઉમેદવારે ફિઝિક્સ, કેમેસ્ટ્રી, મેથેમેટિક્સ (એ-ગ્રુપ), ફિઝિક્સ, કેમેસ્ટ્રી, મેથેમેટિક્સ / બાયોલોજી (એબી-ગ્રુપ) (માત્ર મેથેમેટિક્સના માર્ક ગણતરીમાં લેવામાં આવશે) વિષયોની થીયરીમાં (ગ્રેસિંગ માર્ક સિવાય) અનુસૂચિત જાતિ અને અનુસૂચિત જાતિના વિદ્યાર્થીઓએ ૧૦૫ માર્ક્સ (૩૫ ટકા) અને બાકીની કેટેગરીના વિદ્યાર્થીઓ માટે ૧૨૦ માર્ક્સ (૪૦ ટકા) મેળવેલા હોવા જોઈએ.

**મેરીટ લિસ્ટ :**

GUJCET કેરાજ્ય સરકાર દ્વારા માન્ય પ્રવેશ પરીક્ષના ૪૦% અને ધોરણ-૧૨ (વિજ્ઞાન પ્રવાહની)ની પરીક્ષામાં (ફિઝિક્સ, કેમેસ્ટ્રી, મેથેમેટિક્સ વિષયની થીયરી) મેળવેલા કુલ ગુણના ૬૦% મૂજબ મેરીટ લિસ્ટ બનશે.

**૧૪.૦ શૈક્ષણિક વર્ષ : ૨૦૨૦-૨૧ના પ્રવેશના ૬૨ ઓફ માર્ક્સ  
ગત વર્ષે ટકાવારી મુજબ અટકેલ પ્રવેશની માહિતી (કેટેગરી પ્રમાણે)  
ફિઝિક્સ, કેમેસ્ટ્રી, મેથેમેટિક્સ (એ - ગ્રુપ)**

ધોરણ-૧૨ (વિજ્ઞાન પ્રવાહ) ની પરીક્ષામાં ફિઝિક્સ (ભૌતિક વિજ્ઞાન), કેમેસ્ટ્રી (રસાયણિક વિજ્ઞાન) અને મેથેમેટિક્સ (ગણિત) / બાયોલોજી (જીવવિજ્ઞાન) વિષયની ફક્ત થીયરીમાં મેળવેલ કુલ ગુણના ૬૦ % અને GUJCET પરીક્ષામાં મેળવેલ કુલ ગુણના ૪૦ % મુજબ મેરીટ ગણવામાં આવેલ છે.

**ફિઝિક્સ, કેમેસ્ટ્રી, મેથેમેટિક્સ (એ - ગ્રુપ)**

અભ્યાસક્રમ	કોલેજ/યુનિવર્સિટી	જનરલ	EWS	અનુસૂચિત જાતિ ૭ %	અનુસૂચિત જાતિ ૧૫ %	શા.શૈ.પ.વ ૨૭ %	અન્ય બોર્ડ	દિલ્લાંગળન
બી.ટેક.(એગ્રીકલ્ચરલ એન્જીનીયરીંગ)	કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી મહાવિદ્યાલય, આ.કૃ.યુ., ગોધરા *	-	-	-	-	-	-	-
	કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી મહાવિદ્યાલય, જૂ.કૃ.યુ., જૂનાગઢ	૩૨.૮૩	૩૨.૧૫	૨૭.૯૩	૩૭.૩૭	૩૭.૪૭	૩૭.૭૦	-
	કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી મહાવિદ્યાલય, ન.કૃ.યુ., ડેડીયાપાડા *	-	-	-	-	-	-	-
બી.ટેક. (ફૂડ ટેકનોલોજી)	ફૂડ ટેકનોલોજી મહાવિદ્યાલય, સ.દા.કૃ.યુ., સરદારકૃષિનગર	૩૬.૯૫	૩૬.૬૮	૨૫.૭૨	૨૬.૧૫	૪૧.૭૩	૪૬.૧૦	-
	ફૂડ પ્રોસેસિંગ ટેકનોલોજી એન્ડ બાયો એનર્જી મહાવિદ્યાલય, આ.કૃ.યુ., આણંદ	૫૨.૧૦	૪૯.૬૦	૪૯.૩૦	૩૨.૬૮	૪૮.૩૮	૭૨.૯૨	-
બી.ટેક. (રિન્યુએબલ એનર્જી એન્ડ એન્વાયરમેન્ટલ એન્જીનિયરીંગ)	રિન્યુએબલ એનર્જી એન્ડ એન્વાયરમેન્ટલ એન્જીનિયરીંગ મહાવિદ્યાલય, સ.દા.કૃ.યુ., સરદારકૃષિનગર *	-	-	-	-	-	-	-

\* ગત શૈક્ષણિક વર્ષ દરમિયાન સદરુ કોલેજ ખાતે બેઠકો પાલી રહેલ હોય ૬૨ ઓફ માર્ક્સ દર્શાવવામાં આવેલ નથી.

ફિલ્ડ્સ, કેમેસ્ટ્રી, મેથેમેટીક્સ અથવા મેથેમેટીક્સ / બાયોલોજી (એ-ગ્રૂપ અને એબી-ગ્રૂપ)

અભ્યાસક્રમ	કોલેજ/યુનિવર્સિટી	જનરલ	EWS	અનુસુચિત ખાતે ૭%	અનુસુચિત જનખાતે ૧૫%	શા.શૈ.પ.વ ૨૭%	અન્ય બોર્ડ	દિવ્યાંગજન
બી.ટેક.(એગ્રીકલ્ચરલ ઇન્ફોર્મેશન ટેકનોલોજી)	એગ્રીકલ્ચરલ ઇન્ફોર્મેશન ટેકનોલોજી મહાવિદ્યાલય, આ.ફ.યુ., આણંદ	૩૨.૦૫	૩૫.૦૩	૫૬.૩૩	૩૩.૧૭	૩૦.૦૨	૫૮.૯૨	-

### કૃષિ સ્નાતક થયા બાદ રોજગારીની તકો..

કૃષિના સ્નાતકો માટે રાજ્ય સરકાર, કેન્દ્ર સરકાર, સહકારી ક્ષેત્ર, બેંકિંગ, ખાતર કંપનીઓ, ખાનગી કૃષિ સંલગ્ન કંપનીઓમાં નોકરીની તકો રહેલી છે. કૃષિ સ્નાતકો માટે ગુજરાત સરકારમાં કૃષિ અધિકારી તરીકે જોડાઈ શકે છે. જેની ભરતી GPSC દ્વારા કરવામાં આવે છે. આ ઉપરાંત વિસ્તરણ અધિકારી તરીકે પણ જોડાઈ શકે છે. તાજેતરના નવા જીઆર પ્રમાણે ગ્રામ સેવક તરીકે પણ કૃષિ સ્નાતકોને અરજી કરી શકે છે. વિસ્તરણ અધિકારી અને ગ્રામ સેવક તરીકેની ભરતી ગુજરાત પંચાયત સેવા પસંદગી મંડળ દ્વારા કરવામાં આવે છે. આ ઉપરાંત કૃષિ યુનિવર્સિટીમાં એગ્રીકલ્ચર આસિસ્ટન્ટ, એગ્રીકલ્ચર ઓફિસર તરીકે નોકરીની તકો છે. હોર્ટિકલ્ચરના વિદ્યાર્થીઓની પણ હોર્ટિકલ્ચર ઓફિસર તરીકે ભરતી કરવામાં આવે છે. GPSC દ્વારા લેવામાં આવતી રાઉન્ડ ફોરેસ્ટ ઓફિસર એટલે કે RFOની પરીક્ષા કૃષિ સ્નાતકો આપી શકે છે.

આ ઉપરાંત નાબાર્ડ, કોટન કોર્પોરેશન ઓફ ઈન્ડિયા(CCI), FSSAI, NSC, FROમાં જોડાઈ શકે

છે. GSFC, IFFCO, KRIFCO, ATMA, MFSM, NMSAમાં પણ નોકરીની તકો છે. કૃષિ વિજ્ઞાન કેન્દ્ર, સોઈલ ટેસ્ટિંગ લેબ, સીડ ઓફિસર તરીકે પણ સેવા કરવાનો અવસર મળે છે. કિસાન કોલ સેન્ટર તથા ખાનગી કૃષિ સંલગ્ન વ્યવસાય ધરાવતી કંપનીઓ જેવી કે, જંતુનાશક કંપની, ખાતર કંપની વગેરેમાં કૃષિ વિશેષજ્ઞ તરીકે નોકરીની તકો પ્રાપ્ય છે.

કૃષિ સ્નાતક બાદ અનુસ્નાતકનો અભ્યાસ કરી NET, Ph.D. કરીને આસિસ્ટન્ટ પ્રોફેસર તરીકે જોડાઈ શકાય છે. તેમજ ICAR દ્વારા પણ JRF તરીકે જોડાઈ કૃષિ ક્ષેત્રે ઉચ્ચ અભ્યાસ કરી શકાય છે. તેમજ ICARના વિવિધ પ્રોજેક્ટમાં કામ કરવાનો અવસર મળે છે.

ખાનગી કંપનીઓમાં કૃષિ માર્કેટિંગ, ખેડૂત તાલીમ વિશેષજ્ઞ બની શકાય છે. તેમજ SBI, અને IBPS દ્વારા લેવાતી પરીક્ષા પાસ કરીને દેશની ગણમાન્ય બેંકમાં એગ્રીકલ્ચર ઓફિસર તરીકે સુવર્ણ કારકિર્દી ઘડવાની તક રહેલી છે.

કૃષિ નિષ્ણાંત,  
ગામ : વધાવી, જિલ્લો જૂનાગઢ.



૧૩

## “હોટેલ એન્ડ ટુરિઝમ મેનેજમેન્ટ ક્ષેત્રે કારકિર્દી”

- એસ. આર. વિજયવર્ગીય

ટ્રાવેલ એન્ડ ટુરિઝમ ઈન્ડસ્ટ્રીઝમાં ૨૦૨૫ સુધીમાં ભારતમાં ૪૬ મિલિયન રોજગારનો અવસર ઉત્પન્ન થઈ શકે તેમ જણાય છે. ભારતની અંદર ટુરિઝમનું ફિલ્ડ ખૂબજ શક્તિશાળી માધ્યમ છે. ભારત દેશમાં ભૌગોલિક દૃષ્ટીએ ખૂબજ સૌન્દર્ય અને સમૃદ્ધિ વિખરાયેલી છે. જેને ટુરિઝમ ક્ષેત્રો વિકસાવવા માટે ભારત સરકાર દ્વારા યથાર્થ પ્રયત્નો કરવામાં આવી રહ્યા છે.

“કુછ દિન તો ગુજારો ગુજરાત મે  
કચ્છ નહિ દેખા તો કુછ નહિ દેખા”

ઉક્ત જાહેરાત ફિલ્મસ્ટાર અમિતાભ બચ્ચનના મુખે સાંભળ્યા બાદ તેમજ ટીવી ઉપર જાહેરાત આપ્યા બાદ કચ્છના ટુરિઝમનો ખૂબજ પ્રચાર-પ્રસાર થયો છે. આપ પણ ફિલ્મસ્ટારની જેમ ટુરિઝમ ગાઈડ તેમજ ટુર ઓપરેટર તરીકે એક અલગ છાપ અને વ્યક્તિત્વ ઊભું કરી શકો છો. ભારતમાં ગુજરાત, ગોવા, મધ્યપ્રદેશ, રાજસ્થાન, કર્ણાટક, કેરાલા, મહારાષ્ટ્ર, ઉત્તર પ્રદેશ, પંજાબ, ચંદીગઢ, હરિયાણા, જમ્મુ કાશ્મીર, આંધ્રાપ્રદેશ, નિકોબાર, નેપાળ જેવા પ્રદેશોમાં ખૂબજ વિપુલ પ્રમાણમાં હોટલ, ટુરિઝમ અને હોસ્પિટાલિટી ક્ષેત્રે રોજગારના અવસરો ઉપલબ્ધ છે.

આવો હોટલ, ટુરિઝમ અને હોસ્પિટાલિટી ક્ષેત્રે કારકિર્દી ઘડતર દ્વારા બૌદ્ધિક, આર્થિક અને દેશની સમૃદ્ધિનો વિકાસ કરીએ.

### ડિગ્રી ઇન હોટલ એન્ડ ટુરિઝમ મેનેજમેન્ટ (BHTM)

સંસ્થાનું નામ : ઈન્સ્ટીટ્યુટ ઓફ હોટલ મેનેજમેન્ટ

સરનામું : ભાઈજીપુરા, કુડાસણ (અડાલજ)

ગાંધીનગર

ફોન નંબર : (૦૭૯)૨૩૨૭૬૬૫૭

વેબસાઈટ : www.nchmct.org

ફેક્સ નંબર : (૦૭૯)૨૩૨૭૬૬૫૬

શૈક્ષણિક લાયકાત : અંગ્રેજી વિષય સાથે ધો. ૧૨

પાસ અથવા સમકક્ષ પરીક્ષા પાસ હોવી જોઈએ.

સંસ્થાનું નામ : ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટીટ્યુટ ઓફ હોસ્પિટાલિટી એન્ડ મેનેજમેન્ટ

સરનામું : આઈ.આઈ.એચ.એમ., પ્લોટ નંબર ૪૪, વાત્રક પોલિટેકનિક કોલેજ પછી, ગણપતિ મંદિર, શાસ્ત્રી નગર, રેલ્વે સ્ટેશન પાસે વસઈ,

વેબસાઈટ : www.iihm.co.in

ઈ-મેઈલ : info@iihm.co.in / bci.2007@rediffmail.com

ફોન નંબર : ૦૨૫૦ ૨૩૩૦૦૭૭/૨૩૪૭૮૩૩ / ૮૫૫૪૦૨૨૫૫૫/૮૦૧૧૪૧૩૪૪૭

ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટીટ્યુટ ઓફ હોસ્પિટાલિટી એન્ડ મેનેજમેન્ટ સંસ્થામાં નીચે મુજબ કોર્સ ઉપલબ્ધ છે.

#### ડિગ્રી કોર્સ :

- B.Sc in Hospitality & Tourism Studies
- B.Sc in Hospitality Studies

#### ડિપ્લોમા એન્ડ સર્ટીફિકેટ કોર્સ :

- Hotel Operations (2 year)
- Hotel Management & Tourism Studies
- Cookery, Bakery & Confectionary
- Food & Beverage Production / Service
- Front Office Management
- House Keeping Management

ઉપરોક્ત સંસ્થામાં હોસ્ટેલની પણ સગવડ છે. ગમે



તે પ્રવાહના વિદ્યાર્થીઓ ઓનલાઇન અથવા ઓફલાઇન ફોર્મ ભરી શકે છે. ત્રણ કલાકની પ્રવેશ પરીક્ષા એપ્રિલ અંતમાં લેવાય છે. સેમેસ્ટર સિસ્ટમ છે. ૯:૦૦ થી ૫:૦૦ કોલેજનો સમય છે. તેમજ પ્રેક્ટીકલ પણ લેવાય છે.

અન્ય સંસ્થાઓ પણ જે જે આ પ્રમાણેના કોર્સ ચલાવે છે. જે નીચે મુજબ છે.

- એશિયા પેસિફિક ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ હોટલ એન્ડ ટુરિઝમ મેનેજમેન્ટ - એશિયા પેસિફિક હાઉસ

ઉસ્માનપુરા પાણીની ટાંકી પાસે, ઉસ્માનપુરા અમદાવાદ.

- એલ.ડી.કોલેજ ઓફ એન્જિનિયરિંગ કેમ્પસ- નવરંગપુરા અમદાવાદ

- કોલેજ ઓફ હોસ્પિટાલિટી એન્ડ ટુરિઝમ (CHNT) - રાય યુનિવર્સિટી સરોડા, તા.ધોળકા, અમદાવાદ.

- વિવેકાનંદ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ હોટલ એન્ડ ટુરિઝમ મેનેજમેન્ટ - બોધીગ્રામ, ને. હા. નં. ૮-બી, કુવાડવા રોડ, કુચીયાદળ, રાજકોટ.

- એડમીશન કમિટી ફોર પ્રોફેશનલ કોર્સીસ વેબસાઈટ

[www.jacpcidce.ac.in](http://www.jacpcidce.ac.in)

ભારત સરકારના પ્રવાસન મંત્રાલય દ્વારા નેશનલ કાઉન્સિલ ફોર હોટલ મેનેજમેન્ટ એન્ડ કેટરિંગ ટેકનોલોજી (NCHMCT)ની સ્થાપના આ વ્યવસાય માટે વ્યવસાયિકોને તાલીમ આપવા કરવામાં આવી છે. આ (NCHMCT) ઇન્દિરા ગાંધી નેશનલ ઓપન યુનિ. સાથે મળીને એક સંયુક્ત પ્રવેશ પરીક્ષા લે છે. આ JEE દ્વારા ત્રણ વર્ષના બેચલર ઓફ સાયન્સ ઇન હોસ્પિટાલિટી એન્ડ હોટલ એડમિનિસ્ટ્રેશનના કોર્સમાં પ્રવેશ મળે છે. આ અભ્યાસક્રમ અમદાવાદ, બેંગલોર, મુંબઈ, દિલ્હી, ગોવા, જયપુર, સહિત ચોવીસ જેટલા સ્થળોએ ગવર્નમેન્ટ સ્પોન્સર્ડ હોટલ મેનેજમેન્ટ સંસ્થાઓમાં ચાલે છે.

## ● હોટેલ મેનેજમેન્ટ પ્રોગ્રામ માટે કયો દેશ શ્રેષ્ઠ છે?

હોટેલ મેનેજમેન્ટ માટે નીચે દર્શાવેલ દેશો શ્રેષ્ઠ છે:

1. સ્વિટ્ઝર્લેન્ડ
2. યુએસએ

3. UK

4. ઓસ્ટ્રેલિયા

5. નેધરલેન્ડ

6. સ્પેઇન

7. દુબઈ

8. હોંગ કોંગ

9. કેનેડા

10. ફ્રાન્સ

11. ન્યૂઝીલેન્ડ

## ● હોટલ મેનેજમેન્ટના કોર્સ કયા છે?

હોટલ મેનેજમેન્ટ નોકરીમાં બહુવિધ કુશળતા જેમ કે ભોજન અને પીણાની સેવા, સ્વાગત કામગીરી, વેચાણ અને માર્કેટિંગ, એકાઉન્ટિંગ વગેરે સામેલ છે. ઘણી સરકારી યુનિવર્સિટીઓ અને ખાનગી સંસ્થાઓ હોટલ મેનેજમેન્ટમાં ડિગ્રી, ડિપ્લોમા અથવા યુનિવર્સિટી અભ્યાસક્રમો પ્રદાન કરે છે.

આ કોર્સ માટે નામ નોંધાવવા માટે, હોટલ મેનેજમેન્ટના અભ્યાસક્રમો માટેની શ્રેષ્ઠ શાળાઓની રૂપરેખા નીચે મુજબ છે. જે તમને યોગ્ય પસંદગી કરવામાં સહાય રૂપ થશે.

આતિથ્યની ડિગ્રી પ્રાપ્ત કરવાથી હોટલ, રેસ્ટોરાં, કેસિનો, કુઝ લાઇનો, રિસોર્ટ્સ, થીમ પાર્ક અને વ્યવસાયિક રમત ગમત ટીમોની કારકિર્દી માટે સ્નાતકની યોગ્યતા જરૂરી છે. આ કોર્સમાં નામ નોંધાવવા માટે, વર્ષ 2022 માં હોટલ મેનેજમેન્ટના અભ્યાસક્રમો માટેની શ્રેષ્ઠ શાળાઓની રૂપરેખા આપવામાં આવી છે .

હોટેલ મેનેજમેન્ટનું ક્ષેત્ર ખૂબ વૈવિધ્યસભર છે અને આતિથ્યની ડિગ્રી વાળા સ્નાતકોને ઉમદા અને સારા પગારની કારકિર્દી બનાવવા માટે ઘણી તકો છે.

## હોટેલ મેનેજમેન્ટની ડિગ્રી મેળવવા માટે કેટલો સમય લાગે છે ?

સામાન્ય રીતે, હોટલ મેનેજમેન્ટની ડિગ્રી મેળવવા માટે કોઈ પ્રોગ્રામ પૂર્ણ થવા માટે લગભગ ચાર વર્ષનો સમય લાગે છે.

મોટાભાગના કિસ્સાઓમાં, તમારે ઇન્ટર્નશીપ, ફિલ્ડવર્કના અનુભવો અને વિદેશમાં અભ્યાસ ટ્રિપ્સ દ્વારા વ્યવહારુ અભિગમ માટે તમારે નોંધપાત્ર સમયનો વ્યય કરવો પડશે.

## યુ.એસ.એ.માં શ્રેષ્ઠ હોટેલ મેનેજમેન્ટ શાળાઓ શું છે ?

યુ.એસ.એ.માં ઘણી બધી હોટેલ મેનેજમેન્ટ સ્કૂલ છે જે આશ્ચર્યજનક રીતે સારી કામગીરી કરે છે. પરંતુ નીચેની સૂચિબદ્ધ શાળાઓ તેની શૈક્ષણિક ગુણવત્તાને કારણે શ્રેષ્ઠમાંની એક બની છે; સારું અનુકૂળ શિક્ષણ માટેનું વાતાવરણ, વ્યવહારુ ગુણવત્તાવાળું શિક્ષણ માટેનું સારું માળખું અને પસંદ, સ્વીકૃતિ દર, સ્નાતક દર, રોજગાર દરનું પ્રમાણ ઘણું વધારે છે.

- કોર્નેલ યુનિવર્સિટી
- મિશિગન સ્ટેટ યુનિવર્સિટી
- નેવાડા યુનિવર્સિટી - લાસ વેગાસ
- વર્જિનિયા પોલિટેકનિક સંસ્થા અને રાજ્ય યુનિવર્સિટી
- સેન્ટ્રલ ફ્લોરિડા યુનિવર્સિટી
- ફેરલેહ ડિકિન્સન યુનિવર્સિટી - મેટ્રોપોલિટન કેમ્પસ
- પેન્સિલવેનિયા સ્ટેટ યુનિવર્સિટી - વર્લ્ડ કેમ્પસ
- હ્યુસ્ટન યુનિવર્સિટી
- આયોવા સ્ટેટ યુનિવર્સિટી
- પરડ્યુ યુનિવર્સિટી
- ઉત્તરી એરિઝોના યુનિવર્સિટી
- મેસેચ્યુસેટ્સ યુનિવર્સિટી - એમ્હર્સ્ટ
- મંદિર યુનિવર્સિટી
- ઓક્લાહોમા સ્ટેટ યુનિવર્સિટી

## ● હોટેલ મેનેજમેન્ટની ડિગ્રી શું છે?

મોટી અથવા પૂર્ણ-સેવા હોટેલના સંચાલકોને સામાન્ય રીતે હોટેલ મેનેજમેન્ટમાં સ્નાતકની જરૂર હોય છે. જો કે, ઓછી સેવાઓ અને ઓછી અત્યાધુનિક સગવડતાઓવાળી હોટેલ્સ, હોટેલ મેનેજમેન્ટમાં ડિગ્રી અથવા પ્રમાણપત્ર ધરાવતા ઉમેદવારોને નોકરી આપે છે .

વિશ્વની શ્રેષ્ઠ હોટેલ મેનેજમેન્ટ શાળાઓની પસંદગીમાં, કેટલાક પરિબળો પર વિચારણા કરવામાં આવે છે તે નીચે મુજબ છે.

એકેડિએશન, સ્નાતક દર, સ્વીકૃતિ દર, અંડર ગ્રેજ્યુએટ, અનુસ્નાતક અથવા ડૉક્ટરલ ડિગ્રી મેળવવા માટે વિશ્વની ટોચની 13 શ્રેષ્ઠ હોટેલ મેનેજમેન્ટ શાળાઓ

છે.

## ● ધોરણ 12 પછી હોટેલ મેનેજમેન્ટના અભ્યાસક્રમો શા માટે ?

જો તમારામાં સારી વાતચીત કરવાની કુશળતા, પ્રભાવશાળી વ્યક્તિત્વ અને અન્ય શહેરોમાં કે દેશમાં જવાની ઈચ્છા હોય તો ધોરણ-૧૨ની પરીક્ષા પૂર્ણ કર્યા પછી હોટેલ મેનેજમેન્ટ વિશે વિચારી શકો છો.

આ અભ્યાસક્રમોની લોકપ્રિયતા નાના બાળકો માટે આતિથ્ય અને હોટેલ મેનેજમેન્ટ ઉદ્યોગ ક્ષેત્રે તકો દર્શાવે છે. ધોરણ 12 પછી હોટેલને મેનેજમેન્ટમાં ડિગ્રી, ડિપ્લોમા અને સર્ટિફિકેટ કોર્સમાં અભ્યાસથી સ્વરોજગારીની પણ ઘણી તકો ઉપલબ્ધ છે.

## ● હોટેલ મેનેજમેન્ટ શું છે?

હોટેલ મેનેજમેન્ટ એ એક ક્ષેત્ર અને કારકિર્દી છે જે હોટેલ અને આતિથ્ય ઉદ્યોગમાં કામ કરવા માટે શ્રેષ્ઠ સંપર્ક વ્યવહાર કુશળતાવાળી સારી વ્યક્તિત્વ ધરાવનારી ઈચ્છુક વ્યક્તિની આવશ્યકતા ધરાવે છે.

વૈશ્વિકરણને કારણે હોટેલ ઉદ્યોગ દિન પ્રતિદિન વિકસી રહ્યો છે. ભારતીય કંપનીઓ જ નહીં પરંતુ આંતરરાષ્ટ્રીય હોટેલ અને આતિથ્યની ચેન પણ વિદ્યાર્થીઓને નોકરીની ઓફર કરે છે. આ ઉદ્યોગ માટે ચોક્કસ કૌશલ્યો પ્રાપ્ત કર્યા પછી, કોઈ પણ વિદ્યાર્થી નિશ્ચિંતપણે નોકરી પ્રાપ્ત કરી શકે છે.

આ ક્ષેત્રના સંતોષકારક પગાર પેકેજો અને મનોરંજક વાતાવરણ એ એક કારણ છે, કેમ કે આ અભ્યાસક્રમ ભારતની યુવા પેઢીમાં એક નવો ટ્રેન્ડ છે. એવા વિદ્યાર્થીઓ કે જેઓ ઉદ્યોગસાહસિક બનવા માંગતા હોય અથવા એક અલગ વ્યવસાય ધરાવતા હોય, તો તેવા વિદ્યાર્થીઓ માટે આ કોર્સ સુવર્ણ તકથી ઓછો નથી. કોર્સનો સમયગાળો 3 વર્ષ છે. હોટેલ મેનેજમેન્ટ નોકરી ખોરાક અને પીણા સેવા, ફ્રન્ટ ઓફિસ કામગીરી, વેચાણ અને માર્કેટિંગ, એકાઉન્ટિંગ વગેરે જેવી બહુવિધ કૌશલ્યોનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો છે.

હવે ભારતમાં ઘણી સરકારી કૉલેજો અને સંસ્થાઓ HM (હોટેલ મેનેજમેન્ટ) કોર્સ ઓફર કરે છે.

કારકિર્દીની નિસરણીમાં વધારો કરવા માટે પૂરતો અવકાશ રહે છે, જ્યારે હોટેલ મેનેજમેન્ટ ક્ષેત્રની જોબની વાત આવે છે. ત્યારે અનુભવ પ્રાપ્ત કરીને, કોઈ એક



પોસ્ટ્રસ દ્વારા ઉભા થઈ શકે અને લાભદાયક કારકિર્દી બનાવી શકાય તેમજ કોઈ વ્યક્તિ પોતાનું સાહસ પણ શરૂ કરી શકે છે.

● **હોટેલ મેનેજિંગના ફાયદા :**

આખો હોટેલ મેનેજમેન્ટ પ્રોગ્રામ તમને હોટેલ ઉદ્યોગના દરેક પાસાઓ અને તેની કામગીરીનું સંચાલન કેવી રીતે કરવું તે વિશે જાણવામાં ઉપયોગી થશે.

ધોરણ 12 પછી કરવા માટેના ટોચના હોટેલ મેનેજમેન્ટ કોર્સ

1. હોટેલ મેનેજમેન્ટ બેચલર
2. હોટેલ મેનેજમેન્ટમાં ડિપ્લોમા
3. એસસી. (હોટેલ મેનેજમેન્ટ અને કેટરિંગમાં)
4. હોટેલ અને મેનેજમેન્ટમાં બી.એ

● **હોટલ મેનેજમેન્ટ સ્નાતક :**

આ પ્રોગ્રામ BHM (બેચર ઓફ હોટેલ મેનેજમેન્ટ) કોર્સ તરીકે પણ ઓળખાય છે. તે નિયમિત રીતે સંપૂર્ણ રેગ્યુલર 4 વર્ષ લાંબો અંડર ગ્રેજ્યુએટ પ્રોગ્રામ છે.

4 વર્ષનો કોર્સ 8 સેમેસ્ટરમાં વહેંચાયેલો છે. આ 8 સેમેસ્ટર દરમિયાન, વિદ્યાર્થીઓએ સૈદ્ધાંતિક વિષયોના વિવિધ સેટ તેમજ વ્યવહારિક વર્ગો સાથે કામ કરવાનું હોય છે.

આ કોર્સ કૌશલ્યો વિકસાવવામાં મદદ કરશે જે સ્નાતકોને હોટેલ તેમજ ટુરીઝમ મેનેજમેન્ટ સેક્ટરમાં વિકાસ કરવામાં મદદરૂપ થાય.

તે તેમને ઉપરોક્ત ક્ષેત્રોમાં સંચાલકીય હોદ્દા પર લેવામાં મદદરૂપ થાય.

આ પ્રોગ્રામમાં શીખવવામાં આવતા કેટલાક મહત્વપૂર્ણ વિષયો નીચે મુજબ છે.

1. કોમ્યુનિકેશન સ્કીલ્સ (અંગ્રેજી)
2. ખાદ્ય ઉત્પાદન (થિયરી અને પ્રેક્ટિકલ)

યોગ્યતાના માપદંડ

3. હાઉસ કીપિંગ
4. ફન્ટ એન્ડ ઓપરેશન્સ
5. મેનેજમેન્ટ સ્કિલ્સ
6. નામું
7. વ્યવસાય કાયદો
8. પોષણ અને ખોરાક
9. વ્યાપાર નીતિશાસ્ત્ર

10. હ્યુમન રિસોર્સ મેનેજમેન્ટ
11. ઈવેન્ટ મેનેજમેન્ટ
12. જાહેર સંબંધો
13. ટ્રાવેલ મેનેજમેન્ટ
14. ઉદ્યોગસાહસિક કૌશલ્યો

● **હોટેલ મેનેજમેન્ટ યોગ્યતાના માપદંડ નીચે મુજબ છે**

જે વિદ્યાર્થીઓએ 12 મા ધોરણનું શિક્ષણ પૂર્ણ કર્યું છે (કોઈપણ પ્રવાહ) તે આ કોર્સ માટે અરજી કરવા પાત્ર છે. કેટલીક સંસ્થાઓના કિસ્સામાં, દસમા ધોરણમાં પાસ થયેલા વિદ્યાર્થીઓ પણ આ અભ્યાસક્રમ મેળવવા માટે પાત્ર છે.

● **બી.એસસી. હોટેલ મેનેજમેન્ટ અને કેટરિંગ :**

આ 3 વર્ષ લાંબો બી.એસ.સી. કોર્સ. તે બીએચએમ પ્રોગ્રામ કરતા 1 વર્ષ ટૂંકો છે પરંતુ DHM પ્રોગ્રામ કરતાં પૂર્ણ થવા માટે વધુ સમય લે છે.

ઉપર જણાવેલ પ્રોગ્રામ્સની જેમ, આ પણ સૈદ્ધાંતિક અને વ્યવહારુ , કુશળતા પર મહત્વ આપે છે.

આ પ્રોગ્રામમાં સમાવિષ્ટ કેટલાક મહત્વપૂર્ણ વિષયો છે-

1. કોમ્યુનિકેશન સ્કીલ્સ
2. હોટેલ મેનેજમેન્ટ અને એડમિનિસ્ટ્રેશન
3. ફન્ટ ઓફિસ મેનેજમેન્ટ
4. ઈવેન્ટ મેનેજમેન્ટ
5. ખાદ્ય ઉત્પાદન
6. ટ્રાવેલ મેનેજમેન્ટ
7. હાઉસકીપિંગ
8. હિસાબ
9. પ્રવાસન અને પ્રવાસ વ્યવસ્થાપન
10. માર્કેટિંગ મેનેજમેન્ટ

જે વિદ્યાર્થીઓએ ધોરણ 12 (કોઈપણ પ્રવાહ સાથે) પાસ કર્યું હોય તેઓ આ કોર્સ માટે અરજી માટે પાત્ર છે

● **હોટલ મેનેજમેન્ટમાં બી.બી.એ.**

BBA એટલે બેચલર ઓફ બિઝનેસ એડમિનિસ્ટ્રેશન. અંડર ગ્રેજ્યુએટ પ્રોગ્રામ જે 3 વર્ષનો છે. જો તમે હોટેલ મેનેજમેન્ટના ક્ષેત્રમાં રસ ધરાવતા હોય તો તમે BBAમાં જઈ શકો છો અને આ ક્ષેત્રમાં નિષ્ણાત બની શકો છો

BBA પ્રોગ્રામ્સ દ્વારા જે વિદ્યાર્થીઓને પ્રોગ્રામના છેલ્લા વર્ષમાં કોઈ ચોક્કસ વિદ્યાશાખામાં નિષ્ણાત બનવાની મંજૂરી આપે છે.

આમ, આવા પ્રોગ્રામમાંથી પસાર થવું એ સુનિશ્ચિત કરે છે કે વ્યક્તિને મેનેજમેન્ટ કૌશલ્ય મળે છે જે હોટેલ અને પર્યટન ઉદ્યોગ માટે યોગ્ય છે.

પરંપરાગત મેનેજમેન્ટ વિષયોની સાથે આ અભ્યાસક્રમમાં આવરી લેવામાં આવેલા કેટલાક મહત્વપૂર્ણ વિષયો નીચે મુજબ છે.

1. પ્રવાસન વ્યવસ્થાપન
2. હોટેલ અને હોસ્પિટાલિટી મેનેજમેન્ટ
3. હ્યુમન રિસોર્સ મેનેજમેન્ટ
4. ટ્રાવેલ મેનેજમેન્ટ
5. પીઆર

હોટેલ મેનેજમેન્ટનો અભ્યાસક્રમ પૂર્ણ કર્યા પછી ટોચની રોજગાર આપતી કંપનીઓ નીચે મુજબ છે.

1. ફાઈવ સ્ટાર હોટેલ્સ અને રિસોર્ટ્સનું જેપી ગ્રૂપ
2. તાજ ગ્રૂપ ઓફ હોટેલ્સ
3. મેરિયોટ ઇન્ટરનેશનલ
4. રેડિસન બ્લુ હોટેલ્સ
5. આઈટીડીસી ગ્રૂપ ઓફ હોટેલ્સ
6. ઓબેરોય ગ્રૂપ ઓફ હોટેલ્સ
7. લે મેરિડિયન ગ્રૂપ ઓફ હોટેલ્સ
8. શાંગરી લા હોટેલ્સ એન્ડ રિસોર્ટ્સ
9. ઇન્ટરકોન્ટિનેન્ટલ હોટેલ જૂથો
10. એમ્બેસેડર ગ્રૂપ ઓફ હોટેલ્સ
11. સરોવર પાર્ક ગ્રૂપ ઓફ હોટેલ્સ

આ ભારતમાં તેમજ આંતરરાષ્ટ્રીય હોટલની ચેન નીચે મુજબ છે

1. એકોર હોટેલ્સ
2. હિલ્ટન હોટેલ જૂથો
3. વિન્ડહામ હોટેલ ગ્રૂપ
4. હયાત હોટેલ્સ કોર્પોરેશન
5. મેરિયોટ ઇન્ટરનેશનલ, ઇન્ક
6. મેલીઆ હોટેલ્સ ઇન્ટરનેશનલ
7. શાંગરી-લા હોટેલ્સ અને રિસોર્ટ્સ
8. જિન જિયાંગ ઇન્ટરનેશનલ હોટેલ મેનેજમેન્ટ કંપની લિ.

હોટેલ મેનેજમેન્ટમાં વિવિધ કાર્યક્ષેત્રોનો સમાવેશ થાય છે, જે નીચે મુજબ છે

1. હોટેલ અને રેસ્ટોરન્ટ મેનેજમેન્ટ
2. હોસ્પિટલ એડમિનિસ્ટ્રેશન
3. હોટલ અને ટૂરિઝમ એસોસિએશન
4. એરલાઈન કેટરિંગ અને કેબિન સેવાઓ
5. ફોરેસ્ટ લોજ
6. ક્લબ મેનેજમેન્ટ
7. ગેસ્ટ હાઉસ વગેરે.

એવી ઘણી નોકરીઓ છે જે આ ક્ષેત્રમાં આપવામાં આવી રહી છે અને અનુભવ અને શિક્ષણની સાથે જોબ પ્રોફાઈલ વધે છે.

ઉચ્ચ-સ્તરથી મધ્યમ-સ્તરની સ્થિતિઓ માટે, વ્યક્તિ પાસે વ્યવસાયિક હોટલ મેનેજમેન્ટ ડિગ્રી હોવી જરૂરી છે.

રસ ધરાવતા ઉમેદવારો 10+2 પછી કોઈપણ પ્રતિષ્ઠિત સંસ્થામાંથી કોર્સ કરી શકે છે હોટેલ મેનેજમેન્ટ અને આ સર્જનાત્મક ક્ષેત્રમાં તેમની ઉજ્જવળ કારકિર્દી બનાવી શકે છે.

હોટેલ મેનેજમેન્ટ અવકાશ, જોબની તકો અને પગાર

ભૂમિંગ હોટેલ અને હોસ્પિટાલિટી ઇન્ડસ્ટ્રી મુખ્ય રોજગાર આપનાર છે. પર્યટનના વૈકલ્પિક સ્વરૂપો, જેમ કે હેલ્થ ટુરિઝમ, એડવેન્ચર ટુરિઝમ અને હેરિટેજ ટુરિઝમ વિપુલ પ્રમાણમાં વધી રહ્યા છે.

સ્નાતકો હોટેલ મેનેજમેન્ટ અભ્યાસક્રમો દ્વારા સર્જાયેલી નોકરીઓ પ્રાપ્ત કરી શકે છે

કુશળ અને હોશિયાર સ્નાતકો ફાઈવ સ્ટાર તેમજ લોકપ્રિય હોટલ અને રિસોર્ટ સાંકળોમાં વ્યવસ્થાપકની ભૂમિકા ભજવવા માટે સક્ષમ હશે સમય સાથે, અનુભવ પ્રાપ્ત કરીને, તેઓ ઉચ્ચ હોદ્દા પર બઢતી પણ મેળવી શકે છે .

સરકાર પણ ઘણી રોમાંચક યોજનાઓ સાથે રેલ્વે પ્રવાસન, રાજ્ય સરકારની પ્રવાસન યોજનાઓને મહત્વ આપી રહી છે.

સ્નાતકો પણ આ યોજનાઓ દ્વારા સર્જાયેલી નોકરીઓ મેળવી શકે છે . ફેશર્સના કિસ્સામાં પગાર દર વર્ષે 2 લાખ થી 5 લાખ રૂપિયા વચ્ચે પગાર મેળવી શકે છે. અનુભવ વાળી વ્યક્તિઓ વર્ષે ૧૦ લાખ થી

૫૦ લાખ સુધીનું પેકેજ મેળવી શકે છે.

## ● ટ્રાવેલ અને ટુરિઝમ ક્ષેત્રે ઉત્તમ તક :

રાષ્ટ્રીય અને આંતરરાષ્ટ્રીય એરપોર્ટ ઉપર ગ્રાહકોને આકર્ષવા માટે સર્વિસ કસ્ટમરકેર એક્ઝિક્યુટિવ, ગ્રાઉન્ડ સ્ટાફ, ટૂર ઓપરેટર, ઇવેન્ટ મેનજર, ટીકીટીંગ ઓફિસર, એડવેન્ચર ટુરિઝમ એક્ઝિક્યુટિવ, ટ્રાન્સપોર્ટ ઓફિસર, હોટલ કન્સલ્ટન્ટ, લોજીસ્ટીક, એરલાઈન્સ હોટલ અને ટુરિઝમ ડિપાર્ટમેન્ટ અને ખાનગી ક્ષેત્રમાં રોજગારીની વિશાળ તકો રહેલી છે. હોટલ ઉદ્યોગમાં ઓપરેશન, ફ્રન્ટ ઓફિસ, હાઉસકીપિંગ, ફૂડ એન્ડ બેવેરેજીસ, એકાઉન્ટન્ટ, મેનેજમેન્ટ, સેલ્સ માર્કેટિંગ, પબ્લિક રિલેશન, અને સિક્યુરિટી ક્ષેત્રે રોજગારના અવસરો ઉપલબ્ધ છે.

ટુરિઝમ ડિપાર્ટમેન્ટમાં ટુરપ્લાનર અને ટુર ગાઈડની જગ્યાઓ સારા પગારની હોય છે. રિઝર્વેશન અને કાઉન્ટર સ્ટાફ, સેલ્સ અને માર્કેટિંગનો સ્ટાફ તેમજ ઇન્ટરપેટર એટલે કે દુભાષિયોની આવશ્યકતા હોય છે. ઉપરોક્ત તમામ કામગીરી માટે ધોરણ ૧૨ પાસ, સોફ્ટ સ્કિલ જેમાં કોમ્પ્યુટરનું જ્ઞાન, ભાષાઓનું સારું જ્ઞાન જેમાં ગુજરાતી, હિન્દી, અંગ્રેજી હોવું જોઈએ ટુરિઝમ ક્ષેત્રે વિદેશી ભાષાઓના જાણકાર યુવાનોની ખોટ વર્તાય છે. ટુરિઝમ અને ટ્રાવેલ ક્ષેત્રે ગ્રેજ્યુએટ યુવાનો પોતાનું કૌવત વધુ સારી રીતે દર્શાવી શકે છે. ઉદાહરણ સ્વરૂપે B.A થયેલ યુવાનો ઇતિહાસ/ભૂગોળ અને કળા તથા આર્કિટેક ઓફ ઇન્ડિયાનું સારું જ્ઞાન ધરાવતા હોય તો ટુરિસ્ટોને આકર્ષી શકે છે. તેમજ પોતાની કામગીરીને આનંદિત બનાવવા સાથે પોતાના કૌશલ્યની સારી કિંમત



મેળવી શકે છે.

ડિપ્લોમા ઇન પબ્લિક રિલેશન અથવા ડિપ્લોમા ઇન એડવરટાઈઝિંગ હોટલ અને ટુરિઝમ ક્ષેત્રે કારકિર્દી ઘડવામાં ખૂબજ મહત્વનું છે. સારું બોલવાની કળા, સારું લખવાની કળા, કારકિર્દી ઘડવામાં મહત્વનું યોગદાન આપી શકે છે. પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએટની ડિગ્રી એડમિનિસ્ટ્રેટર અથવા મેનેજર બનવા માટે ખૂબજ મહત્વની છે. કેટલાક શોર્ટ ટમ કોર્સ કે જેના એટીકેટ, પ્રેઝન્ટેશન તથા ગ્રાહકોને ગમતી બાબતો સમજવી અને સંક્ષિપ્તમાં રજૂ કરતા આવડે તેવા કૌશલ્યની માંગ રહે છે.

ટુર્સ એન્ડ ટ્રાવેલિંગમાં માસ્ટર ઓફ બિઝનેસ મેનેજમેન્ટમાં મહત્વનું યોગદાન આપે છે. વર્ષે પાંચ લાખથી વધુ શરૂઆતની સેલેરી મળતી હોય છે. આ ક્ષેત્રમાં મહિલા અને પુરુષ બંને માટે સમાન તકો રહેલી છે. મોટી હોટલો, ફાઈવ સ્ટાર હોટલો, સેવન સ્ટાર હોટલો તેમજ રિસોર્ટ અને નાના મોટા રેસ્ટોરન્ટ તથા હોટેલ્સમાં સરળતાથી રોજગારી પ્રાપ્ત થાય છે. હોટલ ટુરિઝમ ક્ષેત્રે રોજગારી મેળવનાર વ્યક્તિ યુસ્ત, દુરસ્ત, તંદુરસ્ત તેમજ પ્રફુલ્લિત રહે છે. કેમ કે રોજ નવા નવા વ્યક્તિ સાથેના સંપર્કથી કૌશલ્યની કદર મેળવી શકે છે.

## ● હોટલ મેનેજમેન્ટ અને હોસ્પિટાલિટી મેનેજમેન્ટ:

જ્યારે આપણે ધંધાકીય કારણોસર નોકરી અર્થે રજાઓ માણવા કે બીજા કોઈ કારણોસર ઘરથી દુર રહેવાનું થાય ત્યારે મોટાભાગે આપણે હોટલમાં રહેવું પડે. હોટલને એક વ્યવસાય તરીકે ઓળખવામાં આવે છે. વ્યવસાયિક કારણોસર મીટિંગ્સ, કોન્ફરન્સનું આયોજન તથા હવે લગ્ન પ્રસંગ, રિસેપ્શન સમારંભ પણ હોટલમાં થાય છે. મનોરંજનને ખાણી-પીણી માટે પણ આપણે હોટલમાં જ જઈએ છીએ.

હોટલ મેનેજમેન્ટ એ બહુ વિશાળ શબ્દ છે. હોટલમાં ફ્રન્ટ ઓફિસે બધી જ પ્રવૃત્તિઓનું કેન્દ્ર કહી શકાય. અહીં બુકિંગના રેકોર્ડ્સ રાખવામાં આવે છે. સામાન્ય માહિતી પૂરી પાડવામાં આવે છે. મુલાકાતીઓના આગમનથી લઈને ફૂડ અને બેવેરેજ ડિપાર્ટમેન્ટ એ નામ પ્રમાણે રસોડાની સંપૂર્ણ વ્યવસ્થા સંભાળે છે. હાઉસકીપિંગ એ હોટલના રૂમોની વ્યવસ્થા, ચોખ્ખાઈ, દેખાવ સુવિધા ઇત્યાદિની સંભાળ રાખે છે. રૂમ સર્વિસની કાળજી પણ લે છે. આ ઉપરાંત હોટલમાં એકાઉન્ટ્સ, સિક્યોરિટી,

મેઈન્ટેનન્સ ઈત્યાદિ વિભાગો પણ કાર્યરત હોય છે.

● **રોજગારની તકો :**

ભારતમા ટુરિઝમ ક્ષેત્રે અઢળક રોજગારીની તકોનું નિર્માણ થયું છે. જે નીચે મુજબ મેળવી શકાય.

એરલાઈન્સ, રેલવે, કાર રેન્ટલસ એન્ડ કોચીસ, રેલવે રીઝર્વેશન, પેકેજર્સ, કુરિયર સર્વિસીસ, પાસપોર્ટ વિઝા અને અન્ય આનુષંગિક સેવાઓ, ટ્રાવેલ એજન્ટ, ટૂર ઓપરેટર, ટુરિસ્ટ ઓફિસર તરીકે રોજગારીની તકો રહેલી છે.

ધો.૧૨ પાસ પછીના વિદ્યાર્થીઓ માટે ટુરિઝમ એડમિનિસ્ટ્રેશન આશીર્વાદ રૂપ નીવડી શકે છે. વૈવિધ્યપૂર્ણ સંસ્કૃતિ તથા એક-એકથી ચઢિયાતા

પ્રવાસન કેન્દ્રો હોવાથી હાલમાં પ્રવાસન ક્ષેત્રે ભારત તરફ પ્રવાસીઓની અવાર-જવરમાં વૃદ્ધિ થઈ રહી છે. સ્નાતક થયેલ ઉમેદવારો “માસ્ટર ઓફ ટુરિઝમ એડમિનિસ્ટ્રેશન” (M.T.A.) કોર્સ કરી શકે છે.

પ્રવાસન ક્ષેત્રેનું મહત્વ હવે સર્વસ્વીકૃત બન્યું હોવાથી અર્થતંત્રમાં તેનું યોગદાન વધવા લાગ્યું છે. આજે વિશ્વનો દરેક દેશ પ્રવાસના ઉદ્યોગને મહત્વ આપવા લાગ્યો છે. જેને કારણે પ્રવાસન ક્ષેત્રે માનવ શ્રમનું આયોજન કરી તેમને શિક્ષણ તાલીમ દ્વારા સુસજ્જ બનાવવા ઉપર ખાસ ભાર મૂકવામાં આવે છે. ભારતભરમાં વિવિધ યુનિ.માં ટુરિઝમને લગતા કોર્સ શરુ કરવામાં આવ્યા છે. જે નીચે મુજબ છે.

ક્રમ	યુનિ.નું નામ	કોર્સ	વેબસાઈટ
૧	દિલ્હી યુનિ.	B.A. (ટુરિઝમ)	www.du.ac.in
૨	I.I.T.T.M. ગ્વાલિયર	P.G ડિપ્લોમા	www.iittm.org
૩	બનારસ હિન્દુ યુનિ. વારાણસી, યુ.પી.	M.A. ટુરિઝમ (૨ વર્ષ)	www.bhu.ac.in
૪	બેંગ્લોર યુનિ., કર્ણાટક	M.T.A. (૨ વર્ષ) M.T.A. (૫વર્ષ)	www.bub.ernet.in
૫	મંગલોર યુનિ., કર્ણાટક	M.B.A. (ટુરિઝમ)	www.mangalore university.ac.in
૬	લખનૌ યુનિ. લખનૌ	M.T.A., P.G. ડિપ્લોમા	www.lkouniv.ac.in
૭	મરાઠવાડા યુનિ., ઔરંગાબાદ મહારાષ્ટ્ર	M.T.A. (૨ વર્ષ) P.G. ડિપ્લોમા	www.bamu.net

ટુરિઝમ એટલે જનમાનસમાં પ્રવર્તતી સામાન્ય છાપ મુજબ પ્રવાસન, પર્યટન, રોમાંચક મુસાફરી, ખાણી-પીણી, રાત્રી રોકાણ, સાઈટ -સીઈંગ વગેરે વગેરે. પરંતુ હકીકતમાં ટુરિઝમ ઈન્ડસ્ટ્રીમાં અનેકવિધ ફિલ્ડમાં કારકિર્દીની એક-એકથી ચઢિયાતી તકો છે. ટુરિઝમનું ફલક આજે ખુબજ વિસ્તૃત બની ચૂક્યું છે. આ ક્ષેત્રમાં તાલીમ પામેલા કુશળ વ્યવસાયિકો માટે અગણિત તકો છે.

હોસ્પિટાલિટીનો વ્યવસાય હવે ખૂબ આકર્ષક અને સાહસિક છે જેને ચલાવવા અને કાર્ય કરવા માટે વિશેષ કુશળતાની જરૂરિયાત રહે છે. આતિથ્ય અને પર્યટન ક્ષેત્રે

કારકિર્દી બનાવવાની ઈચ્છા ધરાવતા યુવકો સક્ષમ અને ખૂબ કુશળ હોવા જરૂરી છે.

આવી યોગ્યતા ફક્ત ત્યારે જ પ્રાપ્ત થઈ શકે છે જો તમે વિશ્વની કોઈપણ શ્રેષ્ઠ આતિથ્ય શાખાઓમાં તાલીમ પ્રાપ્ત કરી હોય. શક્ય બને તો તે તકનો લાભ લેવો જોઈએ અને હોટેલ ટુરિઝમ ક્ષેત્રે ઉજ્જવળ કારકિર્દી ઘડવી જોઈએ.

જિલ્લા રોજગાર અધિકારીશ્રી,  
છોટા ઉદેપુર.

## જાહેર આરોગ્ય અને હોસ્પિટલ વહીવટક્ષેત્રે કારકિર્દી : ઇન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ પબ્લિક હેલ્થ - ગાંધીનગર

- પ્રો. દિલીપ માવળંકર

ઇન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ પબ્લિક હેલ્થ (IIPH) ગાંધીનગરની સ્થાપના 2007માં ગુજરાત સરકાર અને પબ્લિક હેલ્થ ફાઉન્ડેશન ઓફ ઇન્ડિયા વચ્ચેના એમઓયુ દ્વારા કરવામાં આવી હતી. સ્વતંત્ર ગવર્નિંગ કાઉન્સિલ દ્વારા સંચાલિત આ સંસ્થા ગુજરાત સરકાર અને પબ્લિક હેલ્થ ફાઉન્ડેશન ઓફ ઇન્ડિયાના પ્રતિનિધિત્વ સાથે કાર્યરત છે. ઇન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ પબ્લિક હેલ્થ ગાંધીનગર (IIPHG), PHFI દ્વારા સ્થાપિત કરાયેલી પાંચ સંસ્થાઓમાંની પ્રથમ સંસ્થા છે. દેશની પ્રથમ પબ્લિક હેલ્થ યુનિવર્સિટી તરીકે માન્યતા પ્રાપ્ત આ સંસ્થા ગુજરાત રાજ્યના IIPHG એક્ટ ૨૦૧૫ હેઠળ સ્થાપિત યુનિવર્સિટી છે. સંસ્થાનો શિલાન્યાસ ભારતના માનનીય વડાપ્રધાન શ્રી નરેન્દ્રભાઈ મોદી (ગુજરાતના તત્કાલિન મુખ્યમંત્રી) દ્વારા વર્ષ ૨૦૦૭માં કરવામાં આવ્યો હતો. ગુજરાત સરકાર દ્વારા ગાંધીનગરના પૂર્વ ભાગમાં ફાળવવામાં આવેલ ૫૦-એકરના વિશાળ કેમ્પસમાં આ યુનિવર્સિટી બાંધવામાં આવી છે (કુલ બિલ્ડ અપ એરિયા - ૧,૩૦,૦૦૦ ચોરસ ફૂટ). ઇન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ પબ્લિક હેલ્થ-ગાંધીનગર (IIPHG)નું

અત્યાધુનિક નવું કેમ્પસ એ પબ્લિક હેલ્થ ફાઉન્ડેશન ઓફ ઇન્ડિયા (PHFI)નું પશ્ચિમ વિભાગનું પ્રાદેશિક કેમ્પસ છે અને તેનું ઉદ્ઘાટન ગુજરાતના તત્કાલિન મુખ્યમંત્રી શ્રી વિજયભાઈ રૂપાણી દ્વારા ૨૫મી ઓક્ટોબર, ૨૦૧૬ના રોજ કરવામાં આવ્યું હતું. આ સંસ્થાનો ઉદ્દેશ્ય જાહેર આરોગ્ય ક્ષેત્રે IIM અથવા IITની સમકક્ષ બનવાનો છે.

IIPHG એ શૈક્ષણિક અને સંશોધન માટેનું આધુનિક કેમ્પસ છે. આ કેમ્પસ ૩૦૦ વિદ્યાર્થીઓ માટે શિક્ષણ સુવિધા સાથે પ્રયોગશાળાઓ, આધુનિક વર્ગખંડો, એમ્ફી થિયેટર, પુસ્તકાલય, સેમિનાર હોલ, કોમ્પ્યુટર પ્રયોગશાળાઓ, કેન્ટીન અને હોસ્ટેલ જેવી સુવિધાઓ ધરાવે છે. સંસ્થામાં ૧૬ ઉચ્ચ-લાયકાત ધરાવતા, પૂર્ણ-સમયના અધ્યાપકો છે અને તે પબ્લિક હેલ્થ ફાઉન્ડેશન ઓફ ઇન્ડિયાના ફેકલ્ટી અને સંશોધકોના વિશાળ સમૂહની શક્તિઓને પણ આકર્ષે છે.

રાષ્ટ્રીય અને આંતરરાષ્ટ્રીય ભંડોળ એજન્સીઓ અને યુનિવર્સિટીઓ સાથે વિવિધ સંશોધન પ્રોજેક્ટ્સમાં IIPHG સક્રિયપણે સામેલ છે. રાજ્ય સરકારના સ્થાનિક પ્રોજેક્ટ્સ, નીતિ સંશોધન, મૂલ્યાંકન અને તાલીમ વગેરે



પ્રોજેક્ટસને સંસ્થા સમર્થન આપે છે. સંસ્થા હાલમાં પાંચ પૂર્ણ-સમયના કાર્યક્રમો (PhD, MPH, MHA, PGDPHM અને AFIH) ચાલે છે. આ સંસ્થા ઘણા ઈ-લર્નિંગ પ્રોગ્રામ્સ અને ટૂંકા ગાળાના તાલીમ કાર્યક્રમો પણ પ્રદાન કરે છે. IIPHG પાસે સંશોધન, શૈક્ષણિક અને ક્લિનિકલ સંસ્થાઓના સહયોગ સાથેનો મજબૂત સંશોધન પોર્ટફોલિયો છે અને અત્યાર સુધીમાં 300થી વધુ સંશોધન પેપર પ્રકાશિત થયા છે.

પોતાના નેટવર્કનો વિસ્તાર વધારવા અને ભારતના જાહેર આરોગ્ય ભવિષ્યને પુનઃ આકાર આપવા માટે NGO, ખાનગી કંપનીઓ અને આંતરરાષ્ટ્રીય સંસ્થાઓ સાથે સહયોગ સાધવા IIPHG હંમેશા ઉત્સુક છે.

“અમારું વિઝન ભારતની જાહેર આરોગ્ય સંસ્થાકીય અને સિસ્ટમની ક્ષમતાને મજબૂત બનાવવાનું છે અને બધા માટે સારા સ્વાસ્થ્ય પરિણામો પ્રાપ્ત કરવા માટે જ્ઞાન પ્રદાન કરવાનું છે.”

#### મિશન:

- જાહેર ક્ષેત્રના આરોગ્ય કર્મચારીઓનો વિકાસ કરવો અને તે માટેના ધોરણો નક્કી કરવા
- જાહેર ક્ષેત્રે આરોગ્ય સંશોધન અને ટેકનોલોજીનો વિકાસ કરવો
- જ્ઞાન આપતી એપ્લિકેશન અને પુરાવા આધારિત જાહેર આરોગ્ય પ્રથા અને નીતિઓ મજબૂત બનાવવી

**જાહેર આરોગ્ય વિશે :** ૧૩૫ કરોડની વસ્તી ધરાવતો વિશાળ ભારત દેશ રોગચાળાના સંક્રમણમાંથી પસાર થઈ રહ્યો છે અને તેને આરોગ્ય સંભાળની અઢળક જરૂરિયાતો છે. માતા અને બાળકના મૃત્યુની વર્ષો જૂની સમસ્યાઓ, કુપોષણ, મેલેરિયા અને ટીબી જેવા ચેપી રોગોમાં નોંધપાત્ર સુધારો થયો હોવા છતાં હજુ પણ તે પડકારરૂપ છે. વળી શહેરી અને ગ્રામીણ વિસ્તારોમાં હાયપરટેન્શન, ડાયાબિટીસ, મનોવિકૃતિ અને અકસ્માતો જેવા જીવનશૈલીના રોગો ઝડપથી વધી રહ્યા છે. આ ઉપરાંત ઉભરતા સંભવિત રોગચાળાઓ (સ્વાઈન ફ્લૂ, બર્ડ ફ્લૂ) અને ચેપી રોગો (પ્લેગ, કોલેરા) આરોગ્ય પ્રણાલી માટે પ્રચંડ પડકારો ઊભા

કરે છે, જે આપણે COVID-19 રોગચાળા દ્વારા જોઈ ચૂક્યા છીએ. એ વાત સ્પષ્ટ થઈ ચૂકી છે કે માત્ર ઉપચારાત્મક સેવાઓ દ્વારા આ પડકારોનું સંચાલન કરવું શક્ય નથી. મેડિસિન, સામાજિક વિજ્ઞાન, મેનેજમેન્ટ, એન્જિનિયરિંગ, ઈન્ફર્મેશન ટેકનોલોજી વગેરે વિવિધ શાખાઓમાંથી નિષ્ણાતોને એકસાથે લાવીને આરોગ્ય પ્રણાલીને મજબૂત બનાવવી એ સમયની જરૂરિયાત છે. આરોગ્ય કાર્યક્રમો અને ખાસ લાયકાત ધરાવતા જાહેર આરોગ્ય પ્રબંધકો દ્વારા પ્રણાલીઓનું કાર્યક્ષમ સંચાલન એ આ પડકારોનો સામનો કરવાની ચાવી છે. કમનસીબે, ભારતમાં જાહેર આરોગ્યમાં પ્રશિક્ષિત માનવશક્તિની અછત છે. તાજેતરના રોગચાળાએ સારી રીતે પ્રશિક્ષિત જાહેર આરોગ્ય વ્યવસાયિકોની જરૂરિયાતને વધુ મજબૂત બનાવી છે. ભારતીય રાજ્યો જાહેર આરોગ્ય સંભાળ નીતિઓમાં નોંધપાત્ર રસ દર્શાવી રહ્યા છે.

IIPHG, ભારતની પ્રથમ જાહેર આરોગ્ય યુનિવર્સિટીએ રાજ્ય અને રાષ્ટ્રીય સ્તરે સરકારના આરોગ્ય સુધારણાના કાર્યક્રમોમાં યોગદાન આપ્યું છે. જાહેર આરોગ્ય વ્યવસાયિકોને તાલીમ આપવાનું લક્ષ્ય સાથે ભારત અને અન્ય દેશો જે સમાન પડકારોનો સામનો કરે છે તેવી જાહેર આરોગ્ય જરૂરિયાતો માટે તેઓ સુસંગત હશે.

#### IIPHG ખાતે શૈક્ષણિક અભ્યાસક્રમો

માસ્ટર ઓફ પબ્લિક હેલ્થ (MPH) - દર વર્ષે ઓગસ્ટમાં શરૂ થાય છે (2 વર્ષ)

IIPHG દ્વારા ઓફર કરવામાં આવેલ MPH પ્રોગ્રામ બે વર્ષનો પૂર્ણ-સમયનો કાર્યક્રમ છે જેનો હેતુ જાહેર આરોગ્ય માનવશક્તિમાં રહેલા અંતરાયને દૂર કરવાનો છે. સહભાગીઓને વર્તમાન અને ભાવિ જાહેર આરોગ્ય પડકારોની તપાસ કરવા અને તેનો પ્રતિસાદ આપવા માટેનું કૌશલ્ય પ્રાપ્ત કરવામાં મદદ કરવા માટે ડિઝાઈન કરવામાં આવ્યું છે. આ એક વિવિધ અભ્યાસ શાખાઓ ધરાવતો અભ્યાસક્રમ છે જેમ કે - જાહેર આરોગ્ય વ્યવસ્થાપન, રોગશાસ્ત્ર, બાયોસ્ટેટિસ્ટિક્સ, ડેમોગ્રાફી, આરોગ્યમાં સામાજિક અને વર્તણૂકીય વિજ્ઞાન, આરોગ્ય પ્રમોશન, આરોગ્ય અર્થશાસ્ત્ર, આરોગ્ય ધિરાણ

અને આરોગ્ય નીતિ. વિવિધ પ્રકારની શીખવાની/શિક્ષણ તકનિકોનો ઉપયોગ કરીને આ અભ્યાસક્રમ બનાવવામાં આવે છે, દા.ત. પ્રવચનો, કેસ ચર્ચાઓ, પ્રાયોગિક કસરતો, લેબ વર્ક, ફિલ્મ વિઝિટ, સેમિનાર, જર્નલ ક્લબ, જૂથ ચર્ચાઓ અને અસાઈન્મેન્ટ, ઈન્ટર્નશિપ્સ અને નિબંધ.

**MPH પછી કારકિર્દીની સંભાવનાઓ:** MPH ડિગ્રી જાહેર આરોગ્યમાં કારકિર્દી માટેના રસ્તાઓ ખોલે છે, જે સ્નાતકોને આરોગ્ય સુધારણા અને વસ્તીના કલ્યાણમાં યોગદાન આપવા સક્ષમ બનાવે છે. સંભવિત નોકરી દાતાઓમાં બહુપક્ષીય અને દ્વિપક્ષીય સંસ્થાઓ જેમ કે વિશ્વ આરોગ્ય સંસ્થા, યુનિસેફ, વિવિધ રાજ્ય/કેન્દ્ર સરકારના વિભાગો, રાષ્ટ્રીય અને આંતરરાષ્ટ્રીય બિન-સરકારી સંસ્થાઓ (એનજીઓ), ઉદ્યોગ-સમર્થિત (CSR) ફાઉન્ડેશનો, શૈક્ષણિક/સંશોધન સંસ્થાઓ, હોસ્પિટલો, આરોગ્ય વીમા કંપનીઓનો અને સંલગ્ન આરોગ્ય સંસ્થાઓનો સમાવેશ થાય છે. વ્યક્તિ જાહેર આરોગ્યમાં ઉચ્ચ અભ્યાસ માટે ભારત અથવા વિદેશની પસંદગી કરી શકે છે. IIPHG ખાતે પ્લેસમેન્ટ સેલ વિદ્યાર્થીઓને યોગ્ય પ્લેસમેન્ટ શોધવાની સુવિધા આપે છે.

**યોગ્યતા :** ભારત અથવા વિદેશની માન્યતા પ્રાપ્ત યુનિવર્સિટીમાંથી કોઈ પણ વિદ્યાશાખામાં ઓછામાં ઓછા 50% ગુણ સાથે સ્નાતકની ડિગ્રી ધરાવનાર ઉમેદવારો આ કાર્યક્રમ જોડાઈ શકે છે. વિવિધ શૈક્ષણિક પૃષ્ઠભૂમિના વિદ્યાર્થીઓ દા.ત. મેડિસિન, દંત ચિકિત્સા, ફિઝિયોથેરાપી, આયુષ્ય, નર્સિંગ, અન્ય પેરામેડિકલ અને વેટરનરી સાયન્સ, મેનેજમેન્ટ, નેચરલ સાયન્સ (બાયોલોજી સહિત), સામાજિક વિજ્ઞાન અને સામાજિક કાર્ય, એન્જિનિયરિંગ, કાયદો, વાણિજ્ય અથવા એકાઉન્ટિંગ, સંચાર, વગેરે વિદ્યાશાખાના ઉમેદવારો જાહેર આરોગ્ય ક્ષેત્ર માટે અરજી કરી શકે છે. જો આરોગ્ય અને વિકાસ ક્ષેત્રે સંબંધિત કામનો અનુભવ હશે તો તે લાભકારક રહેશે પરંતુ અનુભવ હોવો ફરજિયાત નથી.

### MPH પ્રોગ્રામની અનોખી વિશેષતાઓ

- આંતર-શિસ્ત અભિગમ
- યોગ્યતા આધારિત અભ્યાસક્રમ

- જાહેર આરોગ્ય પ્રેક્ટિસ સાથે જોડાણ
- સમસ્યાનું નિરાકરણ, કેસ આધારિત શિક્ષણ પર ભાર
- નવીન શિક્ષણશાસ્ત્રનો ઉપયોગ
- પરિવર્તનશીલ શિક્ષણ પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરો
- વર્કશોપ અને કોન્ફરન્સમાં એક્સપોઝર
- પ્રાયોગિક જોડાણો અને ફીલ્ડ એક્સપોઝર

### પ્લેસમેન્ટ: ૧૦૦% પ્લેસમેન્ટ સહાય

શિષ્યવૃત્તિ અને ફેલોશિપ: જરૂરિયાતમંદ અને યોગ્ય લાયકાત ધરાવતા ઉમેદવારો માટે શિષ્યવૃત્તિ અને ફેલોશિપ ઉપલબ્ધ છે

**હોસ્પિટલ એડમિનિસ્ટ્રેશન વિશે :** ભારતીય આરોગ્યસંભાળ ક્ષેત્ર ઝડપી દરે વિકસી રહ્યું છે. એક અંદાજ મુજબ ૨૦૨૨ સુધી આ ક્ષેત્ર 16% ના સંચિત સરેરાશ દરે વૃદ્ધિ પામશે અને US\$ 372 બિલિયન રેવન્યુ માર્ક (IBEF) ને સ્પર્શશે. આ ક્ષેત્ર 2022 સુધી 7.4 મિલિયન નોકરીઓનું સર્જન કરશે (KPMG India). આમાંની મોટાભાગની આવક અને નોકરીઓ હોસ્પિટલ સેક્ટર દ્વારા ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવશે જે હેલ્થકેર સેક્ટરનો 70% હિસ્સો ધરાવે છે. આ સેક્ટરમાં વધતી જતી વૃદ્ધિ સાથે, વ્યવસાયિક રીતે પ્રશિક્ષિત હોસ્પિટલ મેનેજરની માંગ પણ વધી રહી છે. સારી રીતે સંચાલિત હોસ્પિટલ દ્વારા આરોગ્યના ઉચ્ચ ગુણવત્તા ધરાવતા પરિણામો મળે છે અને દર્દીઓને સંતોષ મળે છે. હાલમાં ભારતમાં વ્યવસાયિક રીતે પ્રશિક્ષિત હોસ્પિટલ સંચાલકોની ભારે અછત છે. ઘણી ઓછી શૈક્ષણિક સંસ્થાઓ અમારી સાથે જોડાઈને વ્યવસાયિક હોસ્પિટલ સંચાલકો બનાવવા પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરે છે. પ્રોફેશનલ હોસ્પિટલ એડમિનિસ્ટ્રેટરનો અભાવ તબીબી સ્ટાફને તબીબી સંભાળ પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવાની મંજૂરી આપતું નથી. જેને કારણે હોસ્પિટલ બિનકાર્યક્ષમ બને છે અને નબળા પરિણામો મળી શકે છે. પ્રશિક્ષિત એડમિનિસ્ટ્રેટર્સના અભાવે ઘણી હોસ્પિટલોમાં દ્વિતિય સ્તરના નેતૃત્વનો અભાવ જોવા મળે છે અને જે હોસ્પિટલોના નિભાવ સામે ગંભીર પડકાર ઊભો કરે છે. આમ, એક પ્રોફેશનલ હોસ્પિટલ એડમિનિસ્ટ્રેટરની

હેલ્થકેર સેક્ટરમાં મહત્વની ભૂમિકા છે જે લોકોની સેવા કરવા માટે કટિબદ્ધ છે.

માસ્ટર ઓફ હોસ્પિટલ એડમિનિસ્ટ્રેશન (MHA) - દર વર્ષે ઓગષ્ટમાં શરૂ થાય છે (૨ વર્ષ)

MHA એ બે વર્ષનો પૂર્ણ-સમયનો કાર્યક્રમ છે. તે વ્યવસાયિક રીતે પ્રશિક્ષિત વહીવટકર્તાઓ ઊભા કરવા માટે બનાવાયેલ છે જેથી આ પ્રશિક્ષિત વહીવટકર્તાઓ અસરકારક વ્યવસ્થાપકની ભૂમિકા ભજવી શકે અને જાહેર અને ખાનગી હોસ્પિટલો અને આરોગ્ય સંભાળ સંસ્થાઓમાં નેતૃત્વ પ્રદાન કરી શકે. પોતાના ધારેલા ઉદ્દેશ્ય મેળવવા માટે આ અભ્યાસક્રમ મલ્ટી-ડિસીપ્લિનરી પરિપ્રેક્ષ્ય સાથે રચાયેલ છે, જેમાં સામાન્ય વ્યવસ્થાપન અને હોસ્પિટલ મેનેજમેન્ટ સિદ્ધાંતો અને પદ્ધતિઓનો સમાવેશ થાય છે. શિક્ષણ અને શીખવાની વિવિધ તકનીકો જેમ કે વ્યાખ્યાનો, કેસ ચર્ચાઓ, પ્રાયોગિક કસરતો, લેબ-વર્ક, હોસ્પિટલની મુલાકાતો, સેમિનાર, જર્નલ ક્લબ, સહયોગી શિક્ષણ, જૂથ ચર્ચાઓ, અસાઈનમેન્ટ, હેન્ડ-ઓન ટ્રેનિંગ, હોસ્પિટલોમાં ઈન્ટર્નશિપ અને નિબંધ વગેરેનો ઉપયોગ કરીને વર્ગની વહેંચણી કરવામાં આવે છે.

**સલાહકાર બોર્ડ :** એપોલો, સિમ્સ, ઝાયડસ, સ્ટર્લિંગ, શેલ્બી, એચસીજી, એશિયન બેરિયાટ્રિક્સ, પારેખ, સામવેદ વગેરે જેવી પ્રખ્યાત હોસ્પિટલોના અગ્રણી ડોક્ટરો અને વ્યવસાયિકો આ કાર્યક્રમના સલાહકાર બોર્ડમાં સામેલ છે.

**MHA પછી કારકિર્દીની સંભાવનાઓ :** MHA ડિગ્રી આરોગ્ય અને હોસ્પિટલ વહીવટમાં કારકિર્દી માટે માર્ગો ખોલે છે જે લોકોના આરોગ્ય અને કલ્યાણમાં સુધારો કરવા માટે યોગદાન આપે છે. સંભવિત નોકરીદાતાઓમાં કોર્પોરેટ, સરકારી અને ટ્રસ્ટ હોસ્પિટલો, વીમા કંપનીઓ, TPAs, આરોગ્ય સંભાળ કન્સલ્ટિંગ કંપનીઓ, તબીબી ઉપકરણોના ઉત્પાદકો અને સપ્લાયર્સ, ફાર્માસ્યુટિકલ કંપનીઓ, નિદાન પ્રયોગશાળાઓ અને ક્લિનિક્સ, મેડિકલ ટ્રાન્સક્રિપ્શન કંપનીઓ, હોમ હેલ્થકેર માટે કામ કરતી કંપનીઓ, મેડિકલ ટુરિઝમ, મેડિસિન અને હોસ્પિટલ સંબંધિત

સ્ટાર્ટ-અપ્સનો સમાવેશ થાય છે. બહુપક્ષીય અને દ્વિપક્ષીય સંસ્થાઓ જેમ કે વિશ્વ આરોગ્ય સંસ્થા અને અન્ય સંયુક્ત રાષ્ટ્ર એજન્સીઓ, વિવિધ રાજ્ય અને કેન્દ્ર સરકારના વિભાગો, રાષ્ટ્રીય અને આંતરરાષ્ટ્રીય બિન-સરકારી સંસ્થાઓ, અથવા ઉદ્યોગ-આધારિત ફાઉન્ડેશનો (કોર્પોરેટ સામાજિક જવાબદારી), શૈક્ષણિક અને સંશોધન સંસ્થાઓ મહત્વપૂર્ણ એમ્પ્લોયર સેગમેન્ટ્સની રચના કરે છે. MHA પૂર્ણ કર્યા પછી વિદ્યાર્થીઓ ભારત અથવા વિદેશમાં હોસ્પિટલ એડમિનિસ્ટ્રેશનમાં ઉચ્ચ અભ્યાસ કરવા જઈ શકે છે. IIPHG ખાતે પ્લેસમેન્ટ સેલ પ્રોગ્રામ પૂર્ણ થયા પછી વિદ્યાર્થીઓને યોગ્ય પ્લેસમેન્ટની સુવિધા આપે છે.

**યોગ્યતા:** આ કાર્યક્રમ ભારત અને વિદેશની માન્ય યુનિવર્સિટીમાંથી મેડિસિન અને સર્જરી, ડેન્ટિસ્ટ્રી, ફિઝિયોથેરાપી, ઓક્યુપેશનલ થેરાપી, આયુષ, નર્સિંગ અને પેરામેડિકલ સાયન્સ, હેલ્થકેર સાયન્સ, બીફાર્મ, ફાર્માડી, બીએસસી(ટ્રોમા કેર મેનેજમેન્ટ, લાઈફસાયન્સ, ફાર્મસી, ન્યુટ્રિશન એન્ડ ડાયેટિક્સ, ફાર્માકોલોજી), BSc/DMLT, બાયો ટેકનોલોજી, મેડિકલ સોશયલ વર્ક એન્ડ સોશિયલ સાયન્સ, મેડિકલ માઈક્રોબાયોલોજી, મેડિકલ બાયોકેમિસ્ટ્રી, મેડિકલ ફિઝિયોલોજી વગેરેમાં ઓછામાં ઓછા 50% માર્ક્સ સાથે સ્નાતકની ડિગ્રી ધરાવતા ઉમેદવારો માટે ખુલ્લો છે. જો આરોગ્ય અને હોસ્પિટલ ક્ષેત્ર સંબંધિત કામનો અનુભવ હશે તો તે લાભકારક રહેશે પરંતુ અનુભવ હોવો ફરજિયાત નથી.

#### **MHA પ્રોગ્રામની વિશિષ્ટ વિશેષતાઓ:**

- જાહેર આરોગ્ય અને હોસ્પિટલ ક્ષેત્રે મજબૂત પકડ
- કેસ સ્ટડી અને હોસ્પિટલની મુલાકાત દ્વારા અનુભવ મેળવીને શિક્ષણ
- ભારત અને વિદેશની હોસ્પિટલના પ્રખ્યાત નિષ્ણાતો દ્વારા અતિથિ પ્રવચનો
- આંતર-શિસ્ત અભિગમ
- પરિવર્તનશીલ શિક્ષણ પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવું
- વર્કશોપ અને કોન્ફરન્સમાં એક્સપોઝર
- નવીનતા અને સાહસિકતા પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવું
- હોસ્પિટલ અને પ્રેક્ટિસ જોડાણો



## પ્લેસમેન્ટ: 100% પ્લેસમેન્ટ સહાય :

શિષ્યવૃત્તિ અને ફેલોશિપ: જરૂરિયાતમંદ અને યોગ્ય લાયકાત ધરાવતા ઉમેદવારો માટે શિષ્યવૃત્તિ અને ફેલોશિપ ઉપલબ્ધ છે

## અન્ય શૈક્ષણિક અભ્યાસક્રમો:

- પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએટ ડિપ્લોમા ઇન પબ્લિક હેલ્થ મેનેજમેન્ટ (PGDPHM) - દર વર્ષે ઓગષ્ટમાં શરૂ થાય છે (1 વર્ષ)
- એસોસિયેટ ફેલો ઓફ ઇન્ડસ્ટ્રિયલ હેલ્થ (AFIH) - દર વર્ષે એપ્રિલમાં શરૂ થાય છે (3 મહિના)
- ડૉક્ટર ઓફ ફિલોસોફી (પીએચડી) પ્રોગ્રામ - દર વર્ષે જાન્યુઆરી અને જૂનમાં શરૂ થાય છે (5 વર્ષ) ઓફ કેમ્પસ (ઈ-લર્નિંગ) કાર્યક્રમો
- નર્સિંગ અને એલાઈડ હેલ્થ પ્રોફેશનલ્સ માટે જાહેર આરોગ્ય અને હોસ્પિટલ મેનેજમેન્ટમાં ઈ-પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએટ પ્રોગ્રામ- ૧ વર્ષ
- સંશોધન પદ્ધતિમાં ઈ-પ્રોગ્રામ- ૬ મહિના
- આરોગ્ય, સલામતી અને પર્યાવરણ વ્યવસ્થાપનમાં ઈ-પ્રોગ્રામ- ૩ મહિના
- અસરકારક ગ્રાન્ટ રાઈટિંગમાં ઈકોર્સ- ૩ મહિના
- હોસ્પિટલ મેનેજમેન્ટમાં એડવાન્સ સર્ટિફિકેશન પ્રોગ્રામ- ૬ મહિના

## ટૂંકા ગાળાના તાલીમ કાર્યક્રમો

- IIPHG દ્વારા સંશોધન પદ્ધતિઓ, રોગશાસ્ત્ર, આંકડાશાસ્ત્ર, આરોગ્ય અર્થશાસ્ત્ર અને નાણાશાસ્ત્ર, પ્રોગ્રામ મેનેજમેન્ટ, અર્ગનોમિક્સ વગેરે ક્ષેત્રોમાં ટૂંકા ગાળાના કેટલાક તાલીમ કાર્યક્રમો ઓફર કરવામાં આવે છે.

- અત્યાર સુધીમાં સંસ્થામાં ૨૧૦૦+ ઉમેદવારો આવા તાલીમ કાર્યક્રમોમાં ભાગ લઈ ચૂક્યા છે.

INDIAN INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH GANDHINAGAR

(University established under IIPHG Act 2015 of Gujarat State)

Opposite Air Force Head Quarters,  
Near Lekawada Bus stop,

Gandhinagar-Chiloda Road,

Lekawada, CRPF.P.O,

Gandhinagar - 382042, Gujarat, INDIA

Phone No: 079-66740700

E-mail: [contact@iiphg.org](mailto:contact@iiphg.org), URL: [www.iiphg.edu.in](http://www.iiphg.edu.in)

[iiphg.edu.in](http://www.iiphg.edu.in)

ડિરેક્ટર,  
ઈન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ  
પબ્લિક હેલ્થ, ગાંધીનગર.



૧૫

## પ્રોફેશનલ અભ્યાસક્રમો - ICWA/CA/CS

- જીતુભાઈ મહેતા

### ચાર્ટર્ડ એકાઉન્ટન્ટ (CA)

The Institute of Chartered Accountants of India

Web : www.icai.org

કંપનીજ એક્ટ પ્રમાણે હાલના સમયમાં ચાર્ટર્ડ એકાઉન્ટન્ટ (CA)ની ડિમાન્ડ ઘણી રહે છે. મલ્ટીનેશનલ કંપનો, આયાત-નિકાસમાં વધારો સર્વિસ ઈન્ડસ્ટ્રીઝનો વધતો જતો વ્યાપ, કેપીટલ અને મનીમાર્કેટ (શેર બજાર) માં પણ લોકોનો રસ વધી રહ્યો છે. જૂના ઉદ્યોગોનું નવીનીકરણ અને નવા ઉદ્યોગો સ્થપાઈ રહ્યા છે. આ સંજોગોમાં CAની ડિમાન્ડ ઘણી ઝડપે વધી રહી છે.

CAના કાર્યક્ષેત્રમાં એકાઉન્ટીંગ, ઓડિટીંગ, કોર્પોરેટ ફાઈનાન્સ, પ્રોજેક્ટ ઈવોલ્યુશન, કંપની અને બીજા ઉદ્યોગોને લગતા કાયદાઓ વગેરેનો સમાવેશ થાય છે.

### સ્પેશલાઈઝ્ડ એરિયા -

નોલેજ રીલેટેડ ફાઈનાન્સ, ફાયનાન્શિયલ એકાઉન્ટીંગ, મેનેજમેન્ટ એકાઉન્ટીંગ, ફાઈનાન્શિયલ મેનેજમેન્ટ, ઈન્ટરનેશનલ મેનેજમેન્ટ

### ઈન્વેસ્ટમેન્ટ મેનેજમેન્ટ -

એનાલિટીકલ ફિલ્ડ જેમાં ઈકોનોમિક્સ રેજીસ લેશન, ક્વોન્ટીટીય ટેકનિક્સ, સિક્યુરિટી ઈવોલ્યુએશન વિગેરે વિષયો ઉપર પકડ હોવી જરૂરી.

### ફાઇનાન્સિયલ સર્વિસીસ

લિઝીંગ, હાયર પરચેઝ પ્રોજેક્ટ પ્લાનીંગ પબ્લિક ઈસ્યુ મેનેજમેન્ટ કેડિટ રેટીંગ વિ.નો સમાવેશ થાય છે.

### CAના શિક્ષણનો ખર્ચ

CA ફાઈનલ સુધી રૂ. ૯૦,૦૦૦ અંદાજે, CA પાસ કર્યા પછી અથવા સાથે MBA, કોસ્ટ એન્ડ મેનેજમેન્ટ એકાઉન્ટન્ટ, કંપની સેક્રેટરી, પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએશન ઈન કોમર્સ વગેરેનો આગળ ઉપર ઉચ્ચ શિક્ષણનો અભ્યાસ કરી શકાય.

ICAI -જુદી જુદી સંસ્થાઓ સાથે B.Com/M.

Com/BBA/MBAના તેમના સભ્યો તેમજ વિદ્યાર્થીઓ માટે MOUs કરવામાં આવ્યા છે. જેથી CAનો અભ્યાસ કરતાં વિદ્યાર્થીઓ/ સભ્યોને આગળ અભ્યાસમાં સુગમતા રહે.

### પ્લેસમેન્ટ -

#### નોકરી / કેરિયર

- પબ્લિક અને પ્રાઈવેટ સેક્ટરમાં મેનેજમેન્ટ કક્ષા
- CA પોતાની પ્રેક્ટિસ મેનેજમેન્ટ કન્સલ્ટન્ટ તરીકે કરી શકે છે.
- CA બિઝનેસ તથા ટેક્સ સલાહકાર તરીકે કામ કરી શકે છે. CA ઉદ્યોગમાં સરકારી કચેરીઓમાં/ સહકારી સંસ્થામાં / ખાનગી કંપનીઓ નોકરી કરી શકે છે.

### કારકિર્દીમાં પ્રગતિ -

- જુનિયર લેવલથી શરૂ કરી એક્ઝિક્યુટિવ લેવલ સુધી જઈ શકાય.
- શરૂઆતમાં રૂ. બે લાખ થી રૂ. ચાર લાખ વાર્ષિક આવકનો અંદાજ કરી શકાય.
- હોંશિયાર, કુશળ વિદ્યાર્થીઓ રૂ. છ લાખથી રૂ. નવ લાખ વાર્ષિક આવક અંદાજી શકાય.

### ચાર્ટર્ડ એકાઉન્ટન્ટ :

આ અભ્યાસક્રમનું સંચાલન ધી ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ચાર્ટર્ડ એકાઉન્ટન્ટ ઓફ ઈન્ડિયા (ICAI), નોઈડા www. icai.org કરે છે. કંપની ધારા મુજબ દરેક કંપનીએ

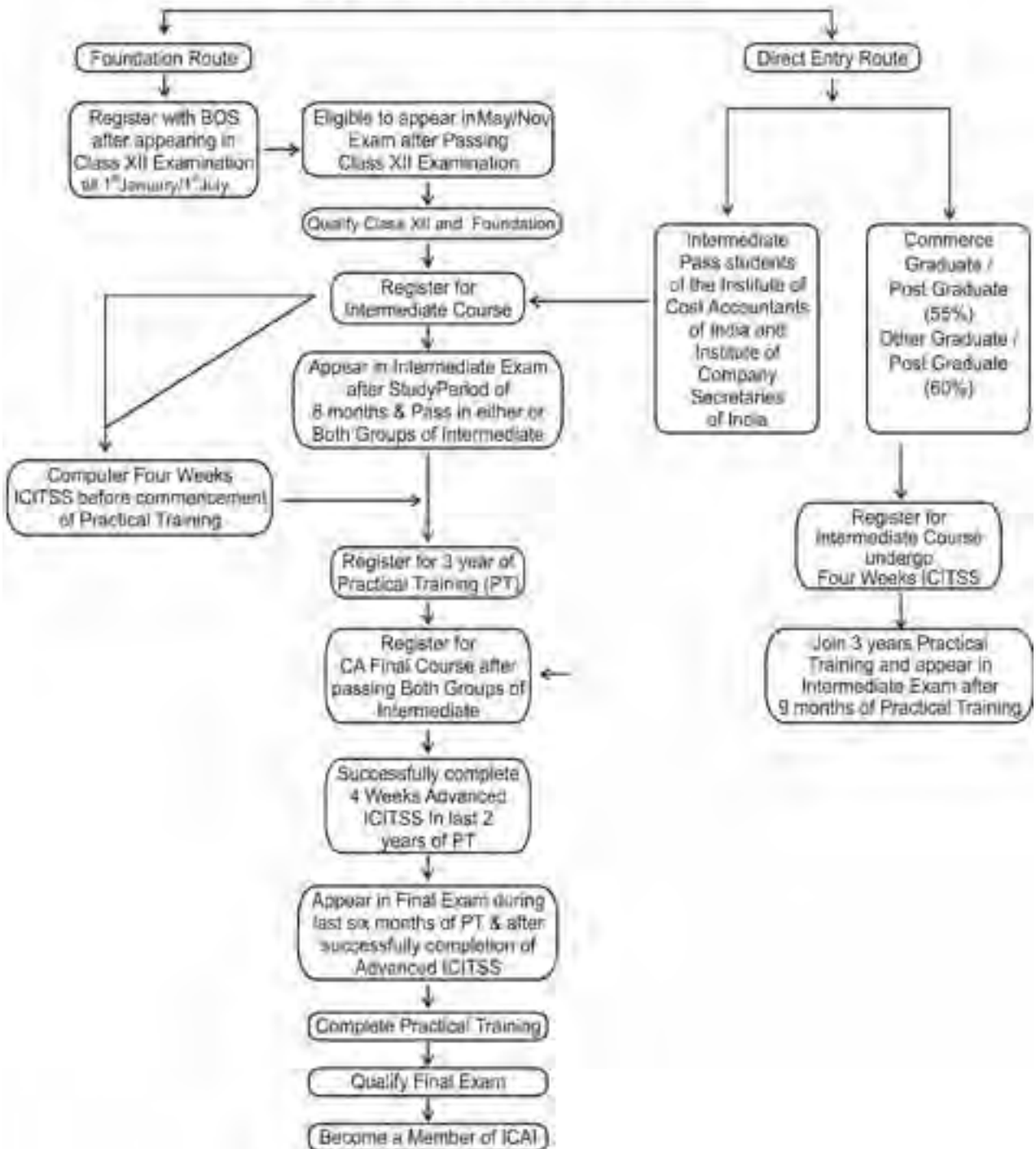


તેમના વાર્ષિક હિસાબો ચાર્ટર્ડ એકાઉન્ટન્ટ દ્વારા ઓડિટ કરાવવા ફરજિયાત છે. નિર્ધારિત મર્યાદાથી વધારે વકરો કરતી કંપનીઓ માટે “ટેક્સ ઓડિટ” કરાવવું ફરજિયાત છે.

આ અભ્યાસક્રમ પાસ કરનારને જાહેર અને ખાનગી ક્ષેત્રની કંપનીઓમાં અને બેન્ક, ઈન્સ્યુરન્સ વગેરે ક્ષેત્રોમાં ઉચ્ચ પગારે નોકરી મળી શકે છે. વ્યવસાયિક ક્ષેત્રે ઓડિટ,

ટેક્સન, મેનેજમેન્ટ કન્સલ્ટન્સીના ક્ષેત્રમાં વ્યવસાય કરી શકાય છે. આ અભ્યાસક્રમ ત્રણ તબક્કામાં ઉપલબ્ધ છે. નીચે જણાવાયેલ ટૂંકા શબ્દો વિષે (૧) CPT - કોમન પ્રોફિશિયન્સી ટેસ્ટ (સીપીટી) (૨) IPCC-ઇન્ટિગ્રેટેડ પ્રોફેશનલ કોમ્પિટન્સી કોર્સ (આઈ.પી.સી.સી.) (૩) IPCE ઇન્ટિગ્રેટેડ પ્રોફેશનલ કોમ્પિટન્સી એકઝામિનેશન (આઈ.પી.સી.ઈ.) (૪) Final - ફાઈનલ.

C.A. Education and Training at a Glance



**C. A. Education and Training at a Glance**

બીઓએસ વિદ્યાર્થીઓ માટે અભ્યાસ સામગ્રીનો ભંડાર છે. બોર્ડ ઓફ સ્ટડીઝ (BOS)ના તમામ પ્રકાશનો જેમાં સ્ટડી મટિરિયલ રિવિઝન ટેસ્ટ પેપર્સ, સૂચવેલા જવાબો, પૂરક અભ્યાસ સામગ્રીનો સમાવેશ થાય છે. મોક ટેસ્ટ પેપર, નમૂનાના પ્રશ્નો અને અગાઉના પ્રયાસોના પ્રશ્નપત્રો અહીં PDF ફોર્મેટમાં ઉપલબ્ધ છે. માસિક સ્ટુડન્ટ્સ જર્નલ - ચાર્ટર્ડ એકાઉન્ટન્ટ વિદ્યાર્થીઓ અહીં પીડીએફ ફોર્મેટમાં પણ એક્સેસ કરી શકે છે. વિદ્યાર્થીઓ તેમની પરીક્ષાઓની તૈયારી કરતી વખતે આપોર્ટલ દ્વારા ICAI દ્વારા જારી કરાયેલ તમામ સંબંધિત સામગ્રીનો સંદર્ભ લઈ શકે છે.

ઈન્ફોર્મેશન ટેકનોલોજી અને સોફ્ટ સ્કીલ્સ (ICI

TSS) પર એકિકૃત કોર્સ વિદ્યાર્થીઓએ આર્ટિકલસીપની નોંધણી કરતા પહેલા દરેક ૧૫ દિવસ પહેલા માહિતી ટેકનોલોજી (IT) અને ઓરિએન્ટેશન કોર્સ (OC) પર મદદ કરતી માહિતી ટેકનોલોજી અને સોફ્ટ-કૌશલ્ય (ICITSS) પર માહિતી અભ્યાસક્રમ પર સફળતાપૂર્વક ઈન્ટરગ્રેટેડ કોર્સ પૂર્ણ કરવો જરૂરી છે. ICITSSનો ઉદ્દેશ્ય વિદ્યાર્થીઓને એકાઉન્ટન્ટ્સી વ્યવસાયના વૈવિધ્યસભર ક્ષેત્રથી પરિચિત કરવાનો છે. તેમને શીખવવા અને તેમના સંચાર અને પ્રસ્તુતિ કૌશલ્યોનો વિકાસ કરવાનો છે અને ભવિષ્યમાં તેમને વ્યવસાયિકો તરીકે તૈયાર કરવા માટે પ્રામાણિકતા, પારદર્શિતા જેવા મૂલ્યોને પ્રોત્સાહન આપવાનો છે.

**CA- Foundation Course Papers**

Papers	Details	Papers	Details
1	Principles and Practice of Accounting	2	Business Law and Business correspondence and Reporting
3	Business Mathematics and Logical Reasoning Statistics	4	Business Economics Business and Commercial Knowledge

**CA- Intermediate Course Papers**

Papers	Details	Papers	Details
1	Accounting	2	Corporate and other Laws Other Laws
3	Cost and Management Accounting	4	Taxation
5	Advance Accounting	6	Auditing & Assurance
7	Enterprise Information Systems Strategic Management	8	Financial Management Economics for Finance

**Accounting Technician Course (ATC) New Scheme of Education and Training Qualify either Group-I OR Group-II**

**Group-I**

Paper	Syllabus	Paper	Syllabus
1	Accounting	2	Corporate and other Laws
3	Cost and Management Accounting	4	Taxation

**Group-II**

Paper	Syllabus	Paper	Syllabus
5	Advance Accounting	6	Auditor & assurance
7	Enterprise Information System & Strategic Mgt.	7	Financial Management & Economics for Finance

CA - Final Course Papers

Papers	Details	Papers	Details
1	Financial Reporting	2	Strategic Financial Management
3	Advanced Auditing and Professional Ethics	4	Corporate Laws and
5	Strategic Cost Management and Performance Evaluation	6	Elective Paper (One to be chosen from the list of Elective Paper Mentioned below)
6 A	Risk Management	6 B	Financial Service & Capital Markets
6 C	International Taxation	6 D	Economical Laws
6 E	Global Financial Reporting Standards	6 F	Multi-disciplinary Case Study
7	Direct Tax Laws International Taxation	8	Indirect Tax Laws

Western India Regional Councils

- 1) Ahmedabad - www.icaiahmedabad.com / E-- ahmedabad@icai.org
- 2) Anand - www.anand.icai.org / E - anand@icai.org
- 3) Bharuch - E-bharuch@icai.org
- 4) Bhavnagar - www.icaibhavnagar.org / E - bhavnagar@icai.org
- 5) Bhuj - E-bhuj@icai.org
- 6) Gandhidham - E-gandhidham@icai.org / E-gandhidhambranch.wirc@gmail.com
- 7) Jamnagar - www.jamnagar.icai.org
- 8) Navsari - E-navsari@icai.org
- 9) Rajkot - www.rajkot.icai.org / E rajkot@icai.org
- 10) Surat - E- surat@icai.org
- 11) Vadodara - www.baroda.icai.org / E - baroda@icai.org
- 12) Vapi - E- vapi@icai.org

(૨) કોસ્ટ એન્ડ મેનેજમેન્ટ એકાઉન્ટન્ટ્સ (CMA)

ધી ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ કોસ્ટ એકાઉન્ટન્ટ્સ ઓફ ઇન્ડિયા (ICAI), www.icwai.org/www.icmai.in

કંપની ધારા મુજબ નિર્ધારિત કંપનીઓએ તેમણે ઉત્પાદન કરેલ વસ્તુઓના અથવા સર્વિસ ક્ષેત્રે વિજળી ટેલિફોન જેવી નિર્ધારિત સેવાઓ માટે કોસ્ટ (ખર્ચ અને આવક) રેકર્ડ રાખવા ફરજિયાત છે. એ ભારત સરકારનું ડિપાર્ટમેન્ટ ઓફ કંપની એફર્સ જ્યારે આ વસ્તુ અથવા સર્વિસિઝનાં કોસ્ટ ઓડિટનો આદેશ આપે ત્યાર પછી દર પે કોસ્ટ ઓડિટ કોસ્ટ એકાઉન્ટન્ટ દ્વારા કરાવવું ફરજિયાત છે.

નવા કાયદા મુજબ મેન્યુફેક્ચરિંગ તથા અન્ટ મુકરર કરેલી કંપનીઓ જેનું વાર્ષિક વેચાણ રૂ. ૨૦ કરોડ અથવા નેટવર્થ રૂ. ૫ કરોડ અથવા લિસ્ટેડ હોય તેમણે કાયદાકીય રીતે પડતર કિંમતના હિસાબો રાખી માન્ય કોસ્ટ એકાઉન્ટન્ટ્સ દ્વારા તે પ્રમાણિત કરાવવા પડશે તે ઉપરાંત અમુક ઉદ્યોગોના વાર્ષિક વેચાણ રૂ. ૧૦૦ કરોડ હોય તેના પણ પડતર કિંમતના હિસાબો માનનીય કોસ્ટ એકાઉન્ટન્ટ દ્વારા ઓડિટ કરાવવાના રહેશે. આ કાયદો અમલમાં આવવાથી આ વ્યવસાયમાં વિશાળ તકો ઉપલબ્ધ છે. પરંતુ આ કાયદામાં ફેરફાર કરવાનો પ્રચાર થઈ રહ્યો છે.

આ અભ્યાસક્રમ પાસ કરનાર નોકરીમાં ચાર્ટર્ડ

એકાઉન્ટન્ટ સમકક્ષ ગણાય છે. અને જાહેર અને ખાનગી ક્ષેત્રની કંપનીના હિસાબી ખાતામાં ઉચ્ચ પગારે નોકરી મેળવી શકે છે. ઘણી કંપનીઓ આ પરીક્ષા પાસ કરનારની કોસ્ટ એકાઉન્ટન્ટ તરીકે નિમણૂંક કરે છે.

વ્યાવસાયિક ક્ષેત્રે કોસ્ટ ઓડિટ ઉપરાંત એકસાઈઝ ઓડિટ, ઇન્ટરનલ વેટ (કરવેરા) ઓડિટનું કામ કોસ્ટ એકાઉન્ટન્ટ જ કરી શકે છે. અન્ય ક્ષેત્રો જેવા કે સ્ટોક ઓડિટ ખર્ચ નિયંત્રણોને લગતી પદ્ધતિઓ વિકસાવવામાં પણ કોસ્ટ એકાઉન્ટન્ટની વ્યાવસાયિક ધોરણે નિમણૂંક કરાય છે. આ અભ્યાસક્રમ ત્રણ તબક્કામાં ઉપલબ્ધ છે.

CMA કન્ફેક્શનલ મેનેજમેન્ટ, ઓપરેશન એક્ઝિસીયન્સી પ્રોડક્શનની કિંમત (કોસ્ટ) તેમજ વેચાણ કિંમત નક્કી કરવામાં કંપનીની પ્રોડક્ટીવિટીના પ્રમાણમાં પગાર, ઇન્સેન્ટિવ નક્કી કરવામાં મદદરૂપ થાય છે.

**સ્પેશ્યલાઈઝેશન :**

કોસ્ટ અંગેની માહિતીનું વર્ગીકરણ, નાણાકીય માહિતીનું સમન્વય કરવા કેન્દ્ર સરકાર અને રાજ્ય સરકાર દ્વારા શરૂ કરવામાં આવેલા CSRનું નિયમન અને દેખરેખ કરી શકે છે.

કોસ્ટ ઓડિટર તરીકે સરકારના નિયમોનુસાર રેકર્ડ મેઈન્ટેન કરવા અને ઓડિટ કરાવવાની જવાબદારી હોય છે.

**શિક્ષણનો ખર્ચ :**

ફાઈનલ પરીક્ષા સુધી રૂ. ૭૫૦૦૦ (અંદાજે)

આગળનો અભ્યાસક્રમ CA/CS/MBA/ પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએટ કક્ષાના અભ્યાસક્રમો કરી શકાય.

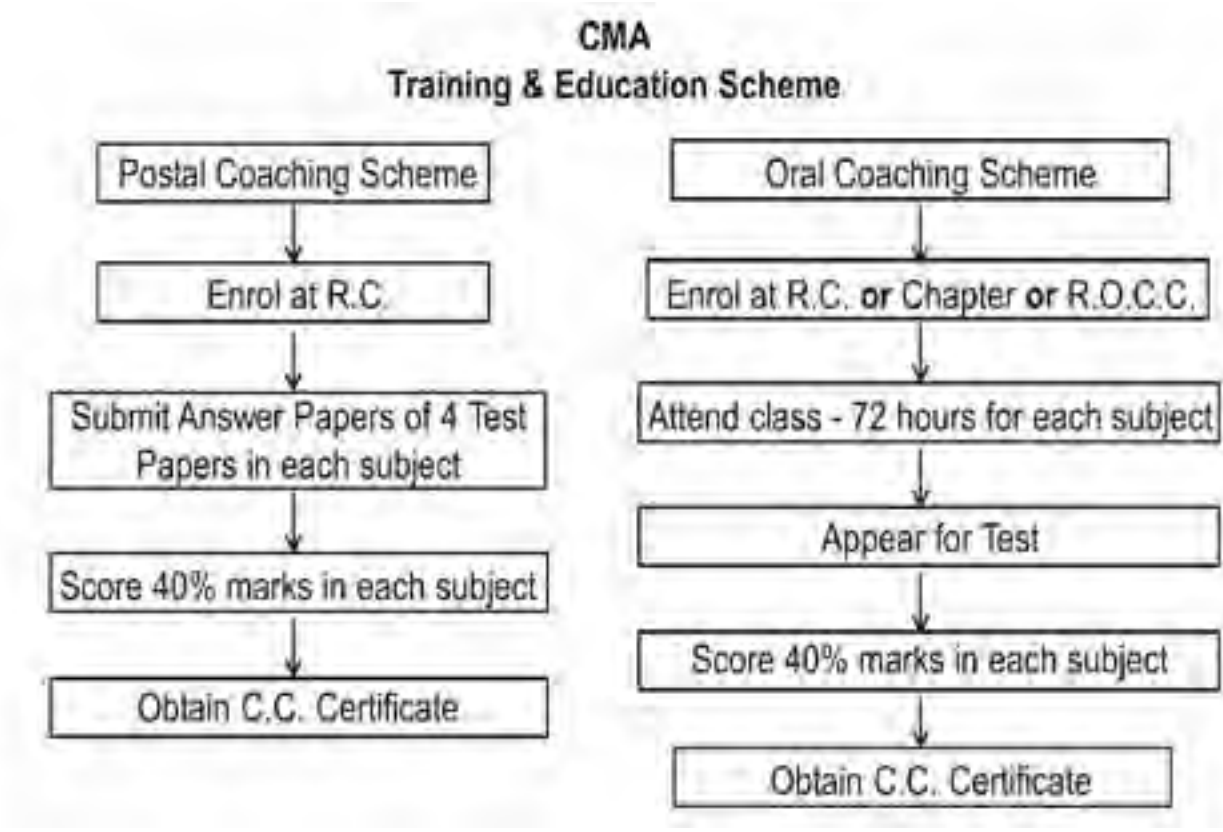
**કેરિયર ગ્રોથ :**

વિવિધ ક્ષેત્રોનાં અનુભવ દ્વારા જુનિયર લેવલથી એક્ઝિક્યુટિવ લેવલ સુધી જઈ શકાય.

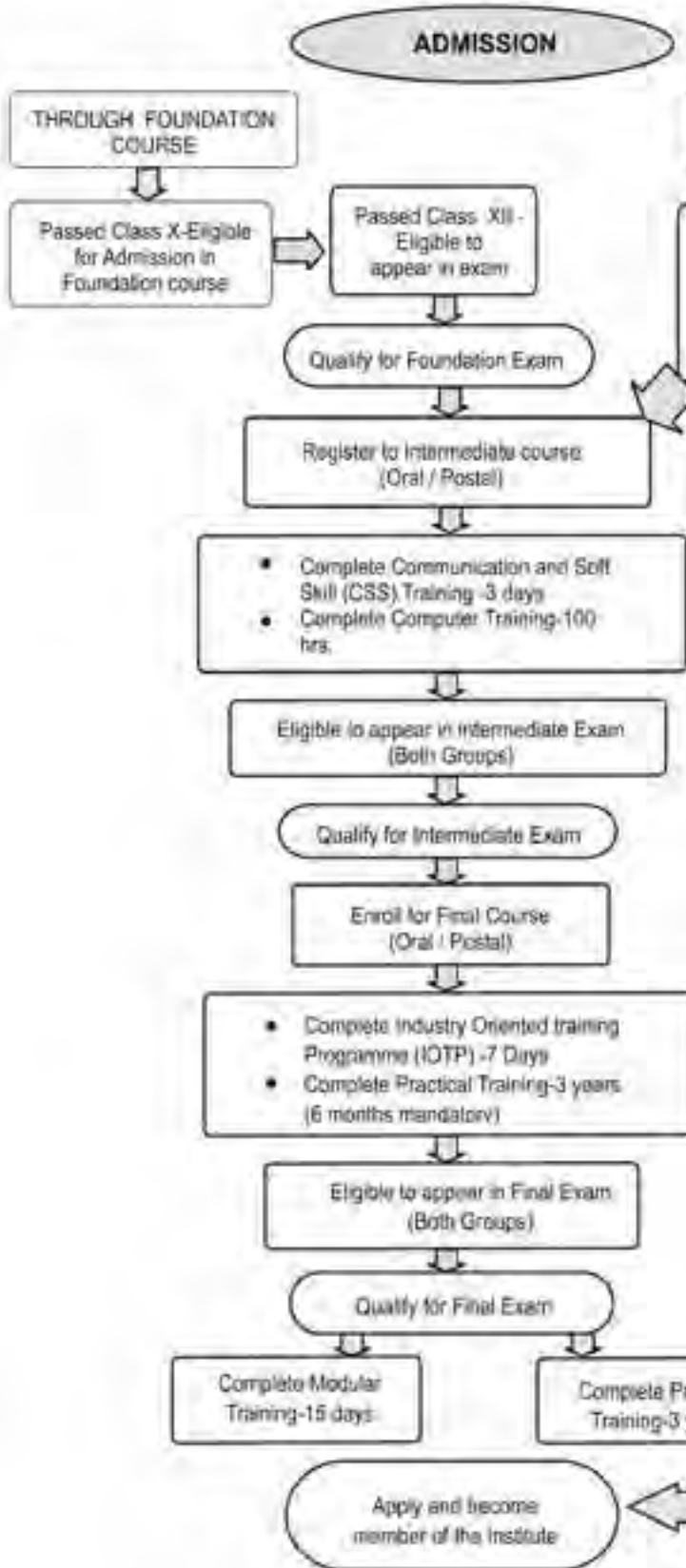
અંદાજે વાર્ષિક આવક શરૂઆતમાં રૂ. ૧.૫ થી ૨.૫ લાખ સુધી સ્માર્ટ વિદ્યાર્થી માટે રૂ. ૫ થી ૭ લાખ સુધી હોઈ શકે.

**પ્લેસમેન્ટ (નોકરી જોબ)**

પોતે પ્રેક્ટીસ કરી શકે છે કોસ્ટ કન્સલ્ટન્ટને ફાઈનાન્સિયલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટમાં સરકારી ખાતાઓ પબ્લિક પ્રાઈવેટ ક્ષેત્રના ઉદ્યોગોમાં ઇન્સ્યુરન્સ કંપનીમાં નોકરી મળી શકે છે.



**CMA COURSE AT A GLANCE**



**Foundation Examination (CMA)**

પેપર્સ વિષયો - સિલેબસ - ૨૦૧૬ ફન્ડામેન્ટલ્સ ઓફ

૧. ઈકોનોમિક્સ એન્ડ મેનેજમેન્ટ - ન્યુ એડિશન
૨. એકાઉન્ટીંગ - ન્યુ એડિશન
૩. લોઝ એન્ડ એથીક્સ - ન્યુ એડિશન એથિક્સ
૪. બિઝનેસ મેથેમેટિક્સ એન્ડ સ્ટેટિસ્ટિક્સ - ન્યુ એડિશન

**Intermediate Examination (C.M.A.)**

પેપર્સ વિષયો-સિલેબસ

ગ્રુપ-૧

૫. ફાઈનાન્સિયલ એકાઉન્ટીંગ
૬. લોઝ, એથિક્સ
૭. ડાયરેક્ટ ટેક્ષેશન
૮. કોસ્ટ એકાઉન્ટીંગ

ગ્રુપ-૨

૯. ઓપરેશન મેનેજમેન્ટ એન્ડ સ્ટ્રેટેજિક મેનેજમેન્ટ
૧૦. કોસ્ટ એન્ડ મેનેજમેન્ટ એકાઉન્ટીંગ એન્ડ ફાઈનાન્સિયલ મેનેજમેન્ટ
૧૧. ઈનડાયરેક્ટ ટેક્ષેશન
૧૨. કંપની એકાઉન્ટ્સ એન્ડ ઓડિટ

**Final Examination (C.M.A.)**

**પેપર્સ વિષયો**

**ગ્રુપ-૩**

૧૩. કોર્પોરેટ લોઝ એન્ડ કમ્પ્લાયન્સ  
૧૪. સ્ટ્રેટેજી ફાઈનાન્શિયલ મેનેજમેન્ટ  
૧૫. સ્ટ્રેટેજી કોસ્ટ મેનેજમેન્ટ એન્ડ ડિસીસન મેકીંગ  
૧૬. ડાયરેક્ટર ટેક્ષ લોઝ એન્ડ ઈન્ટરનેશનલ

**ટેક્ષેસન**

**ગ્રુપ-૪**

૧૭. કોર્પોરેટ ફાઈનાન્સિયલ રિપોર્ટીંગ  
૧૮. ઈનડાયરેક્ટ ટેક્ષ લોઝ એન્ડ પ્રેક્ટીસ  
૧૯. કોસ્ટ એન્ડ મેનેજમેન્ટ ઓડીટ  
૨૦. સ્ટ્રેટેજિક પરફોર્મન્સ મેનેજમેન્ટ એન્ડ બિઝનેસ વેલ્યુએશન

Terms of Examination	Existing cut-off Date	Exam Date
For December Term examinagion	31st May of the same year	10-17 Dec.
For June term examination	30th November of the Previous year	11-18 Dec.

**સર્ટિફિકેટ ઈન એકાઉન્ટીંગ ટેકનિશિયન (CAT)**

[www.icmai.in](http://www.icmai.in)

જે વિદ્યાર્થીઓ કોસ્ટ એન્ડ મેનેજમેન્ટ એકાઉન્ટન્ટની ડિગ્રી મેળવી ન શકે તેમના માટે સર્ટિફિકેટ અભ્યાસક્રમ લાભકારક છે. આ અભ્યાસક્રમમાં હિસાબો રાખવાની પદ્ધતિ, આવકવેરો અને અન્ય વેરાઓને લગતાં પત્રકો ભરવા. કંપની ધારા હેઠળ ભરવાનાં પત્રકો, એકસાઈઝ, કસ્ટમ, ઈમ્પોર્ટ-એક્સપોર્ટને લગતી માહિતી અને પત્રકોની ભરતી વગેરે આવરી લેવામાં આવેલ છે.

**પ્રવેશ લાયકાત :**

(૧) કેન્દ્ર અથવા રાજ્ય સરકારના બોર્ડ દ્વારા લેવાયેલ ધો. ૧૦ પરીક્ષા અથવા સમકક્ષ પાસ ઉમેદવાર આ અભ્યાસક્રમમાં પોતાનું નામ નોંધાવી શકે છે અને સાથે સાથે ધો. ૧૦+૨ની પરીક્ષા આપી શકે છે. અથવા

(૨) કેન્દ્ર અથવા રાજ્ય સરકારના બોર્ડ દ્વારા

લેવાયેલ ધો. ૧૦+૨ની પદ્ધતિમાં ધો. ૧૦+૨ પાસ અથવા

(૩) નેશનલ ડિપ્લોમા ઈન કોમર્સ પાસ (ACTE દ્વારા પરીક્ષા) અથવા

(૪) રાજ્યના ટેકનિકલ બોર્ડની પરીક્ષા પાસ અથવા

(૫) ડિપ્લોમા ઈન ટુરલ સર્વિસ એક્ઝિમિનેશન પાસ (નેશનલ કાઉન્સિલ ઓફ હાયર એજ્યુકેશન દ્વારા પરીક્ષા)

**મીડિયમ - હિન્દી/ઈંગ્લિશ**

કોચિંગ - ઓરલ કોચિંગ - પ્રાદેશિક કાઉન્સિલ / ચેપ્ટર્સ /માન્ય કોચિંગ કેન્દ્ર

પરીક્ષા - જે વિદ્યાર્થીઓએ ધો. ૧૦+૨ પાસ ઉમેદવાર ઈન્ટરમિડિયેટ કોર્સ માટે રજિસ્ટર કરાવી શકે છે.

ક્રમ	સ્થળ/શહેર - સંસ્થાનું સરનામું	વેબસાઈટ/ઈમેઈલ
(૧)	ધી ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ કોસ્ટ એન્ડ મેનેજમેન્ટ એકાઉન્ટન્ટસ ઓફ ઈન્ડિયા, કોલકત્તા	www.icmai.in
(૨)	વેસ્ટર્ન ઈન્ડિયા રિજિયોનલ કાઉન્સિલ મુંબઈ	www.icwai-wirc.com

**ગુજરાત રાજ્યના ચેપ્ટર્સના સ્થળ અને ઈ-મેઈલ**

- (૧) અમદાવાદ - ahmedabad@icwai.org  
(૨) વડોદરા - baroda@icwai.org  
(૩) કચ્છ - kutch@icwai.org  
(૪) રાજકોટ - Rajkot@icwai.org  
(૫) સૂરત - surat@icwai.org

**(૩) કંપની સેક્રેટરી (C.S.)**

ધી ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ કંપની સેક્રેટરીઝ ઓફ ઈન્ડિયા, ન્યુ દિલ્હી (ભારત સરકારની પાર્લામેન્ટ એક્ટ દ્વારા માન્ય કરેલ સંસ્થા)

વેબસાઈટ - www.icsi.edu/www.icsi.in

કંપની સેક્રેટરીએ કંપની ઉદ્યોગમાં વહીવટમાં



વિશિષ્ટ હોદ્દો અધિકાર ધરાવે છે. અને સરકાર દ્વારા નિયુક્ત કરેલી રજિસ્ટ્રાર ઓફ કંપનીઝ એન્ડ સિક્યુરિટીઝ એક્ષચેન્જ બોર્ડ ઓફ ઈન્ડિયાના કાયદા કાનૂની અને પ્રોસેસનું પાલન કરવાની જવાબદારી હોય છે.

નીચે પ્રમાણે જણાવેલ કેટેગરીની કંપનીઓએ કંપની સેક્રેટરીને પૂર્ણ સમય માટે નિમણૂક કરવાની હોય છે.

- (૧) પ્રાઈવેટ કંપની - પેઈડઅપ કેપિટલ રૂ. ૫ કરોડ અથવા વધુ
- (૨) પબ્લિક કંપની - પેઈડઅપ કેપિટલ રૂ. ૫ કરોડ થી રૂ. ૧૦ કરોડ સુધીની હોય
- (૩) પબ્લિક કંપની - પેઈડઅપ કેપિટલ રૂ. ૧૦ કરોડ અને વધુ C.S. ની નિમણૂક Key Managerial Person તરીકે થાય છે.

#### સ્પેશલાઈઝ્ડ ક્ષેત્ર

- C.S. વિવિધ ક્ષેત્રો જેવાં કે કાયદો, મેનેજમેન્ટ, ફાઈનાન્સ અને કોર્પોરેટ ગવર્નન્સમાં કાબેલિયત હોવી જરૂરી.
- C.S. કંપની બોર્ડને જવાબદાર હોય છે. બોર્ડને જવાબદાર હોય છે એટલે દરેક ગતિ વિધિથી બોર્ડને માહિતગાર રાખવાની જવાબદારી હોય છે.
- C.S. બોર્ડની કમિટિ મિટિંગ બોર્ડની મિટિંગ એન્યુઅલ જનરલ મિટિંગની વ્યવસ્થા સંચાલનની તમામ માહિતી રાખવાની હોય છે.
- C.S. કંપની શેરહોલ્ડર્સ અને રેગ્યુલેટરી ઓથોરિટી



The Institute of Chartered Accountants of India  
(Setup by an Act of Parliament)

વચ્ચે સંકલન કરવાનું હોય છે.

#### અભ્યાસ ખર્ચ / કારકિર્દી પ્રગતિ

- ફાઈનલ સુધી અભ્યાસનો ખર્ચ રૂ. ૮૦,૦૦૦/- (અંદાજિત)
- આગળ ઉચ્ચ અભ્યાસ માટે MBA, CA, CMA પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએશન વગેરે વિચારી શકાય.
- કેરિયરમાં શરૂઆતમાં જુનિયર લેવલથી શરૂ કરી એક્ઝિક્યુટિવ લેવલ સુધી અનુભવના આધારે પ્રગતિ કરી શકાય શરૂઆતમાં રૂ. ૨ થી ૩ લાખ સુધી વાર્ષિક આવક અંદાજી શકાય. સ્માર્ટ કેન્ડિડેટને વધારે પેકજ મળી શકે છે.

#### પ્લેસમેન્ટ

- સરકારી, સહકારી (અર્થ સરકારી) ખાનગી કંપનીઓ મોટા ઉદ્યોગો શેર-બજારો (સ્ટોક એક્સચેન્જિસ) અથવા પોતાના પ્રાઈવેટ ધંધા (પ્રોફેશનલ)માં તકો રહેલી છે.
- C.S. કોર્પોરેટ ક્ષેત્રે આર્બિસ્ટ્રેશન અને કન્સલિએશનનું પણ કામ કરી શકે છે.

A Company Secretary (An exerting company Law, corporate and Securities Law) being multidiscriplinary professional renders services in the following areas: (a) Corporate Governance Legal and Secretarial services (b) corporate Laws Advisory and Representation services (c) Final Market Services (d) Management Services.



The institute of company secretaries of India

Eligibility	Cut off Dates of Registration	Subjects
CS Executive Entrance Test (CSEET)*		
Students who have passed Senior Secondary Examination (10+2 Pattern) or appearing in senior Secondary Examination (10+2)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 16 December to 15 April Saturday / Sunday in 2nd/3rd week of May**</li> <li>● 16 April to 15 June Saturday / Sunday in 2 /3 week of July**</li> <li>● 16 June to 15 October Saturday / Sunday in 2 /3 Week of November**</li> <li>● 16 October to 15 December Saturday/ Sunday in 2nd 3rd Week of January**</li> </ul> <p>**Tentative CSEET Dates</p>	<p>Computer Based Test</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Business Communication</li> <li>2. Legal Aptitude and logical Reasoning\</li> <li>3. Economic and Business Environment</li> <li>4. Current Affairs Viva-Voce : presentation and Communication Skills</li> </ol>

The institute of company secretaries of India

Eligibility	Cut off Dates of Registration	Subjects
CS Executive Programmes CS Executive Entrance Test (CSEET)* Passed students. CS Foundation Programme Passed students ICAI (The Institute of Chartered Accountants of India) Final Course Passed Students, ICMAI (The Institute of Cost Accountants of India) Final Course Passed students. Graduates (Minimum 50% Marks) / Post Graduates	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 31 May (eligible to appear in both Modules of Executive programme in December examination of the same year)</li> <li>● 31 July (eligible to appear in only one Module of Executive programme in December examination of the same year)</li> <li>● 30 November (eligible to appear in both Modules of Executive Programme in June examination of the next year)</li> <li>● 31 January (eligible to appear in on Module of Executive Programme in June examination of the same year)</li> </ul>	<p>(Students are provided with the study material at the time of admission)</p> <p>Module-1</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Jurisprudence, Interpretation General Law</li> <li>2. Company Law</li> <li>3. Setting up of Business Entities and Closure</li> <li>4. Tax - Laws</li> </ol> <p>Module - 2</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>5. Corporate &amp; Management Accounting</li> <li>6. Securities Law &amp; Capital Markets</li> <li>7. Economic, Business and commercial Laws</li> <li>8. Financial and strategic Management</li> </ol>

CS Professional Programme		
CS Executive Programme pass Students	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 31 May (eligible to appear in all Modules of professional programme in December examination of the same year )</li> <li>● 31 July (eligible to appear in only One Module of Professional programme in December examination of the same year)</li> <li>● 30 November (eligible to appear in all Modules of professional programme in June examination of the next year )</li> <li>● 31 January (eligible to appear in one Module of professional programme in June examination of the same year)</li> </ul>	<p>(Students are provided with the study material at the time of admission)</p> <p>Module -1</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Governance, Risk Management, Compliances and Ethics</li> <li>2. Advanced Tax Laws</li> <li>3. Drafting, Pleadings and Appearances</li> </ol> <p>Module -2</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>4 Secretarial Audit Compliance Management and Due Diligence</li> <li>5. Corporate Restructuring, Insolvency, Liquidation &amp; winding-up</li> <li>6 Resolution of Corporate Disputes, Non Compliances &amp; Remedies</li> </ol> <p>Module -3</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>7. Corporate funding &amp; Listings in Stock Exchanges</li> <li>8 Multi disciplinary Case Studies (The examination for this paper will be open book examination)</li> <li>9. Electives 1 paper out of below 5 papers                             <ol style="list-style-type: none"> <li>9.1 Banking - Law &amp; Practice</li> <li>9.2 Insurance - Law &amp; Practice</li> <li>9.3 Intellectual Property Rights- Laws and Practices</li> <li>9.4 Labour La ws &amp; Practice</li> <li>9.5 Insolvency - Law and Practice</li> </ol> <p>(The examination for elective paper will be open book examination)</p> </li> </ol>

**DISTANCE LEARNING :**

- ICSI imparts Company Secretaries Course by Distance Learning enabling students of qualify as Company Secretaries.
- Study material is provided to all registered students of Executive / Professional programme.
- Students may pursue the Course through self study mode.
- ICSI Provides best class room teaching facility through Regional Councils/ Chapters / Study Centers on payment of nominal fees. Classes are organized in both physical and digital mode. Video lectures are also made & available to the students through e-learning platform of the Institute. Click on the following link to contact the Regional / Chapter Offices for classes.  
[https://www.icsi.edu/medialwebmodules/ websiteclassroom.pdf](https://www.icsi.edu/medialwebmodules/websiteclassroom.pdf)
- e -learning facility through web based training and live virtual classroom is also available.

**MEDIUM OF EXAMINATION :**

The Institute allows the students

to appear in Institute's examination in English or Hindi Medium, subject to other prescribed guidelines in this regard.

**TRAINING :**

Students are required to undergo one month EDP (15 days classroom mode and 15 days online mode), 21 months Practical Training after passing the Executive Programme examination. After professional Programmes, Students are required to undergo Residential Corporate Leadership Development Programme (CLDP) in order to get their membership OR Exempted there from on the basis of working experience prescribed.

Western India Regional Office (Mumbai)  
61307900

Gujarat - (1) Ahmedabad - 265 75 334 (2)  
Rajkot - 2482489 (3) Surat - 2463404 (4) Vadodara  
- 2331498

નિર્દેશ એજ્યુકેશન એન્ડ રિસર્ચ ફાઉન્ડેશન,  
૧૧૦ ઓફિસ ટાવર્સ,  
આર.સી. દત્ત રોડ,  
વડોદરા-૩૯૦૦૦૭



**અકાઉન્ટિંગ ક્ષેત્રે કારકિર્દીની ઉત્તમ તક અપાવતો અભ્યાસક્રમ :  
એમ.બી.એ. ઈન ફોરેન્સિક અકાઉન્ટિંગ એન્ડ ફોડ ઈન્વેસ્ટિગેશન**

- પ્રો. (ડૉ.) એસ. ઓ. જુનારે

ફાઈનાન્સિયલ ફોડના નિવારણ માટે ફોરેન્સિક અકાઉન્ટિંગ ખૂબ જ મહત્વનો ભાગ ભજવે છે. ખાસ કરીને બેંકિંગ સેક્ટર અને નાણાકીય સંસ્થાઓમાં ફોરેન્સિક અકાઉન્ટિંગ હવે જરૂરિયાત બની રહ્યું છે ત્યારે ગાંધીનગર સ્થિત નેશનલ ફોરેન્સિક સાયન્સિસ યુનિવર્સિટી ખાતે એક અલાયદો અભ્યાસક્રમ ચાલી રહ્યો છે. જેનું નામ છે, એમ.બી.એ. ઈન ફોરેન્સિક અકાઉન્ટિંગ એન્ડ ફોડ ઈન્વેસ્ટિગેશન. વિશ્વની સૌપ્રથમ અને એકમાત્ર આ નેશનલ ફોરેન્સિક સાયન્સિસ યુનિવર્સિટી ખાતે ફોરેન્સિક અકાઉન્ટિંગ ક્ષેત્રે કુશળ માનવબળ તૈયાર કરવું - એ આ અભ્યાસક્રમનો મુખ્ય હેતુ છે.

વિશ્વભરમાં જ્યારે નાણાકીય સંસ્થાઓમાં છેતરપિંડી જેવી ઘટનાઓ વધી રહી છે ત્યારે ભારતમાં આવા ગુનાઓ પર નિયંત્રણ આવે અને તેની યોગ્ય તપાસ થાય તે અંગેની વિગતો સંપૂર્ણ વૈજ્ઞાનિક પદ્ધતિ સાથે આ અભ્યાસક્રમમાં સમાવિષ્ટ કરવામાં આવી છે. બે વર્ષના આ અભ્યાસક્રમમાં કુલ ચાર સેમેસ્ટર છે.

સાંપ્રત સમયમાં આંતરરાષ્ટ્રિય ફલક ઉપર વેપાર ક્ષેત્રે નાણા-વ્યવહાર ડિજિટલી થઈ રહ્યો છે અને વ્યવસાયિક પ્રવૃત્તિઓના બહુધા તમામ ક્ષેત્રોમાં વિશાળ માત્રામાં Data-ડેટા જનરેટ થઈ રહ્યો છે, એવા સમયમાં ડેટા એનાલિટિક્સ મહત્વનું પરિબળ છે. જે આ અભ્યાસક્રમનો ભાગ છે.

વૈશ્વિક સ્તરે અનેક ખાનગી નાણાકીય સંસ્થાઓ ફોરેન્સિક ઈન્વેસ્ટિગેટર અથવા અલાયદી ઈકોનોમિક ઓફેન્સ વિંગ પણ ધરાવે છે. કોર્ટની કાર્યવાહીમાં પુરાવા તરીકે ફોરેન્સિક અકાઉન્ટન્ટ દ્વારા અપાયેલા રીપોર્ટનું મહત્વ પણ વધી જાય છે, તેવા સમયમાં આ પ્રકારનો અભ્યાસક્રમ વિદ્યાર્થીઓને એક વિશિષ્ટ ક્ષેત્રે કારકિર્દીના નિર્માણની તક પૂરી પાડે છે.

આ અભ્યાસક્રમ વિદ્યાર્થીઓને એક્ઝિક્યુટિવ મેનેજમેન્ટ ટીમ, તપાસ એજન્સીઓ અને અન્ય લોકો માટે નાણાકીય ગુનાના નિવારણ, તેની તપાસ તથા તે સંબંધી રીપોર્ટ બનાવવાના ક્ષેત્રે પણ તજજ્ઞ-એક્સપર્ટ બનાવે છે. સાથોસાથ એક ઉત્તમ મેનેજર તરીકે પણ

ફોરેન્સિક અકાઉન્ટિંગનું જ્ઞાન હોવું એક વિશિષ્ટ સિદ્ધિ-ઉપલબ્ધિ બની રહે છે. ફાઈનાન્સિયલ ફોડ ઈન્વેસ્ટિગેટર તરીકે ફોરેન્સિક અકાઉન્ટન્ટ મહત્વનો ભાગ ભજવી શકે છે.

નેશનલ ફોરેન્સિક સાયન્સિસ યુનિવર્સિટીના કુલપતિ, ડો. જે. એમ. વ્યાસના કુશળ માર્ગદર્શન હેઠળ આ પ્રકારનો એક વિશિષ્ટ અભ્યાસક્રમ શરૂ કરાયો છે. અકાઉન્ટિંગ ક્ષેત્રે સૌથી ઝડપથી વિકસિત થઈ રહેલી કારકિર્દી પૈકીની એક છે, ફોરેન્સિક અકાઉન્ટિંગ. વર્તમાન સમયમાં જ્યારે માર્કેટમાં મેનેજમેન્ટ તથા ફોરેન્સિક અકાઉન્ટિંગનું જ્ઞાન ધરાવનારા કુશળ માનવબળની જરૂર છે ત્યારે આ અભ્યાસક્રમ ઉચ્ચ ગુણવત્તા અને કૌશલ્ય ધરાવનારું માનવબળ પૂરું પાડીને એક નવી ઊંચાઈ સર કરી રહ્યું છે. આ અભ્યાસક્રમમાં છેતરપિંડીનું નિવારણ, નિષ્ણાત દ્વારા મૂલ્યાંકન, તપાસ અને અહેવાલનું વિશ્લેષણ અને રીપોર્ટ તૈયાર કરવા જેવી બાબતોનો સમાવેશ થાય છે. આ ઉપરાંત, ડેટા એનાલિટિક્સ, ડિજિટલ ફોરેન્સિક્સ, બનાવટી દસ્તાવેજોની તપાસ, ડેટા સાયન્સનો ઉપયોગ નાણાકીય છેતરપિંડી-કૌભાંડની તપાસમાં થાય છે, તે તમામ વિષયોની વિસ્તૃત જાણકારી આ અભ્યાસક્રમનો હિસ્સો છે.

સમગ્ર અભ્યાસક્રમ વર્તમાન વેપાર ક્ષેત્રના વલણોને આધારે તૈયાર કરવામાં આવ્યો છે ત્યારે ફોરેન્સિક અકાઉન્ટિંગ ક્ષેત્રે કારકિર્દી ઘડવા ઈચ્છતા વિદ્યાર્થીઓ માટે નેશનલ ફોરેન્સિક સાયન્સિસ યુનિવર્સિટીમાં અભ્યાસ કરવો ઉત્તમ બની રહેશે.

**લાયકાત :** કોઈપણ પ્રવાહમાંથી સ્નાતકની ડિગ્રી ઓછામાં ઓછા ૫૫ ટકા સાથે પાસ. આરક્ષિત વિદ્યાર્થીઓ માટે ૫૦ ટકા (સરકારના ધારા ધોરણો મુજબ). ફી : સેમેસ્ટર દીઠ રૂ. ૬૦,૦૦૦ ઉપરાંત યુનિવર્સિટીની ફી. બેઠકો-૩૦. આ અંગે વધુ વિગતો માટે [www.nfsu.ac.in](http://www.nfsu.ac.in) ની મુલાકાત પણ લઈ શકાશે.

કેમ્પસ ડાયરેક્ટર, નેશનલ ફોરેન્સિક સાયન્સિસ યુનિવર્સિટી, ગાંધીનગર.

૧૭

## કાયદો અને કાયદા ક્ષેત્રે વિકાસ પામતાં ક્ષેત્રોમાં કારકિર્દી ઘડતર

- ડૉ. ડી. બી. દેસાઈ

વર્તમાન સમયમાં વિકાસની દોટ સાથે, સમાજના પ્રત્યેક નાગરિકને કાયદાની સાચી અને યોગ્ય સમજ અને માહિતી હોય, તે જરૂરી જ નહીં, પણ અનિવાર્ય બનતું જાય છે. ઘણા લોકો એવું માને છે કે આપણે ક્યાં વકીલ બનીને કોર્ટમાં કેસ લડવા જવું છે? આપણે થોડું કોઈનુંય બગાડવું છે કે જેથી આપણી પર કોઈ ફરિયાદ કરે? વગેરે વગેરે, પરંતુ મને લાગે છે કે આજના સમયમાં આપણે સૌએ પોતાના અથવા અન્ય સગાં-સંબંધીઓ-મિત્રો... માટે પણ, ડગલે અને પગલે અનેક કાયદાકીય બાબતો સાથે સંપર્કમાં આવવું પડે છે. આવા સમયે હજારો લોકોનો અનુભવ છે કે જો યોગ્ય કાયદાકીય સમજ કે માહિતી હોત તો વધુ હેરાનગતિ ન થઈ શકી હોત અથવા તો જે તે સમસ્યા-ગૂંચવણમાંથી સરળતાથી ઉગરી ગયા હોત. તદુપરાંત, કાયદા ક્ષેત્રે વૈધિક અભ્યાસ કર્યા બાદ, આપણા રાજ્ય, રાષ્ટ્ર કે રાજ્ય સ્તરે પણ અનેકવિધ ક્ષેત્રે રોજગારીની તકો ઉપલબ્ધ છે અર્થાત કારકિર્દી ઘડતર પણ કરી શકીએ છીએ.

આવા અનેક વિચારો અને પાસાંઓને લક્ષે લઈ તેમજ સમાજ પ્રત્યેની જવાબદારીના ભાગરૂપે, લોકોને દિન-પ્રતિદિન ઉપયોગી થાય, તેવી કાયદાકીય બાબતોની મુદાસર ઇણાવટ “કારકિર્દી વિશેષાંક”ના માધ્યમ થકી, સમાજ સમક્ષ મૂકવાનો આ એક વિનમ્ર પ્રયાસ છે. આશા છે કે કાયદાક્ષેત્રે કારકિર્દી ઘડવા ઈચ્છતા વ્યક્તિઓ અને કાયદાક્ષેત્રે રૂચિ રાખનાર લોકોને ખૂબ ઉપયોગી નીવડશે.

**કાયદો એટલે શું અને કાયદો કેવી રીતે ઘડાય છે ?**

સામાન્ય રીતે કાયદો એટલે “પ્રજાના પ્રતિનિધિઓથી બનેલી સરકાર દ્વારા બહુમતિથી બહાર પાડેલા નીતિ-નિયમો કે જેના થકી રાજ્ય કે રાષ્ટ્રનું શાસન-વહીવટ ચાલે.”

સામાન્ય રીતે કહી શકાય કે આપણા દેશના બંધારણ

મુજબ કોઈપણ રાજ્યની વિધાનસભા અથવા તો રાષ્ટ્રની પાર્લામેન્ટ (સંસદ) કે જે પ્રજાના પ્રતિનિધિઓથી બનેલી સરકાર ગણાય છે, તેમાં પ્રજાના પ્રતિનિધિઓ કે જેને આપણે ધારાસભ્ય (એમએલએ) કે સંસદસભ્ય (એમપી) કહીએ છીએ, તેઓ થકી બહુમતિના ધોરણે (કુલ સભ્યોની 2/3 બહુમતિ હોવી અનિવાર્ય છે) ખરડો પસાર કરી, રાજ્ય કે રાષ્ટ્રના હિત અને કલ્યાણ માટે જે કાયો મુસદ્દો તૈયાર થાય, તેને ખરડો કહે છે, જે બહુમતિથી પસાર કરી, શાસક પક્ષ રાજ્યપાલ કે રાષ્ટ્રપતિને મંજૂરી અર્થે મોકલે છે. આ પછી તે ખરડા પર રાજ્યપાલ કે રાષ્ટ્રપતિની આખરી મહોર લાગ્યા પછી, જે તે કાયો મુસદ્દો-ખરડાને જે અંતિમ સ્વરૂપ મળે છે, જે “કાયદા” તરીકેનું રૂપ ધારણ કરે છે.

**બંધારણ શું છે ?**

સામાન્ય રીતે કાયદા ક્ષેત્રે કારકિર્દી ઘડવા ઈચ્છતા વ્યક્તિને બંધારણની સાચી સમજ હોય તે પણ અનિવાર્ય છે. જો કે બંધારણની વ્યાખ્યા કરવી સરળ નથી, છતાં કહી શકાય કે “સંગઠિત સમુહની કામગીરીને નિયંત્રિત કરવા માટેના નિયમોનો સમૂહ એટલે બંધારણ...”



બંધારણ સભાના પ્રથમ પ્રમુખ ડૉ. રાજેન્દ્ર પ્રસાદે ઇ.સ.1950ની 26મી જાન્યુઆરીએ ભારતીય બંધારણના અમલની ઐતિહાસિક જાહેરાત કરી હતી, જેને આપણો દેશ “પ્રજાસત્તાક દિન”ના નામથી રાષ્ટ્રીય પર્વ તરીકે ગૌરવભેર ઉજવે છે. ભારતીય બંધારણ એ માત્ર કાયદા તરીકે નથી, પરંતુ વિભિન્ન કાયદા ઘડવા માટેનો મૂળ સ્ત્રોત પણ છે. બંધારણ શાશ્વત છે અને તેમાં પ્રત્યેક બાબતોની વિશાળ અને વ્યાપક સમજણ માટેની ક્ષમતા છે. ભારતીય બંધારણને વિશ્વના સૌથી મોટા બંધારણ તરીકે માનવામાં આવે છે. આપણા બંધારણે દેશના તમામ નાગરિકોને ગૌરવભેર જીવવા અને વિકાસ કરવા માટે અનેક કાયદાક્રિય કવચ પૂરાં પાડ્યા છે.

### કાયદામાં પાયાની બાબતો શું હોય છે ?

ખાસ કરીને જોઈએ તો કોઈપણ કાયદામાં કાયદાનું નામ, કાયદાના હેતુઓ, કાયદાની વિભિન્ન કલમો અને અમલવારીની વિગતો, અનુસૂચિની વિગત...વગેરે આપવામાં આવે છે.

અંતે, કાયદાને ગેઝેટ (રાજપત્ર)માં પ્રકાશિત કરીને, અમલી બનાવાય છે, જેને આપણે સૌ અલગ-અલગ નામથી જાણીએ છીએ. દા.ત.ભારતીય ફોજદારી ધારા અંગેનો કાયદો, ભરણપોષણ અંગેનો કાયદો, સ્ત્રીઓને થતાં ત્રાસ-અત્યાચારો અંગે ઘરેલું હિંસા અંગેનો કાયદો,



જમીન મહેસૂલ અંગેનો કાયદો...વગેરે. અહીં એક વાત ખાસ નોંધવી જરૂરી છે કે રાજ્ય કે રાષ્ટ્રના કોઈપણ ઉચ્ચ કર્મચારી/અધિકારી કાયદો બનાવી શકતા નથી, માત્ર પોતાના વિભાગોનું કાર્ય સરળતાથી અમલી બને, એ માટે પરિપત્રો, આદેશો, જાહેરનામું...વિગેરે બહાર પાડી શકે છે.

### કાયદા ક્ષેત્રનો અભ્યાસ શા માટે અગત્યનો છે ?

મારા માનવા મુજબ, કાયદા ક્ષેત્રના અભ્યાસ માટે અનેકવિધ પરિબળો ગણાવી શકાય, છતાં પણ સંક્ષેપમાં જોઈએ તો કાયદો એ રોજગારીની તકો પૂરી પાડતા વિશ્વના ટોપ-ટેન સેક્ટરમાં સમાવિષ્ટ થાય છે. આર્થિક રીતે સંકડામણ અનુભવતા કુટુંબોના વ્યક્તિઓને કાયદાનો અભ્યાસ કરવામાં ઓછું મૂડી-રોકાણ અને વધુ વળતર પણ મળી રહે છે. કાયદાનો અભ્યાસ કરવાથી આપણા સમાજમાં વ્યક્તિ પોતાના એક સરસ વ્યક્તિત્વનું નિર્માણ પણ કરી શકે છે. નેતૃત્વ ક્ષેત્રે અગ્રેસર થવા ઇચ્છતા લોકોને કાયદો ખૂબ જ સહાયરૂપ છે. કાયદાનો અભ્યાસ કર્યા બાદ, વ્યક્તિ પોતાનું શરીર સાથે આપે તો પોતાના જીવનના અંતિમ શ્વાસ સુધી પણ કાર્ય કરી શકે છે.

### કાયદા ક્ષેત્ર ઝડપભેર વિકાસ પામતાં ક્ષેત્રોમાં કારકિર્દી ઘડવા માટે, શેનો અભ્યાસ કરવો અનિવાર્ય છે ?

સામાન્ય રીતે કાયદા ક્ષેત્રે કારકિર્દી ઘડવા ઇચ્છતાં વ્યક્તિએ કાયદાના સ્નાતક બનવું આવશ્યક છે, જે ડિગ્રીને એલએલબી કહેવામાં આવે છે. ધોરણ-12નો અભ્યાસ પૂર્ણ કર્યા પછી, વ્યક્તિ પાંચ વર્ષનો ઇન્ટિગ્રેટેડ એલએલબી અથવા કોઈ પણ શાખાના સ્નાતક થયા બાદ, ત્રણ વર્ષનો એલએલબીનો અભ્યાસ પૂર્ણ કરી ડિગ્રી મેળવશો. વકીલાત ક્ષેત્રે પ્રવેશવા ઇચ્છતા વ્યક્તિએ બાર કાઉન્સિલ ઓફ ઇન્ડિયાની સનદ ધારણ કરવા અર્થેની પરીક્ષા પણ ફરજિયાત પણે પાસ કરવાની રહે છે.

સ્નાતકનો અભ્યાસ કર્યા બાદ, વ્યક્તિ અનુસ્નાતક અને ત્યારબાદ પીએચડી સુધી પણ અભ્યાસ કરી શકે છે.

### કાયદા ક્ષેત્રે અભ્યાસ પૂર્ણ કર્યા બાદ, કયા કયા ક્ષેત્રે નોકરી કે વ્યવસાયની તકો રહેલી છે ?

કાયદાનો અભ્યાસ પૂર્ણ કરવાથી વ્યક્તિને ન્યાય ક્ષેત્ર, સરકારી, સહકારી, કંપની, ખાનગી...વગેરે ક્ષેત્રે નોકરી કે વ્યવસાયની તકો મળે છે. જેમ કે, જજ, પ્રોફેસર, સરકારી વકીલ, કાયદા અધિકારી, ખાનગી/સ્વતંત્ર વકીલ, લીગલ એડવાઈઝર વગેરે.

મારા માનવા મુજબ, કાયદા ક્ષેત્રનો અભ્યાસ કરવાથી, સમાજમાં બેરોજગારીનું પ્રમાણ ઘણું ઓછું થઈ શકે છે. વળી, કાયદાનો અભ્યાસ કરેલ વ્યક્તિ સમાજને અસરકારક રાહ અને દિશા ચીંધી શકે છે.

**કાયદા ક્ષેત્રે અભ્યાસ પૂર્ણ કર્યા બાદ, કારકિર્દી ઘડતર માટે વકીલાત ક્ષેત્રેના મુખ્ય એરિયા કયા કયા છે ?**

કાયદા ક્ષેત્રનો અભ્યાસ કરવાથી દિવાની, ફોજદારી, મહેસૂલ, સર્વિસ, ટેક્ષેસન, અકસ્માત, શ્રમ, કંપની, પારિવારિક મુદ્દાઓ.....વગેરેને બાબતોને લક્ષે લઈને વ્યક્તિ તાલુકા સ્તરની નામદાર કોર્ટથી માંડીને રાષ્ટ્રની નામદાર સર્વોચ્ચ અદાલત કે આંતરરાષ્ટ્રીય અદાલતો સમક્ષ પણ પોતાની પ્રેક્ટિસ કરી શકે છે. એ સિવાય અન્ય કેટલીક સ્વતંત્ર કોર્ટ્સ, ટ્રિબ્યુનલ્સ વગેરેમાં પણ કામ કરી શકાય છે. વ્યક્તિ પોતાની ક્ષમતા અને કૌશલ્ય

અનુસાર, આ તમામ એરિયા ક્ષેત્રે, પોતાના મનગમતાં કામ કરી, પોતાની ફરજ નિભાવી શકે છે.

**કાયદાની અગત્યની વિશેષતાઓ કઈ કઈ છે ?**

કાયદાની અનેક વિશેષતાઓ છે, જેમ કે કાયદામાં આપવામાં આવેલી સત્તા કે જવાબદારી જે તે વ્યક્તિ જ કરી શકે છે. કાયદો હંમેશા લેખિત સ્વરૂપમાં પુસ્તક સ્વરૂપે હોય છે. કાયદાનું સ્વરૂપ પામતાં દરેક કાયદાને પોતાનું આગવું નામ હોય છે. પ્રત્યેક કાયદો પોતાના નામને અનુરૂપ, જોગવાઈઓને લગતી વાચા આપતો હોય છે.

અંતે, એક વાત ચોકકસપણે યાદ રાખવા જેવી છે કે વર્તમાન હરિફાઈના યુગમાં પોતાનો કે પરિવારજનો યોગ્ય વિકાસ સાધી, સમાજની ઉત્તરોત્તર થતી પ્રગતિમાં સહભાગી થવા માટે, કાયદાક્ષેત્રે વિકાસ પામતા ક્ષેત્રોમાં કારકિર્દી ઘડતર માટે વ્યક્તિઓને પ્રોત્સાહન આપવું એ આપણા સૌના હિતમાં છે અને રહેશે.

64, સત્યમ કોમ્પ્લેક્સ, ગુજરાત હાઈકોર્ટ સામે,  
એસ.જી. હાઈ-વે, સોલા, અમદાવાદ-60  
મોબાઈલ : 94 26 36 24 94





- કુલસુમ ઘાંચી

વર્તમાન યુગ નવીનતા માટે હરણફાળ ભરી રહ્યો છે. પુરુષ હોય કે સ્ત્રી, બાળક હોય કે વૃદ્ધ, અમીર હોય કે ગરીબ તેમની આજુબાજુની દુનિયા અને ટાંકણીઓથી માંડી અન્ય ચીજ વસ્તુઓની બનાવટની ટેકનોલોજીના ક્ષેત્રમાં ફેશનનું પરીબળ ઉમેરાયું છે. દરેક ક્ષેત્રમાં ફેશનનો વ્યાપ ખૂબ વધી ગયો છે. ફેશન અપનાવવી સહજ છે. આપણે કેટલાક ડિઝાઇન ક્ષેત્રના અભ્યાસક્રમોની માહિતી મેળવીએ.

સર્જનાત્મક (Creative) શક્તિ ધરાવતા વિદ્યાર્થીઓ માટે NID (નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ડિઝાઇન) ના અભ્યાસક્રમો

**(A) ગ્રેજ્યુએટ ડિપ્લોમા પ્રોગ્રામ ઇન ડિઝાઇન (GDPD)**

આ ૪ વર્ષનો સઘન વ્યવસાયિક શૈક્ષણિક પ્રોગ્રામ નીચે મુજબ ઉપલબ્ધ છે.

● ઇન્ડસ્ટ્રિયલ ડિઝાઇન : પ્રોડક્ટ ડિઝાઇન, ફર્નિચર અને ઇન્ટિરિયર ડિઝાઇન, સિરેમીક એન્ડ ગ્લાસ ડિઝાઇન

● કોમ્યુનિકેશન ડિઝાઇન : ગ્રાફિક ડિઝાઇન, એનિમેશન ફિલ્મ ડિઝાઇન, ફિલ્મ એન્ડ વીડિયો કોમ્યુનિકેશન

● એકિઝબિશન ડિઝાઇન:

● ટેક્સટાઇલ એન્ડ એપરલ ડિઝાઇન : ટેક્સટાઇલ ડિઝાઇન, ઇન્ટિગ્રેટેડ પ્રોગ્રામ ઇન ટેક્સટાઇલ એન્ડ એપરલ ડિઝાઇન

ઉપરોક્ત કોઈ પણ ડિપ્લોમા અભ્યાસક્રમમાં પ્રવેશ મેળવવા માટે હાયર સેકન્ડરી (ધોરણ-૧૨) પાસ હોવું જરૂરી છે. અથવા તો જેઓ હાયર સેકન્ડરી એકઝામ આપવાના છે તેઓ પણ પ્રવેશ માટે અરજી કરી શકે છે.

**(B) પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએટ ડિપ્લોમા પ્રોગ્રામ ઇન ડિઝાઇન (PGDPD)**

આ અભ્યાસક્રમો ૨.૫ વર્ષનો છે. આ પ્રોગ્રામ માટે

જે તે ક્ષેત્રમાં સ્નાતક પદવી ધરાવનાર અથવા સમકક્ષ લાયકાત ધરાવનાર અરજી કરી શકે છે.

**(૧) કોમ્યુનિકેશન ડિઝાઇન:-**

- ગ્રાફિક ડિઝાઇન
- એનિમેશન ફિલ્મ ડિઝાઇન
- ફિલ્મ એન્ડ વીડિયો કોમ્યુનિકેશન
- એકિઝબિશન ડિઝાઇન

**(૨) ઇન્ડસ્ટ્રિયલ ડિઝાઇન:-**

- પ્રોડક્ટ ડિઝાઇન:-
- ફર્નિચર એન્ડ ઇન્ટિરિયર ડિઝાઇન
- સિરામીક એન્ડ ગ્લાસ ડિઝાઇન

**(૩) ટેક્સટાઇલ એન્ડ એપરલ ડિઝાઇન**

- > ટેક્સટાઇલ ડિઝાઇન
- > લાઇફ સ્ટાઇલ એસેસરી ડિઝાઇન
- ~ પ્રવેશ કાર્યવાહી:-

ગ્રેજ્યુએટ ડિપ્લોમા પ્રોગ્રામ ઇન ડિઝાઇન GDPD અભ્યાસક્રમમાં પ્રવેશ મેળવવા માટે હાયર સેકન્ડરી (ધોરણ-૧૨) પાસ હોવું જરૂરી છે. અથવા તો જેઓ હાયર સેકન્ડરી એકઝામ આપવાના છે, તેઓ પણ પ્રવેશ માટે અરજી કરી શકે છે.



GDPD અને PGDPDના લાયક ઉમેદવારો માટે પ્રવેશ પરીક્ષા (એડમિશન ટેસ્ટ) અમદાવાદ, બેંગ્લોર, ગુવાહાટી, હૈદરાબાદ, કાનપુર, કોચ્ચી, કોલકતા, મુંબઈ અને નવી દિલ્હી ખાતે યોજાય છે.

એડમિશન ટેસ્ટના આધારે પસંદ કરાયેલા - Shortlisted - ઉમેદવારોને એપ્રિલ / મે દરમિયાન NID કેમ્પસ, અમદાવાદ ખાતે સ્ટુડિયો ટેસ્ટ / ઇન્ટરવ્યુ માટે બોલાવવામાં આવે છે. શૈક્ષણિક વર્ષનો આરંભ જૂનની શરૂઆતમાં થશે. જાહેરાત ઓક્ટોબર આસપાસ આવે છે. NID ખાતે 'અંગ્રેજી માધ્યમ' છે. યોગ્યતા ધરાવતા/જરૂરીયાત ધરાવતા વિદ્યાર્થીઓ માટે NID ફોર્ડ ફાઉન્ડેશનની Freeships સ્કોલરશીપ ઉપલબ્ધ છે જ.

**\* બેચલર અને માસ્ટર ડિગ્રીના અભ્યાસક્રમો**

- > Bachelor of Design - B. Des.
- > Master of Design - M. Des.
- > Graduate Diploma Programme in Design - GDPD

ઉપરોક્ત અભ્યાસક્રમોમાં પ્રવેશ પરીક્ષા DAT - Design Aptitude Test ના મેળવેલ માર્ક્સના આધારે પ્રવેશ મળે છે.

National Institute of Fashion Technology (NIFT) નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ફેશન ટેકનોલોજીના અભ્યાસક્રમો



**(૧) બેચલર પ્રોગ્રામ ઇન ડિઝાઇન Bachelor of Design Programmes (B.Des.)**

- > લેધર ડિઝાઇન
- > ફેશન કોમ્યુનિકેશન
- > એસેસરી ડિઝાઇન
- > ફેશન ડિઝાઇન
- > નીટવેર ડિઝાઇન

લાયકાત:- ધોરણ-૧૨ પાસ અથવા માન્ય પોલિટેકનિક ડિપ્લોમા (૩-૪ વર્ષ)

**(૨) UG પ્રોગ્રામ ઇન ટેકનોલોજી (B.F.Tech.)**

લાયકાત:- મેથ્સ, ફિઝિક્સ, કેમિસ્ટ્રી સાથે ધોરણ-૧૨ પાસ

**(૩) PG પ્રોગ્રામ ઇન મેનેજમેન્ટ:- (M.Des. M.F.M. and M.F.Tech.)**

લાયકાત:- ગ્રેજ્યુએટ અથવા ડિપ્લોમા ઇન એસેસરીઝ / ફેશન ડિઝાઇન / FIT (NIFT માંથી જ)

**(૪) PG પ્રોગ્રામ ઇન ટેકનોલોજી:-**

લાયકાત:- B.E./B.Tech.(ટિકસટાઇલ્સ/એપેરલ / મિકેનિકલ / ઇન્ડ. એન્જિનિયરિંગ/પ્રોડક્શન એન્જિનિયરિંગ/કમ્પ્યુટર ઇન્ફર્મેશન ટેકનોલોજી

**NIFT ના અભ્યાસક્રમો માટે પ્રવેશ પરીક્ષા:-**

NIFT ના ઉપરોક્ત રેગ્યુલર અભ્યાસક્રમોમાં પ્રવેશ, પ્રવેશ પરીક્ષા GAT & CAT (Creative Ability) સર્જનાત્મક ક્ષમતા દ્વારા જ આપવામાં આવે છે.

આ પ્રવેશ પરીક્ષા લેખિત અને મૌખિક ઇન્ટરવ્યુ એમ બે તબક્કાઓમાં લેવામાં આવે છે. આ ક્ષમતાઓને આધારે પ્રવેશ આપવામાં આવે છે. NIFT માં યોગ્ય ઉમેદવારોને શિષ્યવૃત્તિની સવલત મળે છે.

**સંસ્થાઓનાં સરનામાં અને વેબસાઈટ :**

- National Institute of Design - Paldi ,Ahmedabad -380007 [www.nid.edu](http://www.nid.edu).
- National Institute of Design - Gandhinagar ઘ-૦,એક્ષેશન રોડ,ઈન્ફોસિટી નજીક ગાંધીનગર વેબ સાઈટ : [www.nift.ac.in](http://www.nift.ac.in)
- National Institute of Design - Bengaluru 12, H.M.T.Link Road,off Tumkur

Road, Bengaluru

- C E P T યુનિવર્સિટી નવરંગપુરા - અમદાવાદ
- G.T.U ગુજરાત ટેકનોલોજી યુનિવર્સિટી ચાંદખેડા - અમદાવાદમાં કોસ્થ્યુમ ડિઝાઇન અને ડ્રેસ મેકિંગ ટેકનોલોજીમાં ડિપ્લોમા
- હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી - પાટણમાં ફેશન ડિઝાઇનમાં પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએટ ડિપ્લોમા
- સરદાર પટેલ યુનિવર્સિટી - વલ્લભવિધાનગર, આણંદ
- સૌરાષ્ટ્ર યુનિવર્સિટી - રાજકોટ
- વીર નર્મદ દક્ષિણ યુનિવર્સિટી - સુરત

આ ઉપરાંત આઈ.ટી.આઈ. સંસ્થાઓમાં પણ ફેશન ડિઝાઇનને લગતા સર્ટિફિકેટ અભ્યાસક્રમો ઉપલબ્ધ છે. જેની માહિતી માટે નજીકની આઈ.ટી.આઈ. સંસ્થાનો સંપર્ક કરવો. તેમજ ગુજરાતમાં અન્ય ખાનગી સંસ્થામાં ફેશન ડિઝાઇન કોલેજોમાં ફેશન ડિઝાઇનને લગતા અવનવા કોર્સિસ ઉપલબ્ધ હોઈ તેમાં પણ પ્રવેશ મેળવી ફેશન ડિઝાઇન ક્ષેત્રમાં ઉજ્જવળ કારકિર્દી બનાવી શકાય.

## ફેશન ડિઝાઇન ક્ષેત્રમાં રોજગારી/સ્વરોજગારીની તકો

ફેશન એ બિઝનેસનું મોટું માર્કેટ છે. ફેશન બિઝનેસમાં નાની-મોટી જોબ મળે છે પણ અનુભવ બાદ મોટા ભાગના ડિઝાઇનરો પોતાનો સ્વતંત્ર બિઝનેસ શરૂ કરે છે.

જોબ માટે પણ ઘણા ક્ષેત્રો છે જેવાં કે (૧) ફેશન

ડિઝાઇનર (૨) લેધર ડિઝાઇનર (૩) એસેસરીઝ ડિઝાઇનર (૪) ટેક્સટાઈલ ડિઝાઇનર (૫) નીટવેર ડિઝાઇનર (૬) ફેશન જર્નાલિસ્ટ (૭) ફેશન કોમ્યુનિકેશન (૮) એપેરલ પ્રોડક્શન (૯) વિઝ્યુઅલ કોમ્યુનિકેશન (૧૦) ગ્રાફિક્સ ડિઝાઇનર (૧૧) મલ્ટી મીડિયા ડિઝાઇનર (૧૨) પ્રોડક્ટ ડિઝાઇનર (૧૩) ડિઝાઇન કન્સલ્ટન્ટ (૧૪) ડિઝાઇન મેનેજર (૧૫) એક્ઝિબિશન એક્સપર્ટ (૧૬) ફેશન ફોર કાસ્ટિંગ (૧૭) કોસ્થ્યુમ ડિઝાઇનર (૧૮) પેટર્ન ઈજનેર (૧૯) બ્રાન્ડ મેનેજર (૨૦) ગિફ્ટવેર (૨૧) વોય પ્રોડક્શન (૨૨) હેન્ડીક્રાફ્ટ (૨૩) ફેબ્રિક્સ (૨૪) ફેશન રાઈટર (૨૫) ફેશન ફોટોગ્રાફી વગેરે.....

ફિલ્મી કલાકારોની ફેશન ડિઝાઇન, ટીવી પ્રોગ્રામ સિરિયલના કલાકારોના વસ્ત્રોની ડિઝાઇન, ફેશન શો, ફેશન મેગેઝિન અને જર્નાલિઝમ, મોડેલીંગ ગાર્મેન્ટ અને કોસ્થ્યુમ ડિઝાઇન એડવર્ટાઈઝિંગ, જેમ્સ એન્ડ જ્વેલરી ઈન્ડસ્ટ્રિઝ, લક્ઝરી બ્રાન્ડ ઈન્ડસ્ટ્રિઝ વગેરે ક્ષેત્રમાં પોતાનો સ્વતંત્ર બિઝનેસ પણ કરી શકે છે.

નોંધ: ઉપરોક્ત અભ્યાસક્રમની માહિતી માત્ર આપના દિશાસૂચન માટે છે. અંતિમ માહિતી જે તે વર્ષની પ્રવેશ પ્રક્રિયા થાય તે પ્રમાણે નિયમ, વર્ષ, ફેરફારને આધિન છે. તેથી તેની વેબસાઈટ અને દૈનિક પેપરમાં આવેલ જાહેરાતને અનુસરવું.

વ્યવસાયી માર્ગદર્શન અધિકારી,  
વ્યવસાયી માર્ગદર્શન સંસ્થા,  
રાયખડ- અમદાવાદ



## ટેલિવિઝન ક્ષેત્રે કારકિર્દી

- ડૉ. દૈષ્ટિ પટેલ

છેલ્લાં બે વર્ષોમાં સમગ્ર વિશ્વમાં શાળા-કોલેજ અને યુનિવર્સિટીનો અભ્યાસ વિદ્યાર્થીઓએ મોટે ભાગે ઘરમાં જ, ઇન્ટરનેટની મદદથી નાની-મોટી સ્ક્રીનની સામે બેસીને ઓનલાઇન કરવો પડ્યો છે. શરૂઆતમાં રોમાંચ પણ પછી કંટાળો, થાક અને એકલતા અનુભવતા વિદ્યાર્થીઓ હવે મહામારી સામે લડત આપવા ટેવાઈ ગયા છે અને બધું પૂર્વવત્ થવાની આશા સાથે ઉજ્જવળ કારકિર્દીનાં સપનાં જોવા લાગ્યા છે. ટેલિવિઝન કે મોબાઇલ એપ પર કે કોવિડે સર્જેલી પરિસ્થિતિ બાદ બધે જ છવાઈ ગયેલાં રાષ્ટ્રીય - આંતરરાષ્ટ્રીય OTT અર્થાત્ ‘ઓવર ધ ટોપ’ પ્લેટફોર્મ્સ (જેવાં કે ડિઝની હોટસ્ટાર, ઝીકાઇવ વગેરે) પર સમાચાર, ડોક્યુમેન્ટરી, ધારાવાહિક, શોર્ટ ફિલ્મ કે રિયાલિટી શો જોતી વખતે ઘણા વિદ્યાર્થી મિત્રોને આ સ્મોલ સ્ક્રીન અર્થાત્ ટેલિવિઝન ક્ષેત્રે કારકિર્દી બનાવવાનો ઉત્સાહ થતો હશે. કોઈને રિપોર્ટર, કોઈને એડિટર કે કમ્પ્યુટર ગ્રાફિક ડિઝાઇનર, કોઈને કેમેરામેન તો કોઈને સ્ક્રીપ્ટ રાઇટર કે દિગ્દર્શક બનવાની ઇચ્છા થતી હશે. મહામારીને કારણે છેલ્લાં બે વર્ષોમાં સિનેમાનાટક જેવાં મોટા સમૂહને આકર્ષતાં માધ્યમોથી લોકો દૂર રહેવાને કારણે ઘરેલું માધ્યમ એવા ટેલિવિઝન અને ઇન્ટરનેટ થકી જોવાતાં ડિજિટલ માધ્યમોએ નાનકડા સ્ક્રીન ભણી આકર્ષણ વધાર્યું છે. શાળાકીય અભ્યાસ

દરમ્યાન ઘણાં મિત્રોએ મોબાઇલની મદદથી નાની વીડિયો ફિલ્મ બનાવી હશે અને ધ્વનિ-દ્રશ્યનું વધુ સારી રીતે સંયોજન કરવા માટેની મથામણો પણ કરી હશે. ટેલિવિઝન પરના કાર્યક્રમો જોતાં વિદ્યાર્થી-મનમાં પ્રશ્નો પણ થતા હશે - ટીવી પર સમાચાર વાંચવા માટે કે રિપોર્ટીંગ કરવા માટે શું કરવું પડે? શું ટીવી કાર્યક્રમનું નિર્માણ કરવા માટે કોઈ ખાસ અભ્યાસ કે વ્યાવસાયિક તાલીમ જરૂરી છે? ટીવી કાર્યક્રમ માટેની સ્ક્રીપ્ટ કેવી રીતે લખાય? પત્રકારત્વનો કોઈ અભ્યાસક્રમ કરીએ તો ટેલિવિઝન કંપનીમાં સહેલાઈથી નોકરી મળી જાય?

ભારતમાં ટેલિવિઝન ક્ષેત્રે કારકિર્દી ધરાવનારાં બધાં જ કોઈ ડિગ્રી કે ડિપ્લોમા કે સર્ટિફિકેટ ધરાવનારાં નથી પરંતુ મોટાભાગનાં આ વ્યવસાય માટે જરૂરી કૌશલ્ય અને અનુભવ ચોક્કસ ધરાવતાં હોય છે. અક્ષરજ્ઞાનની સાથેસાથે કશીક વિશિષ્ટ કલાત્મક સૂઝ જેની પાસે છે અથવા જેઓ કમ્પ્યુટરાઈઝડ એડિટીંગ મશીન કે આધુનિક કેમેરાનો ઉપયોગ કરવાની યોગ્યતા ધરાવે છે તેમણે ટીવી-ફિલ્મ ક્ષેત્રે આગવું પ્રદાન કર્યું છે. ધોરણ દસ કે બાર ઉત્તીર્ણ થયા પછી તરત જ આ ક્ષેત્રમાં જોડાવવા ઇચ્છતા વિદ્યાર્થીઓ જો એડિટીંગ કે કેમેરાવર્ક કરવા માંગતા હોય તો નવી ડિજિટલ ટેકનોલોજીને જાણવી અને તે માટેની પધ્ધતિસરની તાલીમ આવશ્યક છે.



પ્રત્યાયનનાં માધ્યમોમાં ટેકનોલોજીને કારણે છેલ્લાં બસો વર્ષોના ગાળામાં જેટલો બદલાવ આવ્યો છે તેથી વધુ બદલાવ છેલ્લાં વીસ વર્ષોમાં આવ્યો છે. બે વર્ષ પહેલાં આપણે જેને નિબંધનો એક વિષય માનતા હતા તે 'કમ્પ્યુટર દ્વારા શિક્ષણનો યુગ' આજે વાસ્તવિકતા બન્યો છે. ઈન્ટરનેટ અને ડિજિટલ મીડિયાના વ્યાપને કારણે મનોરંજનની સાથેસાથે શિક્ષણ અને માહિતીનું ક્ષેત્ર પણ અત્યાનુષ્ઠિક સાધનો અને ટેકનોલોજીને કારણે સતત બદલાવ પામી રહ્યું છે.

લોકડાઉન દરમ્યાન, ઘરની બહાર નીકળ્યા વગર, રોજિંદી પ્રવૃત્તિને દર્શાવતી નાની વીડિયો ફિલ્મ્સ અને સંગીત, નૃત્ય સહિતના કાર્યક્રમોની રજૂઆતે સાબિત કરી દીધું છે કે જો રચનાત્મકતા અને ડિજિટલ સાધનોની જાણકારી હોય તો તેમના માટે ઉમરનો કોઈ બાધ નથી. ટેલિવિઝન ક્ષેત્રે કારકિર્દી બનાવવા ઈચ્છતા વિદ્યાર્થીને એક વાત હું જરૂર કહેવા માંગીશ કે તમે આ વિશેનું ભણીને કોઈ ડિપ્લોમા કે ડિગ્રી લેશો તો સારી નોકરી મળવાની તક ભલે ઊભી થાય પરંતુ એમાં ટકી રહેવા અને આગળ વધવા માટે તમારે સતત ઘડાતા રહેવાની તૈયારીઓ રાખવી પડશે. સ્વાનુભવની વાત કરું તો મેં અમેરિકામાં ટીવી એશિયા, યુ.એસ.એ. ખાતે સમાચાર કાર્યક્રમના નિર્માતા અને સમાચારવાચક ઉપરાંત મુલાકાત લેનાર તરીકેનું કામ વર્ષો સુધી કર્યું. હું કહી શકું કે માહિતીનું આ ક્ષેત્ર વિજ્ઞાન, ગણિત, કમ્પ્યુટર વિજ્ઞાન કે ઇતિહાસ-ભૂગોળ-અર્થશાસ્ત્રના ક્ષેત્રોની સરખામણીએ અલગ છે. વિજ્ઞાનના વિષયો ભણીને નોકરી કરનારને પોતાના રોજિંદા કામમાં જે ભણ્યા છે તે એક વિષયની હોશિયારી ખપમાં લેવાની છે. ટેલિવિઝન માટે સમાચાર લખનાર, સમાચાર રજૂ કરનાર કે જુદાજુદા ક્ષેત્રોની વ્યક્તિઓની મુલાકાતો લેનાર કે અહેવાલ આપનાર પાસે માનવજીવનને સ્પર્શતા બધા વિષયોની મૂળભૂત સમજની અપેક્ષા રખાય છે. કારકિર્દીનું આ ક્ષેત્ર અત્યંત સ્પર્ધાત્મક છે, જેમાં રોજેરોજ તમારી રચનાત્મકતા, જવાબદારી, કાર્યક્ષમતા અને હોશિયારીની કસોટી થાય છે. ટેલિવિઝન પર દેખાતા ન્યૂઝએન્કર્સ કે મુલાકાત લેનારનાં વખાણ એટલા માટે થતાં હોય છે કે તેઓ પાસે વ્યક્તિત્વ ઉપરાંત અભિવ્યક્તિની ખાસ શૈલી છે, સ્પષ્ટ રજૂઆતની પદ્ધતિ છે અને આત્મવિશ્વાસ છે. મારા મતે સમૂહ માધ્યમોમાં

કામ કરનાર પાસે આત્મવિશ્વાસની અનિવાર્યતા સવિશેષ રહે છે.

શાળાકીય શિક્ષણ ભલે મર્યાદિત હોય, પોતાની આગવી હોશિયારી અને નિરીક્ષણશક્તિ સાથે પરિશ્રમ કરીને, અનુભવને આધારે આગળ વધનારાં માટે કોઈ પણ વ્યવસાયમાં કારકિર્દીનું આકાશ ખુલ્લું જ છે. આપણે જ્યારે ટેલિવિઝન ક્ષેત્રે કારકિર્દીની વાત કરીએ છીએ ત્યારે એક વાત સ્પષ્ટ કરવી જરૂરી છે કે ટેલિવિઝન એક વીજાણુ સમૂહ માધ્યમ છે. સમૂહ માધ્યમ સંદેશનું વહન કરે છે, આપ-લે કરે છે. શિક્ષણ, માહિતી અને મનોરંજનનું પ્રસારણ કરતું, કમ્યુનિકેશનનું અર્થાત્ પ્રત્યાયન માટેનું આ એક ઇલેક્ટ્રોનિક-વીજાણુ માધ્યમ છે. છાપાં, મેગેઝીન વગેરે મુદ્રણનાં માધ્યમ છે, રેડિયો એક શ્રાવ્ય વીજાણુ માધ્યમ છે, તો ફિલ્મ અને ટેલિવિઝન દ્રશ્ય-શ્રાવ્ય વીજાણુ માધ્યમો છે. સોશ્યલ મીડિયા, જેવાં કે બ્લોગ, ફેસબુક, ઈન્સ્ટાગ્રામ, યુટ્યુબ વગેરે આધુનિક ડિજિટલ માધ્યમો છે,

અહીં આપણે ટેલિવિઝનને પ્રસારણના એક માધ્યમ તરીકે ઓળખીશું, જેનાં મુખ્ય ત્રણ કાર્યો છે - માહિતી, શિક્ષણ અને મનોરંજન આપવું. આ ઉપરાંત પ્રજાહિતમાં વિકાસલક્ષી અને સામાન્ય પ્રજાને લાભદાયી જાહેરખબરોનો પ્રસાર કરવો. બદલાતી ટેકનોલોજીમાંથી સતત વિકસતા રહેલા આ માધ્યમની રજૂઆતની પદ્ધતિ બ્લેક એન્ડ વ્હાઈટમાંથી રંગીન અને હાઈ ડેફિનેશન એમ નવાં રૂપ ધારણ કરતી રહી છે. મોટા સ્ટુડિયો, ટ્રાઈપોડ સાથેના ભારેખમ કેમેરા, લાઈટ્સ, કેસેટ્સ, મોટાં એડિટિંગ ટેબલ પર પથરાયેલાં એડિટિંગ મશીન અને મોટાં માઈક્રોફોન્સનું સ્થાન નાનકડાં કમ્પ્યુટર અને વજનમાં હળવાં મોબાઈલ સાધનોએ લઈ લીધું છે. દ્રશ્ય અને ધ્વનિમુદ્રણની ગુણવત્તામાં પણ સતત વધારો થતો રહ્યો છે. ટેલિવિઝન સેટનું ઉત્પાદન વધતાં અને કિંમત ઘટતાં એની પહોંચ અને માંગ વધી છે. દર્શકો વધતાં ટેલિવિઝન માટે કાર્યક્રમોનું નિર્માણ પણ વધ્યું છે. આજે ભારતમાં નાનીમોટી મળીને નવસો જેટલી ચેનલ્સ અનેકવિધ પ્રકારના કાર્યક્રમોનું પ્રસારણ કરે છે. કહી શકાય કે જેની પાસે આવડત અને કૌશલ્ય છે, એના માટે આ માધ્યમમાં કારકિર્દીની ભરપૂર તકો છે.

આ દસકામાં વિશ્વમાં ટેલિવિઝનનાં આગમનને એક

સદી પૂરી થશે. ભારતમાં એના આગમનને સાત દાયકા પૂરા થયા. આપણા દેશમાં સમાચાર, રિયાલિટી શોઝ અને ધારાવાહિક શ્રેણીઓની લોકપ્રિયતા વધુ હોવાને કારણે શક્ય છે કે વિદ્યાર્થી મિત્રોનો ઝુકાવ સમાચાર વિભાગ કે પછી કેમેરાવર્ક કે વીડિયો એડિટીંગ ક્ષેત્રે કામ કરવા બાબતે વધુ રહે. ટેલિવિઝન ક્ષેત્રે કારકિર્દી ઈચ્છતા વિદ્યાર્થીઓ જો આ માધ્યમના ત્રણ તબક્કા - પ્રિ-પ્રોડક્શન અર્થાત્ નિર્માણ પૂર્વેની તૈયારીઓ, નિર્માણ અથવા શૂટીંગ અને પોસ્ટ-પ્રોડક્શન અર્થાત્ શૂટીંગ બાદ કાર્યક્રમને આખરી ઓપ આપવા માટે કરાતી કામગીરી વિશે જાણે તો તેમને કારકિર્દીની વધુ તકો વિશે પણ આશા જાગે તેવું છે.

ટી.વી. કાર્યક્રમ નિર્માણના ત્રણ તબક્કામાં ખાસ કરીને નિર્માતા, દિગ્દર્શક, સ્ક્રીપ્ટલેખક, કેમેરાપર્સન અને એડિટરની ભૂમિકા મહત્વની રહે છે. સાથે જ, કાર્ટીંગ ડિરેક્ટર,ફ્લોર મેનેજર, લાઈટિંગ મેનેજર, સેટ ડેકોરેટર,પ્રોડક્શન કોર્ડિનેટર, મેક-અપ આર્ટિસ્ટ,સાઉન્ડ મિક્સર, મ્યુઝિક એડિટર,ગ્રાફિક ડિઝાઈનર, સબટાઈટલર, માર્કેટિંગ અને પબ્લિસિટી મેનેજર વગેરે દરેકનું કામ એક સારા કાર્યક્રમ માટે મહત્વનું બની રહે છે. આજના ડિજિટલ યુગમાં કમ્પ્યુટર ટેકનોલોજીની મદદથી મોટી સેનાનું દ્રશ્ય કે વિશાળકાય જીવિત પ્રાણીઓને ટીવી કે ફિલ્મના પડદે દર્શાવાય છે. આ વિઝ્યુઅલ ઈફેક્ટ્સ - VFX જેનો ખાસ કરીને ધાર્મિક, પૌરાણિક અને ઐતિહાસિક ટેલિવિઝન કાર્યક્રમોમાં વધુ ઉપયોગ થાય છે તે શીખનારાં પણ સારી કારકિર્દી બનાવી શકે છે. નાનાંમોટા સૌને ટીવી કે ફિલ્મના પડદે એનિમેશન જોવું ગમે છે. આ ક્ષેત્રે પણ ઉજળી તકો છે.સારો અભિનય કરનારાં અને જેને ટીવી એન્કર કહે છે તે બનવા માટે સ્પર્ધા ઘણી હોવા છતાં કૌશલ્ય ધરાવનારાં માટે અનેક શક્યતાઓ છે. જેઓ પત્રકારત્વ ભણીને સમાચાર વિભાગમાં જોડાય છે તેઓ સમાચારનું લેખન, સંપાદન,રજૂઆત સાથે જીવંત પ્રસારણ માટે જરૂરી ટેકનિકલ સમજ મેળવીને ઘણા આગળ વધી શકે છે.

વિદ્યાર્થી મિત્રો, ટેલિવિઝન ક્ષેત્રે કારકિર્દી બનાવવા માટે તમે જેટલી ખંતથી ભણો એટલી જ ખંતથી કામગીરીનો અનુભવ મેળવો એવું મારું સૂચન છે. બીજું એક સૂચન એ પણ છે કે માહિતી કે શિક્ષણના પ્રસારણ

સાથે જોડાવા ઈચ્છનાર બાર ધોરણ સુધીનું શિક્ષણ મેળવે અને પછી આ પ્રકારના વ્યવસાયિક અભ્યાસક્રમમાં જોડાય તો પ્રત્યાયન અને સમૂહ માધ્યમોની કામગીરી વિશે વધુ સારી સમજ કેળવી શકશે. ગુજરાતમાં રહેતા વિદ્યાર્થીઓ સર્ટિફિકેટ કે ડિપ્લોમા આપતા ટેલિવિઝન વિષયક અભ્યાસક્રમો ઓનલાઈન પણ કરી શકે છે.

ભારત સરકારનાં માહિતી અને પ્રસારણ મંત્રાલય હેઠળ કાર્યરત, ફિલ્મ અને ટેલિવિઝનનું પ્રશિક્ષણ આપતી ભારતની પ્રસિદ્ધ સંસ્થા ફિલ્મ એન્ડ ટેલિવિઝન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ઈન્ડિયા (એફટીઆઈઆઈ) પૂના, મહારાષ્ટ્ર દ્વારા ઓનલાઈન તાલીમના વર્ગો શરૂ કરાયા છે, જે માટે સંસ્થાની વેબસાઈટ પર માહિતી આપવામાં આવી છે. ફિલ્મ એન્ડ ટેલિવિઝન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ઈન્ડિયાના ટૂંકા સમયગાળા માટેના કોર્સ જાણવા માટે વેબસાઈટ છે- <https://www.ftii.ac.in/p/ftii-online-1>

ગુજરાતમાં 250થી વધુ સ્ટડી સેન્ટર્સ અને અમદાવાદ સહિત સાત પ્રાદેશિક કેન્દ્રો ધરાવતી ડૉ.બાબાસાહેબ આંબેડકર ઓપન યુનિવર્સિટી દ્વારા પત્રકારત્વ તથા દ્રશ્ય-શ્રાવ્ય ટેકનોલોજી શીખવતા વિવિધ સર્ટિફિકેટ, ડિપ્લોમા અને ડિગ્રી અભ્યાસક્રમોનું સંચાલન ઓનલાઈન કરવામાં આવે છે. આ વિશ્વવિદ્યાલય દ્વારા પત્રવ્યવહાર અને અન્ય વીજાણુ સાધનો દ્વારા વિવિધ વિષયોમાં સ્નાતક, ડિપ્લોમા, સર્ટિફિકેટ અને પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએટ ડિપ્લોમાની પદવીઓ આપવામાં આવે છે. અલબત્ત, લેખિત પરીક્ષા માટે વિદ્યાર્થીએ નજીકના કેન્દ્ર પર હાજર થવું જરૂરી છે. ટેલિવિઝન ક્ષેત્રે કારકિર્દી માટે ધોરણ દસ + બે અથવા તેને સમકક્ષ યોગ્યતા ધરાવનારાં માટે સર્ટિફિકેટ ઈન સાઉન્ડ, ઓડિયો એન્ડ વીડિયો ટેકનોલોજી અને સર્ટિફિકેટ ઈન જર્નાલિઝમ એન્ડ માસ કમ્યુનિકેશન અને ડિપ્લોમા ઈન મલ્ટિમીડિયા એન્ડ એનિમેશન, જ્યારે બાર ધોરણ પસાર કરનારાં માટે ડિપ્લોમા ઈન જર્નાલિઝમ એન્ડ માસ કમ્યુનિકેશનના અભ્યાસક્રમો ઓનલાઈન શરૂ કરવામાં આવ્યા છે.

સંપર્ક: ડૉ.બાબાસાહેબ આંબેડકર ઓપન યુનિવર્સિટી, 'જ્યોતિર્મય' પરિસર,સરખેજ-ગાંધીનગર હાઈવે, ઇારોડી,અમદાવાદ-૩૮૨૪૮૧

\*ડૉ.આવા શુક્લ - ૯૯૭૮૪૪૦૬૦૪

\*વેબસાઈટ- <https://baou.edu.in> \* ટોલ ફ્રી

નંબર- ૧૮૦૦ ૨૩૩ ૧૦૨૦

ધોરણ બાર પાસ કર્યા પછી ટેલિવિઝન ક્ષેત્રે આગળ વધવા કે પોતાનો આગવો વ્યવસાય શરૂ કરવા ઈચ્છતા વિદ્યાર્થીઓ ભણવા માંગતા હોય તો તેમના માટે ગુજરાત યુનિવર્સિટી માન્ય સંસ્થાઓ -નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ માસ કમ્યુનિકેશન એન્ડ જર્નાલિઝમ અને ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ જર્નાલિઝમ એન્ડ કમ્યુનિકેશનના અભ્યાસક્રમોની ઉપલબ્ધ છે. વર્ગખંડમાં શિક્ષણ ઉપરાંત પ્રેક્ટિકલ ટ્રેનિંગ મળી રહે તે માટે ઇન્ટર્નશિપની વ્યવસ્થા સાથેની સ્નાતક પદવી આપતી, ત્રણ વર્ષનો બીએનો અભ્યાસક્રમ ધરાવતી અમદાવાદમાં સ્થિત બે સંસ્થાઓ છે-

૧) નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ માસ કમ્યુનિકેશન એન્ડ જર્નાલિઝમ (NIMCJ), ચોથો માળ, શપથ -૧, રાજપથ ક્લબ સામે, એસ.જી. હાઈવે, અમદાવાદ-૧૫.

વેબસાઈટ- [www.nimcj.org](http://www.nimcj.org),

ઈમેઈલ-[nimcpro@gmail.com](mailto:nimcpro@gmail.com)

ફોન- ૭૬૦૦૦૬૮૪૪૩, ૦૭૯-૨૬૮૭૦૪૪૨

૨) ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ જર્નાલિઝમ એન્ડ કમ્યુનિકેશન, ચીમનભાઈ પટેલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ કેમ્પસ, શપથ-ચાર પાસે, પ્રહલાદનગર, એસ.જી. હાઈવે, અમદાવાદ-૧૫.

આ અભ્યાસક્રમ અંગે વધુ માહિતી મેળવવા માટેનો સંપર્ક : ૯૬૨૪૨૯૮૪૭૦, ૭૫૬૭૮૬૦૦૦૫, ૦૭૯-૨૬૯૨૬૪૨૯ વેબસાઈટ- [www.cpi.edu.in](http://www.cpi.edu.in) ઈમેઈલ : [directorbjmc@cpi.edu.in](mailto:directorbjmc@cpi.edu.in) / [bjmc@cpi.edu.in](mailto:bjmc@cpi.edu.in)

અન્ય સ્થળોમાં, ટેલિવિઝન તથા અન્ય દ્રશ્ય-શ્રાવ્ય માધ્યમો માટેનું મહત્વનું ટેકનિકલ શિક્ષણ/તાલીમ માટે કર્ણાવતી યુનિવર્સિટી, ઉવારસદ-વાવોલ રોડ, ઉવારસદ,

ગાંધીનગર ખાતે ધોરણ બાર પછી આઠ સેમેસ્ટરની બે સ્નાતક ડિગ્રી -બી. ડિઝાઈન ઇન વિઝ્યુઅલ કમ્યુનિકેશન (ગ્રાફિક્સ), અને બી. ડિઝાઈન ઇન એનિમેશન એન્ડ મોશનના અભ્યાસક્રમો છે.

ફોન-૯૨૬૬૬૬૩૨૨૫ વેબસાઈટ : <https://karnavatiuniversity.edu.in> ઈમેઈલ : [info@karnavatiuniversity.com](mailto:info@karnavatiuniversity.com)

મહારાજા સયાજીરાવ યુનિવર્સિટી, વડોદરાના જર્નાલિઝમ એન્ડ માસ કમ્યુનિકેશન ફેકલ્ટીના, બાર ધોરણ પાસ કરનારાં માટે ચલાવાતા ત્રણ વર્ષના બેચલર ઓફ માસ કમ્યુનિકેશન એન્ડ જર્નાલિઝમના અભ્યાસક્રમમાં પ્રવેશ માટે ઓનલાઈન અરજી કરવાની હોય છે. સંસ્થાની વેબસાઈટ છે -[msubaroda.ac.in](http://msubaroda.ac.in)

વડોદરા, રાજકોટ અને અમદાવાદ ખાતે કેમ્પસ ધરાવતી પારુલ યુનિવર્સિટીમાં સ્નાતક કક્ષાના અનેક અભ્યાસક્રમો છે, જે ધોરણ બાર પછી ટેલિવિઝનમાં કારકિર્દી ઘડવામાં અનેક રીતે ઉપયોગી થઈ શકે તેમ છે. બી.એસ.સી. ઇન ફિલ્મ એન્ડ ટીવી પ્રોડક્શન, બી. ડિઝાઈન ઇન વિઝ્યુઅલ કમ્યુનિકેશન, બી.એ. ઇન માસ કમ્યુનિકેશન એન્ડ જર્નાલિઝમ સહિતના અભ્યાસક્રમોનું પારુલ યુનિવર્સિટી સંચાલન કરે છે.

ફોન-૦૨૬૬૮-૨૬૦૩૦૦. ઈમેઈલ-[info@paruluniversity.ac.in](mailto:info@paruluniversity.ac.in)

વેબસાઈટ -[paruluniversity.ac.in](http://paruluniversity.ac.in)

યુજીસી સાથે સંલગ્ન એવી વડોદરામાં વાસણા-ભાયલી રોડ સ્થિત નવરચના યુનિવર્સિટીમાં 45% સાથે ધોરણ બાર પાસ કરનાર BAJMC અર્થાત્ બી.એ.ઇન જર્નાલિઝમ એન્ડ માસ કમ્યુનિકેશનમાં પ્રવેશ મેળવવા



અરજી કરી શકે છે.

સંસ્થાની વેબસાઇટ - [nuv.ac.in](http://nuv.ac.in) ઈમેઇલ - [admission@nuv.ac.in](mailto:admission@nuv.ac.in)

ફોન-૯૭૩૭૦૭૧૭૦૦

ચારૂતર વિદ્યા મંડળ યુનિવર્સિટી, વલ્લભ વિદ્યાનગર સાથે સંલગ્ન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ લેન્ગ્વેજ સ્ટડીઝ એન્ડ એપ્લાઇડ સોશિયલ સાયન્સીસમાં અંગ્રેજી સાથે ધોરણ બાર પાસ કરનાર માટે બેચલર ઓફ આર્ટ્સ ઈન જર્નાલિઝમ એન્ડ માસ કમ્યુનિકેશન ભણવાની તક છે. ભાઈકાકા ભવન, વલ્લભ વિદ્યાનગર સ્થિત આ સ્વનિર્ભર સંસ્થામાં પ્રવેશ માટે વેબસાઇટ પર ઓનલાઇન અરજી કરવાની હોય છે, જે માટેનું વેબસાઇટ એડ્રેસ છે - [https://ilsass.edu.in/admission\\_ilsass.htm](https://ilsass.edu.in/admission_ilsass.htm)

ફોન-૦૨૬૯૨-૨૩૦૧૯૦  
પાટણ સ્થિત હેમચંદ્રાચાર્ય નોર્થ ગુજરાત યુનિવર્સિટીમાં પણ ધોરણ બાર પછી બેચલર ઓફ આર્ટ્સ ઈન જર્નાલિઝમ એન્ડ માસ કમ્યુનિકેશન અભ્યાસક્રમ ભણવાની તક છે. જેની માહિતી યુનિવર્સિટીની વેબસાઇટ પરથી મેળવી શકાય છે- <https://ngu.ac.in/Syllabus.aspx>

ટેલિવિઝનમાં સમાચાર વિભાગમાં સમાચાર વાચક, સમાચાર લેખક-સંપાદક અને રિપોર્ટર તરીકે કામ કરવા ઈચ્છતા વિદ્યાર્થીઓએ પત્રકારત્વ ભણવું જરૂરી છે. ગાંધીજી દ્વારા સ્થાપિત નવજીવન પ્રેસે હવે પોતાના કાર્યક્ષેત્રનો વિસ્તાર કર્યો છે અને પત્રકારત્વ ક્ષેત્રે કારકિર્દીની ઈચ્છા ધરાવનારાંને નવી તક પૂરી પાડવા માટે 'સ્કૂલ ઓફ જર્નાલિઝમ'નો આરંભ કર્યો છે. ગુજરાત યુનિવર્સિટી માન્યતા પ્રાપ્ત, ડિપ્લોમા ઈન જર્નાલિઝમનો અભ્યાસક્રમ

સ્કૂલ ઓફ જર્નાલિઝમ, નવજીવન ટ્રસ્ટ પરિસર, જિતેન્દ્ર દેસાઈ મેમોરિયલ હોલ, ગૂજરાત વિદ્યાપીઠની પાછળ, આશ્રમ માર્ગ, અમદાવાદ-૩૮૦ ૦૧૪ ખાતે શરૂ થયો છે. ડિપ્લોમા અભ્યાસક્રમમાં પ્રવેશ માટેની યોગ્યતા બારમું ધોરણ પાસ છે, જ્યારે કોઈ વયમર્યાદા રાખવામાં આવી નથી. આ અભ્યાસક્રમમાં વિદ્યાર્થીઓને મુખ્ય ધારાનાં માધ્યમોનું પ્રાયોગિક શિક્ષણ આપવા ઉપરાંત વિવિધ વિષયોને સાંકળી લેતું પત્રકારત્વ, અનુવાદ, ફોટોગ્રાફી, વેબ જર્નાલિઝમ અને ડિજિટલ મીડિયાની તાલીમ આપવામાં આવશે. અભ્યાસક્રમની વિગતો :

- શિક્ષણકાર્યનો આરંભ : ઓગસ્ટ-સપ્ટેમ્બર
- દિવસ : સોમથી શુક્રવાર (અઠવાડિયામાં પાંચ દિવસ)
- સમય : સાંજે ૫:૦૦ વાગ્યાથી ૬:૩૦ સુધી
- શૈક્ષણિક લાયકાત : ધો.૧૨ પાસ
- માધ્યમ : ગુજરાતી
- ફી : વાર્ષિક રૂપિયા ૩૦,૦૦૦

નવજીવન સંયોજક : કિરણ કાપુરે, સંપર્ક : ૯૮૨૪૪ ૭૩૫૮૩

E-mail : [kirankapure@gmail.com](mailto:kirankapure@gmail.com), [navajivanjournalism@gmail.com](mailto:navajivanjournalism@gmail.com)

આશા છે વિદ્યાર્થીમિત્રો પોતાની પસંદગીના અભ્યાસક્રમમાં જોડાઈને ટેલિવિઝન ક્ષેત્રે કારકિર્દી ઘડવાના પોતાના સ્વપ્નને સાકાર કરવામાં સફળતા મેળવશે.

સી-૨૧, આર્યમાન બંગ્લો, થલતેજ, શિલજ રોડ, શિલજ, અમદાવાદ-૩૮૦૦૫૯





- ભાવનાબહેન સોનૈયા

કારકિર્દીના એવા ઘણા ક્ષેત્રો છે જે હજુ પણ વણ ખેડાયેલા છે. શિક્ષિત બેરોજગારોની સંખ્યા જ્યારે વધી રહી છે, ત્યારે રોજગારીના નવા ક્ષેત્રો યુવાનોને કારકિર્દી ઘડવામાં મદદરૂપ થઈ રહ્યાં છે. કારકિર્દીના આવા નવા અને વણખેડાયેલા ક્ષેત્રો પૈકી એક છે ફૂડ અને ન્યુટ્રીશન ક્ષેત્ર. આજના સમયમાં આ ક્ષેત્રે તાલીમબદ્ધ યુવાનોની માગ વધી રહી છે.

આહાર દરેક વ્યક્તિના જીવનનો મહત્વનો ભાગ છે. સારા સ્વાસ્થ્ય માટે યોગ્ય આહાર ખૂબ જરૂરી છે. જંક ફૂડ આપણે ત્યાં ખૂબ જ છૂટથી ખવાય છે. પરંતુ તે અનેક બીમારીઓને નોતરે છે. કોરોનાકાળ બાદ હેલ્થી ફૂડનું મહત્વ વધ્યું છે. હેલ્થી જીવનશૈલી અપનાવવા માટે હેલ્થી ફૂડ અપનાવવું પણ એટલું જ જરૂરી છે. સ્વાદના ચટાકાઓને છોડીને હેલ્થી લાઈફસ્ટાઈલ અપનાવતા લોકોની સંખ્યા દિનપ્રતિદિન વધી રહી છે ત્યારે ફૂડ એન્ડ ન્યુટ્રીશન ક્ષેત્રે કારકિર્દીની તકો પણ એટલી જ ઝડપથી વધી રહી છે. પર્સનલ ડાયટિશિયનથી માંડીને આજકાલ મોટી મોટી ફૂડ ઈન્ડસ્ટ્રીઝમાં પણ આ વિશેના જાણકારોની માંગ વધી રહી છે.

#### યોગ્યતા :

આ ક્ષેત્રમાં અનેક તકો ઉપલબ્ધ છે. જેમાં કારકિર્દી



બનાવવા માટે ભૌતિકશાસ્ત્ર, રસાયણવિજ્ઞાન અને ગણિત સાથે ધોરણ-૧૨ પાસ કરવું જરૂરી છે. તે પછી ફૂડ સાયન્સમાં બેચલર ડિગ્રી મેળવી શકાય છે. આ ઉપરાંત ડાયટેટિક્સ એન્ડ ન્યુટ્રિશિયન અને ફૂડ સાયન્સ અને પબ્લિક હેલ્થ ન્યુટ્રિશનમાં ડિપ્લોમા પણ કરી શકાય છે. બેચલર ડિગ્રી મેળવ્યા પછી પણ ફૂડ એન્ડ ન્યુટ્રિશન ક્ષેત્રે ડિપ્લોમા અને સર્ટિફિકેટ કોર્સ કરી શકાય છે.

#### પ્રવેશ પરીક્ષા :

ઓલ ઈન્ડિયા જોઈન્ટ એન્ટ્રેસ એકઝામ પાસ કરીને ઉમેદવાર ફૂડ ટેકનોલોજી અને બાયોકેમિકલ સાયન્સમાં બી.ટેક.ની ડિગ્રી મેળવી શકે છે. જ્યારે આઈઆઈટીમાં પ્રવેશ મેળવવા માટે જે.ઈ.ઈ. મેન અને જે.ઈ.ઈ. એડવાન્સ પરીક્ષા પાસ કરવી જરૂરી છે. ગેટ ફૂડ ટેકનોલોજી એન્ટ્રેન્સ એકઝામના માધ્યમથી આઈ.આઈ. એસ.સી. બેંગલુરુમાં એડમિશન મળી શકે છે. આ ઉપરાંત દરેક ખાનગી સંસ્થાઓ પોતાની રીતે પ્રવેશ પરીક્ષાઓનું આયોજન કરે છે.

#### કુશળતા :

- પ્રોફેશનલ્સ પાસે ખાદ્ય વિજ્ઞાનની પૂર્ણ જાણકારી હોવી જરૂરી છે. સાથે જ ઉત્પાદન પ્રક્રિયા સમયે તેનો અમલ કરવાની કુશળતા પણ અનિવાર્ય છે.
- બિઝનેસની સારી જાણકારીની સાથે વિશ્લેષણાત્મક અને ગણિતનું જ્ઞાન ઉપયોગી બની રહેશે.
- આ ક્ષેત્રમાં કામ કરતા પ્રોફેશનલ્સ આત્મવિશ્વાસથી ભરપૂર હોવા જોઈએ, કારણ કે આ સેક્ટરમાં કામ કરનારા યુવાનોનો વધારે સમય સ્વતંત્ર રીતે કામ કરવામાં જ પસાર થાય છે.
- ખાદ્યપદાર્થોનો અભ્યાસ વધારે કરવાનો હોવાથી પ્રોફેશનલ્સ પાસે કોમ્પ્યુટર સ્કિલ અને નવી તકનિક

સાથે કામ કરવાની ક્ષમતા હોવી જોઈએ.

- ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવાની ક્ષમતા સારી હોવી જરૂરી છે. જેના કારણે ભોજન સાથે જોડાયેલી નાની-નાની જાણકારી પત્યે સહેલાઈથી નજર રહે.
- સ્વાસ્થ્ય, સુરક્ષા અને સ્વચ્છતા વિશેની માહિતી મહત્વની છે.
- પ્રોફેશનલ્સે ઉત્પાદનકર્તાઓ માટે કામ કરવાનું હોય છે. તેમની સાથે સતત સંપર્કમાં રહેવાનું હોય છે. માટે સારી રીતે વાતચીત કરવાની કુનેહ અને ટીમમાં કામ કરવાની આવડત જરૂરી છે.

#### જવાબદારીઓ :

- ફૂડ લેબલિંગ માટે યોગ્ય પોષણ તત્ત્વોની માહિતી આપવી.
- ખાદ્ય પદાર્થોને તાજા, સુરક્ષિત અને આકર્ષક બનાવી રાખવાની ટિપ્સ શોધવી.
- ભોજન બનાવવામાં કેટલો સમય લાગશે, પૈસાની બચત કેવી રીતે કરી શકાય તે શોધવાનું કાર્ય.
- રોજબરોજના કામમાં ખાદ્ય પદાર્થોની ગુણવત્તા અને સુરક્ષાની પરખ કરવી.
- નવી સામગ્રીનો પ્રયોગ કરવો અને નવા ખાદ્ય પદાર્થોનું નિર્માણ કરવાનું કામ.
- લેબમાં પ્રયોગ કરી, સેમ્પલ ઉત્પાદન તૈયાર કરવાનું રહે છે.
- પ્રોડક્શનની પ્રક્રિયા પ્રમાણે ડિઝાઈન કરવી અને મશીનની તપાસ કરવાની જવાબદારી.
- આ પ્રોફેશનલ્સે એન્જિનિયરિંગ, પ્રોડક્શન અને માર્કેટિંગના વિશેષજ્ઞોની સાથે મળીને ઉત્પાદનના નિર્માણમાં આવતી કોઈપણ સમસ્યાનું સમાધાન કરવું પડશે.
- ઘણા ફૂડ સાયન્ટિસ્ટ પ્રોસેસિંગ પ્લાન્ટમાં ક્વોલિટી કન્ટ્રોલનું કામ કરે છે. સમગ્ર નિર્માણ પ્રક્રિયાનું ધ્યાન પણ રાખવાનું કાર્ય અગત્યનું છે.
- ઉત્પાદન નિર્માણનું શિડ્યુલ બનાવવું અને સ્વચ્છતાની વ્યવસ્થા તૈયાર કરવી.

- આ પ્રોફેશનલ્સને મોટી કંપનીઓમાં સારી જોબ મળી રહે છે. સાથે જ ભારત સરકારના ખાદ્ય વિભાગમાં પણ તક ઉપલબ્ધ થાય છે.

#### પગાર ધોરણ :

શરૂઆતમાં પ્રોફેશનલ્સને ૨૦ થી ૨૫ હજાર રૂપિયા માસિક વેતન મળી રહે છે. ચાર-પાંચ વર્ષના અનુભવ પછી પાંચ થી છ લાખ રૂપિયાનું વાર્ષિક પેકેજ મળે છે. અનુભવમાં વધારો થવાની સાથે વાર્ષિક પેકેજમાં ૯ થી ૧૮ લાખ રૂપિયા સુધીનો વધારો થાય છે. આ ક્ષેત્રમાં આવનારા દસ વર્ષમાં સાત ટકાના આધારે નોકરીઓમાં વધારો થવાની સંભાવનાઓ છે.

ફૂડ સાયન્સ ઊભરતી કારકિર્દી છે. ઝડપથી વધી રહેલા શહેરીકરણ અને બદલાતી જીવનશૈલીના કારણે આ સેક્ટર નવી મંજૂલ સુધી પહોંચ્યું છે. ફૂડ સાયન્સ મલ્ટિ-કન્ટ્રી વિષય છે. આ વિષયમાં આગળ વધવા માટે ખાદ્ય સામગ્રીની કેમેસ્ટ્રી અને બાયોકેમેસ્ટ્રીની જાણકારી હોવી અનિવાર્ય છે. પ્રોફેશનલ્સ તાલીમાર્થી હોય અને અનુભવી હોય તે પણ આ ક્ષેત્રમાં મહત્વનું છે. સારી સંસ્થામાંથી ડિગ્રી મેળવનારા વિદ્યાર્થીઓને સારી તક મળી રહે છે. ઉલ્લેખનીય છે કે દર વર્ષે ૧૦ થી ૧૫ ટકાના દરે આ ઈન્ડસ્ટ્રીમાં વધારો થઈ રહ્યો છે. સેક્ટરમાં પ્રોફેશનલ્સની ડિમાન્ડ વધુ છે, પરંતુ કામ કરનારા સારા લોકોની અછત છે. એફએમસીજી, ફાર્મા, એગ્રો, ડેરી, બેકરી અને ફૂડ પેકેજિંગ સહિત ઘણા ક્ષેત્રોમાં પ્રોફેશનલ્સને



નોકરી મળી રહે છે.

**ફૂડ એન્ડ ન્યુટ્રીશન કરેલા માટે વ્યવસાયી તકો :**

- લેબ કો-ઓર્ડિનેટર (શાળા)
- મદદનીશ શિક્ષક (શાળા)
- લેકચરર (કોલેજ)
- પ્રોફેસર (યુનિવર્સિટી)
- રિસર્ચ ઇન્ટસ્ટિટ્યૂટ - સાયન્ટિસ્ટ
- પ્રોજેક્ટ ટ્રેઈનર્સ - રિસર્સ આસિસ્ટન્ટ
- પ્રોજેક્ટ વર્કર્સ
- ન્યુટ્રીશનલ કાઉન્સેલર
- સ્પેશિયલ હેલ્થ ટ્રેઈનર (ઈન્ડસ્ટ્રી, સ્કૂલ, ચિલ્ડ્રન, પ્રેગ્નન્ટ વુમન માટે)
- રમતવીરોનાં હેલ્થ કાઉન્સેલર
- ક્વોલિટી કન્ટ્રોલ એનાલિસ્ટ
- પ્રોડક્શન સુપરવાઈઝર
- રિસર્ચ એન્ડ ડેવેલપમેન્ટ
- માર્કેટ સર્વેયર
- ડિપાર્ટમેન્ટ ઓફ વુમન એન્ડ ચાઈલ્ડ ડેવેલપમેન્ટ
- આઈસીડીએસ પ્રોજેક્ટ ઓફિસર
- સુપ્રિન્ટેન્ડન્ટ
- હોમ ઈન્ડસ્ટ્રી (અથાણા, પાપડ, મસાલા, નાસ્તા, સીરપ, સ્કવોશ, જામની બનાવટ વગેરેમાં)
- કેટરિંગ (રિડી ટુ યુઝ ફૂડ, લંચ પેક, પેક બ્રેકફાસ્ટ (સ્કૂલ, ઓફિસ, ઈન્ડસ્ટ્રી વગેરે માટે)
- ટ્રેઈનર (કૂકરી, હોમ સ્કેલ પ્રિઝર્વેશન)
- સર્વિસ એન્ડ ટુરિઝમ ઈન્ડસ્ટ્રી (રિસોર્ટ, હોટેલમાં કૂક, ફૂડ એનાલિસ્ટ, કેટરિંગ એજન્ટ, બ્રેકર તરીકે)
- પ્રોડક્શન ઈન્ડસ્ટ્રી (ફોઝન ફૂડ, ફૂડ પ્રિઝર્વેટી, કુર્કીંગ, ફૂડ એનાલિસ્ટ, ક્વોલીટી કન્ટ્રોલર, ક્વોલિટી મેનેજર
- ફૂડ થેરપી અને ફૂડ મેનેજમેન્ટ
- બેકરી એન્ડ કન્ફેક્શનરી
- ફૂડ ઈન્સ્પેક્ટર
- ડાયટીશન (હોસ્પિટલ, હેલ્થ ક્લબ, જીમ)
- પર્સન કાઉન્સેલિંગ સેન્ટર
- એનિમલ ન્યુટ્રીશનિસ્ટ
- કોમ્યુનિટી એજ્યુકેશન ઓફિસર
- ફૂડ ટેકનોલોજિસ્ટ
- હેલ્થ ઈમ્પ્રુવમેન્ટ પ્રેક્ટીશનર
- કૂક (હોટેલ શેફ)
- પર્સનલ ડાયેટ ટ્રેઈનર
- હેલ્થ એજ્યુકેટર
- ન્યુટ્રીશયન રાઈટર (છાપા-મેગેઝીનમાં)

સોહમ, રામેશ્વર પાર્ક-૨, ગલી નં.-૪, બાલમુકુન્દ ફ્લેટ્સ, રૈયા રોડ, રાજકોટ.



## રમતગમત સાથે મેળવો રોજગાર - સ્વર્ણિમ ગુજરાત સ્પોર્ટ્સ યુનિવર્સિટી

યુનિવર્સિટી ગ્રાન્ટ કમિશન (UGC)દ્વારા માન્ય સ્વર્ણિમ ગુજરાત સ્પોર્ટ્સ યુનિવર્સિટીની વર્ષ ૨૦૧૧ માં ગુજરાત સરકાર દ્વારા સ્થાપના કરવામાં આવી છે. યુનિવર્સિટી શારીરિક શિક્ષણ અને રમત ક્ષેત્રે વિવિધ સર્ટિફિકેટ, સ્નાતક, અનુસ્નાતક તેમજ સંશોધનમાં અભ્યાસક્રમો ચલાવે છે. આજના યુગમાં રમત પ્રદર્શનને સર્વોચ્ચ સ્તરે લઈ જવા માટે રમતગમત સાથે સંકળાયેલા દરેક ક્ષેત્રને પાયાથી મજબૂત અને સમૃદ્ધ કરવાની જરૂરીયાત છે. રમત વિજ્ઞાન અને અન્ય દરેક સંલગ્ન ક્ષેત્રો માટે વિવિધ અભ્યાસક્રમો તૈયાર કરી તથા તે ક્ષેત્રે માનવ સંસાધનનો વિકાસ કરવા શૈક્ષણિક સંસ્થાઓ અને વિશ્વવિદ્યાલયોએ ઉત્કૃષ્ટ યોગદાન આપવું જરૂરી છે, ત્યારે સ્વર્ણિમ ગુજરાત સ્પોર્ટ્સ યુનિવર્સિટી આ તરફ પોતાનું યોગદાન આપવા માટે તત્પર છે.

રમતગમત ક્ષેત્રે યોગ્ય કુશળતા ધરાવતા માનવ સંસાધનની અછત વર્તાય રહી છે. એક તરફ શાળા અને કોલેજોની શિક્ષણ પ્રણાલી રમતગમત ક્ષેત્રે રસ ધરાવતા યુવાનો માટે પ્રોત્સાહક બની રહી છે, તો બીજી બાજુ રમતગમત ક્ષેત્રે રસ ધરાવતા ખેલાડીઓ તૈયાર કરવા માટે વિવિધ ક્ષેત્રોમાં કુશળતા અને ઉચ્ચ જ્ઞાન ધરાવતા આકાંક્ષી યુવાનો રમતના ક્ષેત્ર તરફ રહેલી વ્યવસાયિક સંભાવનાઓથી અવગત નથી. આજના સમયમાં માત્ર

શારીરિક શિક્ષણ અને સ્વાસ્થ્ય જ નહીં પરંતુ ઉચ્ચ રમત પ્રદર્શન પ્રાપ્ત કરવા રમત ક્ષેત્રે ઉચ્ચ કક્ષાના રાહબરો, રમત મનોવૈજ્ઞાનિક, રમત જૈવચંત્રશાસ્ત્રના વિદ્વાનો, રમત ટેકનોલોજીના નિષ્ણાતો, રમત દેખાવ, વિશ્લેષક અને આંકડાશાસ્ત્રી, આહાર અને આરોગ્યશાસ્ત્રના વિદ્વાનોની ખાસી જરૂરિયાત જણાય રહી છે.

રમત ક્ષેત્રે વર્તમાન સમયમાં અને ભવિષ્યમાં ઊભી થનારી સંભાવનાઓ સામે માનવ સંસાધનોનું ઘડતર કરવું જરૂરી છે. રમત ક્ષેત્રે વિવિધ સંભાવનાઓને જોતા સામાન્ય રીતે નીચે જણાવેલા ક્ષેત્રોમાં માનવ સંસાધનની જરૂરીયાત રહે છે.

### શારીરિક શિક્ષણ અને રમત અધ્યાપનશાસ્ત્ર :

શિક્ષણની સમગ્ર પ્રક્રિયામાં શારીરિક શિક્ષણની ખુબ જ અગત્યની તેમજ નિર્ણાયક ભૂમિકા છે. આપણી ભાવિ પેઢીને સાચી રીતે શિક્ષિત કરવા અને સ્વસ્થ અને સમૃદ્ધજીવન જીવવા માટે મદદ કરવા સામાન્ય શિક્ષણ સાથે સાથે પ્રારંભિક સ્તરથી શારીરિક શિક્ષણ આપવું અનિવાર્ય છે. શારીરિક શિક્ષણ એ એક મહત્વપૂર્ણ શૈક્ષણિક પ્રક્રિયા છે. તેનો ઉદ્દેશ શારીરિક પ્રવૃત્તિઓના માધ્યમથી માનવ કાર્યમાં સુધારો અને અસરકારક વિકાસ વૃદ્ધિ સાધવાનો છે. વ્યક્તિ જીવનના શારીરિક, ભાવનાત્મક, માનસિક અને સામાજિક પાસાંઓના વિકાસમાં તે એક મહત્વપૂર્ણ ફાળો આપનાર પરિબળ બની શકે છે. બી.પી.એડ., એમ.પી.એડ., તેમજ બી.પી.એડ. + એમ.પી.એડ. ઈન્ટીગ્રેટેડ જેવા શારીરિક શિક્ષણના કાર્યક્રમમાં શિક્ષણશાસ્ત્ર અને શારીરિક પ્રવૃત્તિઓનો સમાવેશ કરવામાં આવે છે. આજના યુગમાં રમતગમત અને ખેલકૂદે એક આગવું સ્થાન પ્રાપ્ત કર્યું છે. આ ઉપરાંત રમતગમત અને સ્કોલરશીપને મહત્વ આપવા રાજ્ય સરકાર તેમજ કેન્દ્ર સરકાર વિવિધ કાર્યક્રમો દ્વારા તેમજ આશાસ્પદ ખેલાડીઓને વિવિધ સંસ્થાઓ તરફથી મળતા સમર્થનને પરીણામે આજે માતા-પિતા પોતાના બાળકોને નાનપણથી જ રમતનું પ્રશિક્ષણ આપવા લાગ્યા છે.



આથી દેશમાં મોટાપાયે બાળકોને પ્રશિક્ષિત કરવા માટે વધુમાં વધુ નિપુણ શિક્ષકો અને પ્રશિક્ષકોની જરૂરિયાત ઊભી થઈ રહી છે. શિક્ષણશાસ્ત્રીય સિદ્ધાંતોના આધારે અસરકારક શિક્ષણ આપી શકે તેવા શારીરિક શિક્ષણના શિક્ષકો અને રમત પ્રશિક્ષકોની આજે શાળાઓ, કોલેજો અને યુનિવર્સિટીમાં જરૂર છે. જેના માધ્યમથી સારા વિદ્યાર્થીઓ અને ખેલાડીઓ તૈયાર કરી ઉચ્ચ રમત પ્રદર્શન મેળવી શકાય.

## રમત વિજ્ઞાન :

આ ક્ષેત્રે સ્પોર્ટ્સ ફિઝિઓલોજી, સ્પોર્ટ્સ બાયોમિકેનીક્સ, સ્પોર્ટ્સ સાયકોલોજી, સ્પોર્ટ્સ એન્થ્રોપોમેટ્રી, સ્પોર્ટ્સ ટેકનોલોજી, સ્પોર્ટ્સ પર્ફોર્મન્સ એનાલિસીસ, સ્પોર્ટ્સ ઇન્ફોર્મેશન ટેકનોલોજી તજજ્ઞ, સ્પોર્ટ્સ લેબોરેટરી ટેકનિશિયન, કોચિંગ માટે વિશિષ્ટ પ્રકારના સોફ્ટવેર ડેવલપર્સ વગેરે જેવા ક્ષેત્રો હજુ પણ ખેડાયેલા છે.

## સ્પોર્ટ્સ મેડીસીન અંગે આનુસંગિક

### અભ્યાસક્રમો :

સ્પોર્ટ્સ મેડિસીન એક્સપર્ટ, સ્પોર્ટ્સ ફિઝિયોથેરાપીસ્ટ, કન્ડિશનીંગ ટ્રેનર્સ, એક્સસાઇઝ થેરાપી ટેકનિશીયન જેવા ક્ષેત્રો પણ વણખેડાયેલા જણાય છે. જેમાં દેશ-વિદેશમાં અનેક શક્યતાઓ રહેલી છે, જેમાં રમતવીરો અને વિજ્ઞાનના વિદ્યાર્થીઓ આ પ્રકારના ક્ષેત્રમાં વળ્યા નથી.

### સ્પોર્ટ્સ મેનેજમેન્ટ :

આ ક્ષેત્રમાં મેનેજમેન્ટ ઇન સ્પોર્ટ્સ, એચ.આર. મેનેજમેન્ટ ઇન સ્પોર્ટ્સ, સ્પોર્ટ્સ ટુરીઝમ, સ્પોર્ટ્સ ઇકોનોમિક્સ એન્ડ ફાયનાન્સ મેનેજમેન્ટ, મેનેજમેન્ટ ઓફ સ્કૂલ સ્પોર્ટ્સ, મેનેજમેન્ટ ઓફ યુનિવર્સિટી સ્પોર્ટ્સ, સ્પોર્ટ્સ ગુડ્સ માર્કેટિંગ, હેલ્થ ક્લબ એન્ડ ફિટનેસ સેન્ટર મેનેજમેન્ટ, યોગ સેન્ટર મેનેજમેન્ટ, સ્પોર્ટ્સ લો, સ્પોર્ટ્સ આર્બિટ્રેશન જેવા ક્ષેત્રોમાં પણ અનેક શક્યતાઓ છે. નોકરી કરતા સ્વ-રોજગારી મેળવવાની શક્યતાઓ સૌથી વધુ જણાય છે.

### સ્પોર્ટ્સ ઇન્ડસ્ટ્રીઝ :

આ ક્ષેત્રમાં મોટા પાયે રોકાણ અને માર્કેટિંગ નેટવર્કની જરૂર પડે છે. એટલું જ નહીં પરંતુ આ પ્રકારના વ્યાપાર કે ધંધાનું મોડેલ સફળ બનાવવા માટે તેમાં જે-તે

રમતના ભૂતપૂર્વ ખેલાડીઓ કે નિષ્ણાંતોની સેવાઓ પણ લેવામાં આવતી હોય છે. રમતગમતને લગતા સાધન સામગ્રીના ઉત્પાદન અને વેચાણથી રોજગારીનું એક નવું ક્ષેત્ર ઉત્પન્ન થઈ રહ્યું છે સરકારના સ્ટાર્ટ અપ ઇન્ડિયા કાર્યક્રમથી ખેલકૂદ ક્ષેત્રે સાધન સામગ્રીના ઉત્પાદન ક્ષેત્રે વધુને વધુ નવી કંપનીઓ આગળ આવવાની શક્યતાઓ છે. આ ક્ષેત્રે સ્પોર્ટ્સ ગુડ્સ ઉત્પાદનમાં પણ કુશળ કારીગરોની વધુ સંખ્યાને કારણે વિદેશી ઉપકરણો પર દેશના નાણાનો વ્યય અટકાવી, મેક ઇન ઇન્ડિયા બેઇઝ સ્મોલ સ્કેલ ઇન્ડસ્ટ્રીઝ વિકસાવી શકાય છે.

### સ્પોર્ટ્સ કોચિંગ :

યુવાનો અને ખેલાડીઓ કે જેઓ સ્પોર્ટ્સ કોચિંગના ક્ષેત્રે રસ ધરાવતા હોય તેઓ વિવિધ રમતો માટે ટ્રેનિંગ, કન્ડિશનીંગ અને ઉચ્ચ પ્રદર્શન માટે કોચિંગ જેવા દરેક સ્તરે રાહબર તરીકેની કારકિર્દીના ક્ષેત્રોમાં રહેલી તકો મેળવી શકે છે.

### સ્પોર્ટ્સ મીડિયા :

જે યુવાનોને લેખન અને વ્યાખ્યાનમાં રસ છે તેઓ માટે હવે રમતગમત અને ખેલકૂદનું નવું ક્ષેત્ર ખુલી રહ્યું છે. આગામી સમયમાં રમતગમત અને ખેલકૂદ ક્ષેત્રે લેખન અને સમીક્ષા કરી શકે તેવા લેખકોની માંગમાં વધારો થશે. ખેલો ઇન્ડિયા જેવી વિવિધ રાષ્ટ્રીય અને આંતરરાષ્ટ્રીય સ્પર્ધાનું આયોજન ડિજિટલ યુગમાં થઈ રહ્યું છે, તેથી તેમાં ભાગ લેનાર દરેક ખેલાડીઓની સફળતા અને સ્પોર્ટ્સ પર્ફોર્મન્સની તમામ વિગતો ડિજિટલ સ્વરૂપે સાચવવી અને તેનું વિશ્લેષણ કરવું પણ જરૂરી હોય છે, જેથી શ્રેષ્ઠ રમત દેખાવ કરનાર ખેલાડીઓના માહિતી



દેશ અને વિશ્વ સમક્ષ મૂકી શકાય.

### એડવેન્ચર સ્પોર્ટ્સ :

એડવેન્ચર સ્પોર્ટ્સ ઈન્ડસ્ટ્રી છેલ્લા કેટલાંક વર્ષોથી ભારતમાં ઝડપથી વિકસી રહી છે. રાજ્ય અને રાષ્ટ્રીય સ્તરે એડવેન્ચર સ્પોર્ટ્સના વિવિધ ક્ષેત્રોમાં તાલીમ આપતી ઘણી સંસ્થાઓ આજે વિકસી રહી છે. શાળા, કોલેજો તેમજ વિવિધ ક્લબોમાં એડવેન્ચર પ્રવૃત્તિઓ જેવી કે લેન્ડ એડવેન્ચર સ્પોર્ટ્સ, વોટર એડવેન્ચર સ્પોર્ટ્સ, એરો સ્પોર્ટ્સમાં અનેક વિદ્યાર્થીઓ અને યુવાનો ભાગ લેવા પ્રોત્સાહિત થયા છે. તેઓની જરૂરિયાતને ધ્યાનમાં લઈ એડવેન્ચર સ્પોર્ટ્સ ક્ષેત્રે પ્રાયોગિક જ્ઞાન તથા અનુભવ ધરાવતા નિષ્ણાંતો અને પ્રશિક્ષકોની જરૂર છે. સ્વર્ણિમ ગુજરાત સ્પોર્ટ્સ યુનિવર્સિટીમાં વિવિધ એડવેન્ચર સ્પોર્ટ્સની પ્રવૃત્તિઓના ટૂંકાગાળાના તાલીમ કાર્યક્રમો તેમજ પી.જી. ડીપ્લોમા અભ્યાસક્રમ દ્વારા આ ક્ષેત્રે વ્યવસાયિક અને સ્વરોજગારીની તકો વિકસાવી શકાય તેમ છે.

### ખેલકૂદ ક્ષેત્રે કોર્પોરેટમાં તકો :

આજે દેશમાં રમતગમત ક્ષેત્રે ક્લબ અને કલ્ચર ઝડપભરે વધી રહ્યું છે. વિવિધ રમતોમાં સક્રિય ક્લબને આર્થિક ટેકો આપવા અનેક મોટી કંપનીઓ આગળ આવી રહી છે. મોટી કંપનીઓ પોતાની બ્રાન્ડ અને માર્કેટીંગને ઉત્તેજન આપવા માટે પણ નવા ઉભરતા ખેલાડીઓને પ્રાયોજકતા આપે છે. ખેલાડીઓ દ્વારા કરાતી જાહેરાતોનો બાળકો અને યુવાનોમાં વધુ પ્રભાવ પડતો હોવાથી રાષ્ટ્રીય અને આંતરરાષ્ટ્રીય સ્પર્ધાઓના પ્રયોજન કરવામાં પણ મોટી કંપનીઓ આગળ આવતી જોવા મળી રહી છે.

### સ્પોર્ટ્સ રીસર્ચ :

આજનો સમય માહિતીનો સમય છે. માહિતી

વિજ્ઞાન જીવનના પ્રત્યેક ક્ષેત્રમાં નિર્ણય અને વિકાસને પ્રભાવિત કરે છે. ખેલ જગત પણ તેનાથી અલગ નથી. આંકડાઓને આધારે પૂર્વાનુમાન અને સરખામણી વગેરે માટે ખૂબ જ સરળતા રહે છે. પ્રાપ્ત માહિતીનું જે લોકો યોગ્ય મૂલ્યાંકન અને પૃથ્થકરણ કરી શકે તેવા નિષ્ણાંતોની આ ક્ષેત્રમાં ખૂબ જ માંગ રહે છે.

### ફિટનેસ કન્સલ્ટન્ટ :

આજે ખેલકૂદ અને રમતગમતમાં શારીરિક સુસજ્જતાનું મહત્વ વધી રહ્યું છે. ફિટનેસ માટે એક વિશેષ તાલીમબદ્ધ વ્યક્તિ હોવી એ હવે અનિવાર્ય બન્યું છે. ફિટનેસ કન્સલ્ટન્ટ એ એવી વ્યક્તિ છે જે ખેલાડીઓના આરોગ્ય, ફિટનેસ, પોષણ, અને ચિકિત્સા જેવા ક્ષેત્રોમાં સલાહ અને માર્ગદર્શન આપે છે. શહેરો તેમજ નાના કેન્દ્રોમાં પણ હવે ધીમે ધીમે ખાનગી જીમની સંખ્યા વધી રહી છે અને તમામ જીમમાં ફિટનેસ નિષ્ણાત કે કન્સલ્ટન્ટની જરૂરિયાત રહે છે.

### અમ્પાયર કે રેફરી :

કોઈપણ રમત કે ખેલમાં અમ્પાયર અને રેફરીની જરૂર હોય છે. જુનિયરથી લઈ સિનિયર કક્ષા સુધી અને રાષ્ટ્રીય કે આંતરરાષ્ટ્રીય સ્તરની સ્પર્ધાઓ માટે તે એક અનિવાર્ય અંગ છે. રમતગમત અને ખેલકૂદમાં આ એક વિશેષ યોગ્યતા ધરાવતું કાર્યક્ષેત્ર છે, જેમાં રમતગમત અને ખેલકૂદના વિકાસ માટે યોગ્યતા ધરાવતા અનુભવી અમ્પાયર કે રેફરીની દિન પ્રતિદિન માંગ વધી રહી છે.

સ્વર્ણિમ ગુજરાત સ્પોર્ટ્સ યુનિવર્સિટી શારીરિક શિક્ષણ અને રમતગમતનું બહોળું જ્ઞાન ધરાવતા વિદ્યાર્થીઓ, શિક્ષકો, રાહબરો, તેમજ અધ્યાપકો તૈયાર કરવા અગ્રેસર છે. યુનિવર્સિટી દ્વારા કાર્યરત વિવિધ અભ્યાસક્રમોની માહિતી નીચે મુજબ છે :

ક્રમ નં	કોર્સના નામ	લાયકાત	સમયગાળો
૧	પીએચ.ડી. ડૉક્ટર ઓફ ફિલોસોફી	માસ્ટર ડિગ્રી ઈન ફિઝિકલ એજ્યુકેશન / સ્પોર્ટ્સ સાયન્સ	--
૨	એમ.ફિલ. + પીએચ.ડી. (ઈન્ટીગ્રેટેડ પ્રોગ્રામ)	માસ્ટર ડિગ્રી ઈન ફિઝિકલ એજ્યુકેશન / સ્પોર્ટ્સ સાયન્સ	--
૩	એમ.પી.એડ માસ્ટર ઓફ ફિઝિકલ એજ્યુકેશન	બી.પી.એડ (એન.સી.ટી.ઈ.ના ધોરણો મુજબ)	૨ વર્ષ (૪ સેમિસ્ટર)

૪	એમ.પી.ઈ.એસ. માસ્ટર ઓફ ફિઝિકલ એજ્યુકેશન એન્ડ સ્પોર્ટ્સ	બી.પી.ઈ.એસ/ બી.પી.એડ	૨ વર્ષ (૪ સેમિસ્ટર)
૫	એમ.એ. (i) સ્પોર્ટ્સ સાયકોલોજી (ii) જર્નાલિઝમ માસ કમ્યુનિકેશન ઈન સ્પોર્ટ્સ માસ્ટર ઓફ આર્ટ્સ	કોઈ પણ ગ્રેજ્યુએટ	૨ વર્ષ (૪ સેમિસ્ટર)
૬	બી.પી.એડ. બેચરલ ઓફ ફિઝિકલ એજ્યુકેશન	કોઈ પણ ગ્રેજ્યુએટ (એન. સી.ટી.ઈ.ના ધોરણો મુજબ)	૨ વર્ષ (૪ સેમિસ્ટર)
૭	બી.પી.એડ. + એમ.પી.એડ (ઈન્ટીગ્રેટેડ પ્રોગ્રામ) બેચરલ ઓફ ફિઝિકલ એજ્યુકેશન + માસ્ટર ઓફ ફિઝિકલ એજ્યુકેશન	બી.પી.ઈ.એસ. / બી.એસસી. (ફીઝિકલ એજ્યુકેશન) (એન. સી.ટી.ઈ.ના ધોરણો મુજબ)	૩ વર્ષ (૬ સેમિસ્ટર)
૮	બી.બી.એ. (i) સ્પોર્ટ્સ મેનેજમેન્ટ (ii) ઈવેન્ટ મેનેજમેન્ટ વિથ સ્પેશલાઈઝેશન ઈન સ્પોર્ટ્સ બેચરલ ઓફ બિઝનેસ એડમિનિસ્ટ્રેશન	૧૨ પાસ અથવા ૧૦+૨ સમકક્ષ	૩ વર્ષ (૬ સેમિસ્ટર)
૯	બી.પી.ઈ.એસ. બેચરલ ઓફ ફિઝિકલ એજ્યુકેશન એન્ડ સ્પોર્ટ્સ	૧૨ પાસ અથવા ૧૦+૨ સમકક્ષ	૩ વર્ષ (૬ સેમિસ્ટર)
૧૦	બી.એસસી. (સ્પોર્ટ્સ કોચીંગ) બેચરલ ઓફ સાયન્સ	૧૨ પાસ અથવા ૧૦+૨ સમકક્ષ	૩ વર્ષ (૬ સેમિસ્ટર)
૧૧	પી. જી. ડિપ્લોમા ઈન સ્પોર્ટ્સ કોચીંગ	કોઈ પણ ગ્રેજ્યુએટ તથા સ્પોર્ટ્સ પાર્ટિસીપેશન	૧ વર્ષ
૧૨	પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએટ ડિપ્લોમા ઈન <ul style="list-style-type: none"> <li>● સ્પોર્ટ્સ મેનેજમેન્ટ</li> <li>● એડવેન્ચર સ્પોર્ટ્સ એડમિનિસ્ટ્રેશન</li> <li>● સ્પોર્ટ્સ જર્નાલિઝમ એન્ડ માસ મિડિયા ટેકનોલોજી</li> <li>● ફિટનેસ મેનેજમેન્ટ</li> </ul>	કોઈ પણ ગ્રેજ્યુએટ	૧ વર્ષ

સંપર્ક માટે :

વેબસાઈટ : <https://sgsu.gujarat.gov.in>

ઈ-મેલ : [info.sgsu@gmail.com](mailto:info.sgsu@gmail.com)

ફોન નં. : 079-23288603, 079-23288604

સેક્ટર-૧૫, ઘ-રોડ, સરકારી કોમર્સ કોલેજ  
કમ્પાઉન્ડ, કોલેજની પાછળના ભાગમાં,  
યુથ હોસ્ટેલની સામે, ગાંધીનગર.



- ડૉ. વસીમ ભાટ

ગુજરાત મેરીટાઈમ બોર્ડ દ્વારા મેરીટાઈમ ક્ષેત્રે ગુજરાત તેમજ રાષ્ટ્રને કુશળ માનવ સંશાધન ઉપલબ્ધ કરાવી શકાય તે હેતુ ગુજરાત મેરીટાઈમ યુનિવર્સિટીની સ્થાપના આ દિશામાં એક વિશાળ પગલું છે. ગુજરાત સરકાર દ્વારા ગુજરાત મેરીટાઈમ બોર્ડના આર્થિક સહયોગ વડે મેરીટાઈમ ક્ષેત્રે હાલનું ઉપલબ્ધ માનવ સંશાધન, જરૂરી કૌશલ્ય વર્ધન અને ભવિષ્યમાં આ ક્ષેત્રે જરૂરી માનવ સંશાધનને ધ્યાને લઈ અને મેરીટાઈમ ઉદ્યોગની તમામ સેવાઓમાં જેવી કે કાયદાકીય, વાણિજ્યક, યાંત્રિક વગેરે જરૂરી કૌશલ્યને કેન્દ્રમાં રાખી ગુજરાત મેરીટાઈમ યુનિવર્સિટીની સ્થાપના કરવાનો વિચાર વર્ષ ૨૦૧૪માં ગુજરાત રાજ્યના તત્કાલીન મુખ્યમંત્રીશ્રી નરેન્દ્રભાઈ મોદી દ્વારા રજૂ કરવામાં આવ્યો હતો.

ગુજરાત મેરીટાઈમ યુનિવર્સિટી શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૧૯-૨૦ થી કાર્યરત કરવામાં આવેલ છે. હાલ મેરીટાઈમ યુનિવર્સિટીમાં SMLPA (સ્કૂલ ઓફ મેરીટાઈમ લૉ, પોલિસી એન્ડ એડમિનિસ્ટ્રેશન) વિભાગ અંતર્ગત વિવિધ અભ્યાસક્રમો જેવા કે એલ.એલ.એમ ઈન ઈન્ટરનેશનલ ટ્રેડ લૉ અને એલ. એલ.એમ ઈન મેરીટાઈમ લૉ તેમજ એક્ઝિક્યુટિવ ડિપ્લોમા પ્રોગ્રામ ઈન ઈન્ટરનેશનલ ટ્રેડ લૉ અને એક્ઝિક્યુટિવ ડિપ્લોમા પ્રોગ્રામ ઈન મેરીટાઈમ લૉ તેમજ પીએચ.

ડી.ના અભ્યાસક્રમનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો છે. મેરીટાઈમ ઉદ્યોગને જરૂરિયાત મુજબના કૌશલ્યવર્ધનની જરૂરિયાતને ધ્યાનમાં લઈને ગુજરાત મેરીટાઈમ યુનિવર્સિટીએ નેધરલેન્ડ સ્થિત વિશ્વ વિખ્યાત ઈરાસ્મસ યુનિવર્સિટી, એસટીસી ઈન્ટરનેશનલ તેમજ કોપનહેગન બિઝનેસ સ્કૂલ - એક્ઝિક્યુટીવ, ડેનમાર્ક સાથે MOU દ્વારા વિદ્યાર્થીઓને વધુ સઘન માહિતી મળે તે માટે વિશિષ્ટ પ્રયાસ કર્યા છે.

ગુજરાત મેરીટાઈમ યુનિવર્સિટી હાલમાં ગુજરાત નેશનલ લૉ યુનિવર્સિટી ખાતે હંગામી ધોરણે કાર્યરત છે. તેમજ અદ્યતન સુવિધાઓ સાથેનું પોતાનું કેમ્પસ ટૂંક સમયમાં ગીફ્ટ સીટી, ગાંધીનગર ખાતે તૈયાર કરવાનું આયોજન છે.

ગુજરાત મેરીટાઈમ યુનિવર્સિટી ભારતની એવી પ્રથમ યુનિવર્સિટી છે જે મેરીટાઈમ ઉદ્યોગની સમગ્ર વેલ્યુ ચેઇન માટેના અભ્યાસક્રમનું સંચાલન કરશે. ગુજરાત મેરીટાઈમ યુનિવર્સિટીની વિશિષ્ટતા, તેની વૈશ્વિક ફેકલ્ટી અને ખાસ ઉદ્યોગલક્ષી અભ્યાસક્રમો જેવી બાબતો ગુજરાત મેરીટાઈમ યુનિવર્સિટીને ભારતની અગ્રણી મેરીટાઈમ યુનિવર્સિટી બનાવશે. શિક્ષણના તમામ પાસાને આવરી લેવા યુનિવર્સિટી દ્વારા ઉદ્યોગ જગતના વિવિધ નિષ્ણાતોને નિયમિત રીતે વ્યાખ્યાયન લેવા માટે આમંત્રણ આપવામાં આવે છે. જેથી વિદ્યાર્થીઓને શિક્ષણની સાથે ઉદ્યોગનો પણ વ્યાપક અનુભવ મળી શકે.

ગુજરાત મેરીટાઈમ યુનિવર્સિટી બંદરો અને શિપિંગને લગતા વિવિધ ક્ષેત્રોમાં કુશળ માનવ સંશાધન પૂરું પાડવાનું કાર્ય કરશે તેમજ તટવર્તીય વિસ્તારોમાં વસવાટ કરતા લોકોને કૌશલ્ય વર્ધનની તકો પૂરી પાડી અને રોજગારી આપવાની દિશામાં પણ કાર્ય કરશે. ગુજરાત મેરીટાઈમ યુનિવર્સિટી દ્વારા હાલમાં પૂરા પાડવામાં આવતા કાયદાકીય અને વાણિજ્યક





## કારકિર્દી માર્ગદર્શન વિશેષાંક-૨૦૨૨

અભ્યાસક્રમો દ્વારા ભવિષ્યમાં મેરીટાઈમ ક્ષેત્રે કાયદાકીય નિષ્ણાતો ઉપલબ્ધ થઈ શકશે. તેમજ ગુજરાત મેરીટાઈમ યુનિવર્સિટી અંતર્ગત આવનાર વર્ષોમાં વિવિધ અભ્યાસક્રમો થકી રાષ્ટ્રીય તેમજ આંતરરાષ્ટ્રીય કક્ષાએ બંદરો અને શિપિંગને લગતા વિવિધ ક્ષેત્રો જેવા કે, શિપિંગ એન્ડ ટ્રેડિંગ ઈન્ડસ્ટ્રિઝ, સ્ટીવીડોર્સ, મેરીટાઈમ

ચાર્ટર્સ, કસ્ટમ હાઉસીસ, મેનેજમેન્ટ કન્સલ્ટન્સી ફર્મ, શિપિંગ ઓર્ગનાઈઝેસન તેમજ ગવર્નમેન્ટ / પોર્ટ ઓથોરીટીમાં કારકિર્દીને લગતી વિપુલ તકો ઉપલબ્ધ થઈ શકશે.

હાલમાં ગુજરાત મેરીટાઈમ યુનિવર્સિટી અંતર્ગત ચાલતા વિવિધ અભ્યાસક્રમની વિગતો નીચે મુજબ છે :

અભ્યાસ ક્રમ	સ્પેશલાઈઝેશન	લાયકાત	સમયગાળો
એલ.એલ.એમ.	૧. મેરીટાઈમ લૉ ૨. ઈન્ટરનેશનલ ટ્રેડ લૉ	માન્ય યુનિવર્સિટીમાંથી કાયદામાં LLB/ સમકક્ષ ડિગ્રી હોવી આવશ્યક છે. જનરલ કેટેગરી- ઓછામાં ઓછા 50% માર્ક્સ અથવા સમકક્ષ CGPA SC/ST કેટેગરી- 45% માર્ક્સ અથવા સમકક્ષ CGPA	૧ વર્ષ
એક્સિક્યુટિવ ડિપ્લોમા પ્રોગ્રામ (ઈ.ડી.પી.)	૧. મેરીટાઈમ લૉ ૨. ઈન્ટરનેશનલ ટ્રેડ લૉ	માન્ય યુનિવર્સિટીમાંથી કોઈપણ વિદ્યાશાખામાં સ્નાતકની ડિગ્રી ધરાવવી આવશ્યક છે. જનરલ કેટેગરી - ઓછામાં ઓછા 50% માર્ક્સ અથવા સમકક્ષ CGPA SC/ST કેટેગરી- 45% માર્ક્સ અથવા સમકક્ષ CGPA	૧ વર્ષ
એમ.બી.એ.	શિપિંગ એન્ડ લોજિસ્ટિક્સ	કોઈપણ વિદ્યાશાખામાં ઓછામાં ઓછા 50% ગુણ અથવા સમકક્ષ CGPA સાથે સ્નાતકની ડિગ્રી (SC/ST/SEBC/EWS કેટેગરીના ઉમેદવારોના કિસ્સામાં 45% ગુણ)	૨ વર્ષ
પીએચ.ડી.	૧. ઈન્ટરનેશનલ ટ્રેડ લૉ ૨. ઈન્ટરનેશનલ એન્વાયરમેન્ટ લૉ ૩. હ્યુમન રીસોર્સ મેનેજમેન્ટ	માસ્ટર ડિગ્રી અથવા માસ્ટર ડિગ્રીની સમકક્ષ ઘોષિત કરવામાં આવેલ પ્રોફેશનલ ડિગ્રી. ઓછામાં ઓછા 55% માર્ક્સ સાથે અથવા UGC 7-પોઈન્ટ સ્કેલમાં તેના સમકક્ષ ગ્રેડ 'B'.	કોર્સ વર્ક સહિત ઓછામાં ઓછો ત્રણ વર્ષનો સમયગાળો અને વધુમાં વધુ છ વર્ષ.

વધુ માહિતી માટે યુનિવર્સિટીની વેબસાઈટ [www.gmu.edu.in](http://www.gmu.edu.in) જોવા વિનંતી.



કન્ટ્રોલર ઓફ એક્ઝામિનેશન  
ગુજરાત મેરીટાઈમ યુનિવર્સિટી.  
ગાંધીનગર.

ડૉ. એસ. જે. વેકરિયા, ડૉ. જે. એસ. પટેલ

ગુજરાત રાજ્ય પશુપાલન અને ડેરી ક્ષેત્રમાં સમગ્ર દેશમાં મોખરાનું સ્થાન ધરાવે છે. પશુપાલન, ડેરી અને મત્સ્યવિજ્ઞાન ૨૧મી સદીમાં ઉગતા વ્યવસાય તરીકે ઉભરી રહ્યો છે. આપણું રાજ્ય વિશ્વ વિખ્યાત ગીર અને કાંકરેજ ગાય, સુરતી, મહેસાણી, જાફરાબાદી અને બત્રી ભેંસો, કાઠિયાવાડી અશ્વ, કચ્છી ઊટ જેવી પશુ ઓલાદોની માતૃભૂમિ છે. ગુજરાત રાજ્ય વિશ્વ વિખ્યાત અમુલ ડેરી જેવી બીજી ઘણી સહકારી ડેરીઓ ધરાવતું રાજ્ય છે. ગુજરાત રાજ્ય ૧૬૦૦ કિમી લાંબો દરિયા કિનારો ધરાવે છે. દરીયાઈ ક્ષેત્રે મત્સ્ય પાલનમાં આખા રાષ્ટ્રમાં ગુજરાત મોખરાના સ્થાને છે. આંતરદેશીય મત્સ્ય ઉછેરની બાબતમાં ગુજરાત રાજ્ય પાસે મહત્તમ જળ સ્ત્રોતો નદીઓ, ડેમ, કેનાલ, ચેક ડેમ ઇત્યાદી છે. આ બાબતમાં ગુજરાત દેશમાં ૧૬માં સ્થાને છે. આથી આંતરદેશીય મત્સ્ય ઉછેર, સંશોધન, શિક્ષણ ઇત્યાદી બાબતોમાં વૈજ્ઞાનિક ઢબે પ્રયત્નો કરવા તથા પુરતા પ્રમાણમાં માનવ સંસાધનનું નિર્માણ કરવાની જરૂર છે. જેનાં સંલગ્ન પશુપાલન, ડેરી, મરઘાપાલન તથા મત્સ્યપાલન વિજ્ઞાન તથા સંલગ્ન વિજ્ઞાનોના વિકાસ ઉપર વિશેષ ધ્યાન આપવા તથા તજજ્ઞોની માંગ પૂરી કરવા રાજ્ય સરકાર દ્વારા કામધેનુ યુનિવર્સિટી અધિનિયમ ૯ / ૨૦૦૮ અન્વયે રાજ્યમાં પશુપાલન, પશુ ચિકિત્સા, ડેરી વિજ્ઞાન અને મત્સ્ય વિજ્ઞાનના શિક્ષણ, સંશોધન અને વિસ્તરણ કાર્યક્રમને આગળ ધપાવવા માટે કામધેનુ યુનિવર્સિટીની સ્થાપના કરવામાં આવી છે.

વર્ષ ૨૦૦૮માં તત્કાલીન મુખ્યમંત્રીશ્રી તથા વડાપ્રધાનશ્રી માનનીય નરેન્દ્રભાઈ મોદી દ્વારા ગુજરાત વિધાનસભામાં પશુચિકિત્સા વિશ્વવિદ્યાલયની સ્થાપના કરવા માટે, પુરાણ કાળની સર્વે ઇચ્છાઓને પૂર્ણ કરનાર પવિત્ર ગાય, કામધેનુના નામથી ખરડો રજૂ કરવામાં આવ્યો હતો.

કામધેનુ યુનિવર્સિટી અધિનિયમ, ૨૦૦૮ (સને ૨૦૦૮નું ગુજરાત અધિનિયમ ક્રમાંક ૯) ગુજરાત

વિધાનસભા દ્વારા પસાર કરવામાં આવ્યો તથા માન. રાજ્યપાલશ્રી દ્વારા જુલાઈ ૭, ૨૦૦૮ના રોજ સંમતિ આપવામાં આવી. કામધેનુ યુનિવર્સિટી હેઠળ ધોરણ-૧૦ પછીના અભ્યાસક્રમ માટે પોલિટેકનિકો, સ્નાતક કક્ષાના અભ્યાસક્રમ માટે કોલેજો તથા અનુસ્નાતક અભ્યાસક્રમ માટે અનુસ્નાતક કોલેજ સમગ્ર ગુજરાત રાજ્યના વિવિધ જિલ્લાઓમાં કાર્યરત છે તેથી ગહન વિચારણાના અંતે રાજ્ય સરકાર દ્વારા સમગ્ર રાજ્યનું પશુપાલન, ડેરી અને મત્સ્ય વિજ્ઞાનમાં શિક્ષણ, સંશોધન અને વિસ્તરણ કામગીરીમાં નેતૃત્વ કરવા માટે કામધેનુ યુનિવર્સિટીનું વડુ મથક ગાંધીનગર ખાતે ઘોષિત કરવામાં આવેલ છે.

તાજેતરમાં ગુજરાત રાજ્યના મુખ્યમંત્રીશ્રી, માનમંત્રીશ્રી (કૃષિ), માન. મંત્રીશ્રી, (પશુપાલન) ના દીર્ઘ દ્રષ્ટાંથી રાજ્ય સરકાર દ્વારા રાજ્ય કૃષિ યુનિવર્સિટી હેઠળની તમામ વેટરનરી, ડેરી અને મત્સ્યવિજ્ઞાનની કોલેજો, પોલીટેકનિકો તથા સંલગ્ન એકમો કામધેનુ યુનિવર્સિટી હેઠળ તબદીલ કરવા માટે વિધાનસભામાં ગુજરાત અધિનિયમ ૧૫/૨૦૨૦ પસાર કરીને ઐતિહાસિક નિર્ણય કરેલ છે.

#### મિશન :

- પશુચિકિત્સા તથા સંલગ્ન વિજ્ઞાન શાખાઓમાં અભ્યાસ તથા સંશોધનોમાં રાષ્ટ્રીય આગેવાની લેવી.
- શિક્ષણ તથા સંશોધનના ક્ષેત્રમાં ઉચ્ચ માંનાકો પ્રાપ્ત કરી શ્રેષ્ઠતમ પ્રદર્શન દ્વારા સર્વજીવોનું કલ્યાણ અર્થે કામ કરવું.
- વિદ્યાર્થીઓનું સંવેદનશીલ વ્યવસાયિકો તરીકે ધડતર કરવું.
- વૈજ્ઞાનિક માહિતીના પ્રચાર-પ્રસાર દ્વારા પશુધન તેમજ મત્સ્યોદ્યોગની ઉત્પાદન ક્ષમતા વધારવી.

#### ઉદ્દેશ:

“સર્વ જીવોનું કલ્યાણ માટે સતત પ્રયત્નશીલ રહેવું”

કામધેનુ યુનિવર્સિટી જગતના સર્વ જીવોના કલ્યાણ માટે શિક્ષણ, સંશોધન તેમજ વિસ્તરણ શિક્ષણના અનેકવિધ કાર્યક્રમો દ્વારા કે જે દુધાળા પશુઓ તથા મત્સ્યપાલનને કેન્દ્રમાં રાખી તેના વિકાસ દ્વારા પશુપાલકો તથા મત્સ્યપાલકોના જીવન સ્તરને ઉચ્ચ લાવવા પ્રયત્નશીલ છે.

કામધેનુ યુનિવર્સિટીના બૃહદ હેતુઓ નીચે મુજબ છે.

- પશુચિકિત્સા અને સંલગ્ન વિજ્ઞાનોમાં શિક્ષણ આપવા માટેની જોગવાઈ કરવી.
- પશુચિકિત્સા અને સંલગ્ન વિજ્ઞાનોમાં અધ્યયન અને સંશોધનની પ્રવૃત્તિને આગળ ધપાવવી.
- પશુચિકિત્સા સંશોધનની પ્રવૃત્તિને આગળ યોગ્ય માધ્યમ દ્વારા વિસ્તરણ શિક્ષણ હાથ ધરવું.

● કામધેનુ યુનિવર્સિટી હેઠળ કાર્યરત અંગભૂત / સંલગ્ન સંસ્થાઓ અને ચલાવવામાં આવતા અભ્યાસક્રમો

કામધેનુ યુનિવર્સિટીએ તેના કુલાધિપતિ, કુલપતિ, નિયામક મંડળ, વિદ્યાપરિષદ, વિદ્યાશાખાઓ, બોર્ડ ઓફ સ્ટડીઝ, તથા અન્ય નિર્ણાયક સત્તામંડળો અને અધિકારીઓથી બનેલી છે. ગુજરાત રાજ્યના માનનીય રાજ્યપાલશ્રી હોદ્દાની રૂએ યુનિવર્સિટીના કુલાધિપતિ છે. હાલ કામધેનુ યુનિવર્સિટીના કુલાધિપતિશ્રી તરીકે માન. શ્રી આચાર્ય દેવવ્રતજી બિરાજમાન છે.

કુલપતિશ્રી યુનિવર્સિટીના મુખ્ય વહીવટી તથા શૈક્ષણિક અધિકારી છે. તેઓ હોદ્દાની રૂએ નિયામક મંડળ, વિદ્યા પરિષદ તથા યુનિવર્સિટીના અન્ય અધિકાર મંડળોના અધ્યક્ષ છે. હાલ કામધેનુ યુનિવર્સિટીના કુલપતિશ્રી તરીકે માન. ડૉ. એન.એચ.કેલાવાલા પદભાર વહન કરી રહ્યા છે.

ક્રમ	પોલિટેકનિક /મહાવિદ્યાલય/ઈન્સ્ટિટ્યુટનું નામ	અભ્યાસક્રમ
૧	પશુચિકિત્સા અને પશુપાલન મહાવિદ્યાલય, આણંદ	બી.વી.એસ.સી. એન્ડ એ.એચ. એમ.વી.એસ.સી પી.એચ.ડી
	પશુચિકિત્સા અને પશુપાલન મહાવિદ્યાલય, જૂનાગઢ	
	પશુચિકિત્સા અને પશુપાલન મહાવિદ્યાલય, નવસારી	
	પશુચિકિત્સા અને પશુપાલન મહાવિદ્યાલય, સરદાર કૃષિનગર	
	પશુચિકિત્સા અને પશુપાલન મહાવિદ્યાલય, રાજપુર (નવા)	
	કોલેજ ઓફ ડેરી સાયન્સ, અમરેલી	
૨	શેઠ એમ.સી. કોલેજ ઓફ ડેરી સાયન્સ, આણંદ	બી.ટેક. (ડેરી ટેકનોલોજી) એમ.ટેક, પી.એચ.ડી
	શ્રી જી. એન. પટેલ કોલેજ ઓફ ડેરી ટેકનોલોજી, સરદાર કૃષિનગર	
૩	માનસિંહભાઈ ઈન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ડેરી એન્ડ ફૂડ ટેકનોલોજી, મહેસાણા (સંલગ્ન)	બી.ટેક. (ડેરી ટેકનોલોજી)
		એમ.ટેક
		પી.એચ.ડી
૪	કોલેજ ઓફ ફિશરીઝ સાયન્સ, વેરાવળ	બી.એફ.એસ.સી એમ.એફ.એસ.સી પી.એચ.ડી
	કોલેજ ઓફ ફિશરીઝ સાયન્સ, નવસારી	બી.એફ.એસ.સી
	કોલેજ ઓફ ફિશરીઝ સાયન્સ, રાજપુર (નવા)	

૫	પશુપાલન પોલિટેકનિક, હિંમતનગર	ડિપ્લોમા ઈન એનીમલ હસબન્ડરી
	પશુપાલન પોલિટેકનિક, જૂનાગઢ	
	પશુપાલન પોલિટેકનિક, નવસારી	
	પશુપાલન પોલિટેકનિક, સરદાર કૃષિનગર	
૬	કેશવમ પોલિટેકનિક ઈન એનીમલ હસબન્ડરી, છાપી, તા.ઈડર,(સંલગ્ન)	ડિપ્લોમા ઈન એનીમલ હસબન્ડરી
	નવસર્જન પોલિટેકનિક ઈન એનીમલ હસબન્ડરી, મુ.રણાછોડપુરા, તા.વીજાપુર,જિ. મહેસાણા (સંલગ્ન)	
	રિધ્ધી પોલિટેકનિક ઈન એનીમલ હસબન્ડરી, હિંમતનગર, જિ.સાબરકાંઠા (સંલગ્ન)	
	પોલિટેકનિક ઈન એનીમલ હસબન્ડરી, ખડસલી, તા.સાવરકુંડલા, જિ.અમરેલી (સંલગ્ન)	
	વ્રુન્દાવન પોલિટેકનિક ઈન એનીમલ હસબન્ડરી, જસદણ, જિ.રાજકોટ (સંલગ્ન)	
	જી.વી.એમ.પોલિટેકનિક ઈન એનીમલ હસબન્ડરી, મુ.અણીયાદ, તા.શહેરા, જી.પંચમહાલ (સંલગ્ન)	
	નોબલ પોલિટેકનિક ઈન એનીમલ હસબન્ડરી, મું.જૂનાગઢ જિ.જૂનાગઢ (સંલગ્ન)	
ભરતીઆ પોલિટેકનિક ઈન એનીમલ હસબન્ડરી, સુરત		
૭	પી.જી.ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ વેટરનરી એજ્યુકેશન એન્ડ રીસર્ચ, રાજપુર (નવા)	એમ.વી.એસ.સી પી.એચ.ડી
	પી.જી.ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ફિશરીઝ એજ્યુકેશન એન્ડ રીસર્ચ, રાજપુર (નવા)	એમ.એફ.એસ.સી
	પી.જી.ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ડેરી એજ્યુકેશન એન્ડ રીસર્ચ, અમરેલી	એમ.ટેક. પી.એચ.ડી

### કામધેનુ યુનિવર્સિટીની પ્રવૃત્તિઓ.

- કામધેનુ યુનિવર્સિટીના નેજા હેઠળ અંગભૂત કોલેજ અને પોલિટેકનિક માટે રાજ્ય સરકારની દૂરંદેશી નીતિના કારણે સૌરાષ્ટ્રના અમરેલી ખાતે અધતન કોલેજ ઓફ ડેરી સાયન્સના બિલ્ડીંગનું બાંધકામ પૂર્ણ કરવામાં આવેલ છે અને માન. પ્રધાન મંત્રીશ્રીના વરદ હસ્તે ઉદઘાટન કરવામાં આવેલ તથા ઉત્તર ગુજરાતના હિંમતનગર ખાતે પશુ પાલન પોલિટેકનિકના બિલ્ડીંગનું બાંધકામ પૂર્ણ કરવામાં આવેલ છે તેનું ઉદઘાટન કેન્દ્રિય કૃષિ મંત્રીશ્રીના વરદ હસ્તે કરવામાં આવેલ તેમજ આ

બંને જગ્યાએ વિદ્યાર્થીઓના રહેવા માટે હોસ્ટેલની ફેસેલીટી ઉપલબ્ધ થાય તે માટે રાજ્ય સરકાર દ્વારા હોસ્ટેલના બાંધકામ માટે અલગથી અનુદાન આપવામાં આવેલ છે જેની કાર્યવાહી પ્રગતીમાં છે. આ ઉપરાંત વેટરનરી ક્લીનિકલ કોમ્પ્લેક્સ બિલ્ડીંગનું ઉદઘાટન માન. મંત્રીશ્રી પશુપાલનના વરદ હસ્તે કરવામાં આવેલ.

- પશુપાલનમાં વૈજ્ઞાનિક ઢબે પશુપાલન, ગૌશાળા વ્યવસ્થાપન જેવી પાયાની કામગીરી માટે કામધેનુ યુનિવર્સિટી હેઠળ ડિપ્લોમા ઈન એનીમલ હસબન્ડરી કોર્ષ શરૂ કરવામાં આવેલ છે જેમાં ચાર અંગભૂત

પોલિટેકનિક તથા આઠ સંલગ્ન પોલિટેકનિક ગુજરાત રાજ્યમાં શરૂ કરવામાં આવેલ છે.

- ડેરી ઉદ્યોગોમાં તકનીકી માનવબળની ઘટ પૂર્ણ કરવા માટે કામધેનુ યુનિવર્સિટી હેઠળ ગુજરાત રાજ્યમાં ડેરી વિજ્ઞાનમાં સ્નાતક અભ્યાસક્રમ ચલાવવા માટે ત્રણ અંગભૂત કોલેજ અને એક સંલગ્ન કોલેજ કાર્યરત છે.
- ગુજરાત રાજ્યમાં પશુચિકિત્સા અને પશુપાલન વિષયમાં નિષ્ણાત માનવબળ તૈયાર કરવા માટે કામધેનુ યુનિવર્સિટી હેઠળ ગુજરાત રાજ્યમાં પશુચિકિત્સા અને પશુપાલન સ્નાતક અભ્યાસક્રમ ચલાવવા માટે ચાર અંગભૂત કોલેજ કાર્યરત છે.
- ગુજરાત રાજ્યમાં પશુચિકિત્સા, પશુપાલન, ડેરી વિજ્ઞાન અને મત્સ્ય વિજ્ઞાનના ઉચ્ચ અભ્યાસ માટે અનુસ્નાતક સંસ્થા જેવી કે પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએટ ઈન્સ્ટીટ્યુટ ફોર વેટરનરી એજ્યુકેશન એન્ડ રીસર્ચ, પોસ્ટગ્રેજ્યુએટ ઈન્સ્ટીટ્યુટ ફોર ફિશરીઝ એજ્યુકેશન એન્ડ રીસર્ચ અને પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએટ ઈન્સ્ટીટ્યુટ ફોર ડેરી એજ્યુકેશન એન્ડ રીસર્ચ અનુસ્નાતક કક્ષાના ત્રણ પોસ્ટગ્રેજ્યુએટ ઈન્સ્ટીટ્યુટ તથા એક સંલગ્ન અનુ સ્નાતક સેન્ટર ડેરી ફેકલ્ટી અંતર્ગત (વેટરનરી, ફિશરીઝ, ડેરી) શરૂ કરવામાં આવેલ છે.
- કામધેનુ યુનિવર્સિટી હેઠળ પશુચિકિત્સા અને પશુપાલન વિષયમાં તજજ્ઞ અને વિશિષ્ટ સંશોધન થાય અને તેનો જશ ગુજરાત રાજ્યને મળે તેવા શુભ આશયથી યુનિવર્સિટી દ્વારા ઈન સર્વિસ પીએચ.ડી.ની ઉપાધી આપવા માટે અભ્યાસક્રમ

ચલાવવામાં આવે છે સાથે સાથે ફેકલ્ટીનું પણ ડેવલપમેન્ટ થાય અને નવી ટેકનોલોજીથી અવગત થાય તેવા આશયથી યુનિવર્સિટી ખાતે કાર્યરત શૈક્ષણિક સ્ટાફને ઈન સર્વિસ પી.એચ.ડી. અભ્યાસક્રમમાં પ્રવેશ આપવામાં આવેલ છે.

- મુખ્યમંત્રી યુવા સ્વાવલંબન યોજના અંતર્ગત તમામ વર્ગોના તેજસ્વી અને જરૂરિયાત મોડ યોગ્યતા પ્રાપ્ત વિદ્યાર્થીઓને અભ્યાસ માટે આર્થિક સહાય તેમજ અન્ય સવલતો સમાન ધોરણે મળી રહે તેવા ઉમદા ઉદ્દેશ્યથી આ યોજનાની શરૂઆત કરવામાં આવેલ છે. આ યોજના હેઠળ યુનિવર્સિટીમાં અભ્યાસ કરતા વિદ્યાર્થીઓને લાભ મળે છે.
- યુનિવર્સિટી દ્વારા સંશોધનના કાર્યક્રમ હેઠળ ગુજરાત રાજ્યમાં પશુ ચિકિત્સા અને પશુપાલન, ડેરી વિજ્ઞાન, મત્સ્યઉદ્યોગ તથા સંલગ્ન ક્ષેત્રમાં સંશોધન કરવામાં આવે છે.
- ડેરી સાયન્સ કોલેજ, અમરેલી, કામધેનુ યુનિવર્સિટી દ્વારા દૂધમાં થતી ભેળસેળનાં પરિક્ષણ માટેની તકનિક વીકસાવવામાં આવી છે. જેની પેટન્ટની પ્રક્રિયા ચાલુ છે.
- વર્ષ ૨૦૧૮-૧૯ થી નવા રાજપુરા, હિંમતનગર, પોલિટેકનીક ઈન એનીમલ હસબન્ડરી ખાતે પશુચિકિત્સા અર્થે પશુરોગ નિદાનવાન ચાલુ કરવામાં આવી. જેમાં અંદાજે ૫૦૦૦ થી વધુ પશુઓને સારવાર આપવામાં આવી.
- કામધેનુ યુનિવર્સિટી, ગાંધીનગર દ્વારા વર્ષ ૨૦૧૬થી દહેગામ તાલુકાના સાણોદા ગામ ખાતે એમ્બ્યુલેટરી સેવા અંતર્ગત ૮૦૦૦ થી વધુ પશુઓને સારવાર આપવામાં આવી.
- કામધેનુ યુનિવર્સિટી દ્વારા વિસ્તરણ શિક્ષણ કાર્યક્રમ હેઠળ ગુજરાત રાજ્યમાં પશુ ચિકિત્સા અને પશુપાલન, ડેરી વિજ્ઞાન, મત્સ્યઉદ્યોગ તથા સંલગ્ન ક્ષેત્રમાં વિસ્તરણ શિક્ષણનું કાર્ય કરવામાં આવે છે. આ ઉપરાંત સમગ્ર રાજ્યના અલગ અલગ જિલ્લાઓમાં અંદાજે ૨૫ જેટલી મહિલા શિબિરોનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. વર્ષ ૨૦૨૦-૨૧ અને ૨૦૨૧-૨૨ દરમ્યાન કોરોના મહામારીમાં ૫૦ થી વધારે ઓનલાઈન શિબિરોનું પણ આયોજન કરવામાં આવ્યું છે.



- ગુજરાત રાજ્યની દેશી ગયો અને ભેંસો તેમેજ બકરાં, ઘેટાં, ઊંટ, ઘોડા તેમજ મરઘાં ની જાતોની વિશેષતાઓ, લાક્ષણિકતાઓ અને ઉપયોગીતાઓ પશુપાલકો સુધી પહોંચે તે હેતુ વિવિધ વિડિયો સીડી બનાવી પશુપાલકોને માહિતીગાર કરવામાં આવ્યા છે.
- ડીડી ગિરનાર પર “હેલ્લો કારકીર્દી” કાર્યક્રમ દ્વારા વિદ્યાર્થીઓને માહિતી આપવામાં આવે છે તેમજ આકાશવાણી અને દૂરદર્શન પર કામધેનુ યુનિવર્સિટીના વૈજ્ઞાનિકો દ્વારા ખેડૂતોના પ્રશ્નોના નિવારણ માટે કાર્યક્રમ આપવામાં આવે છે.
- મત્સ્ય વિભાગ દ્વારા “સેન્ટર ઓફ એક્સલન્સ ઈન એક્વાકલ્ચર” અંતર્ગત દરમ્યાન વિવિધ તાલીમનું આયોજન કરી મત્સ્યપાલકો/મત્સ્ય અધિકારીઓને તાલીમ આપવામાં આવે છે.
- યુનિવર્સિટીના વિદ્યાર્થી કલ્યાણ પ્રવૃત્તિ વિભાગ દ્વારા વિદ્યાર્થીઓની પ્રતિભા ખીલવા માટે વિવિધ ઈતર પ્રવૃત્તિઓ, સ્પર્ધાત્મક કાર્યક્રમો, રમતો વિગેરે થકી વિકાસની તક પૂરી પાડવામાં આવે છે. આ કચેરીદ્વારા કૃષિ દિન, સ્વચ્છતા ઝુંબેશ, વિચારમંથન, ડી.ડી. ગીરનાર: “હેલ્લો કારકીર્દી” કાર્યક્રમ, ફૂડ ફેસ્ટીવલ, મિલ્ક ડે, રક્તદાન શિબિર, સ્વતંત્રતા દિવસ, આંતરરાષ્ટ્રીય યોગ દિવસ વિગેરેની ઉજવણી કરવામાં આવે છે. યુનિવર્સિટી દ્વારા વાર્ષિક રમતોત્સવ “સ્પંદન” અંતર્ગત આંતર કોલેજ અને આંતર પોલીટેકનિક રમત ગમત સ્પર્ધાઓ થકી વિદ્યાર્થીઓમાં આત્મવિશ્વાસ અને સાહસિકતા કેળવી સક્ષમ બનાવવા માટે આયોજન

કરવામાં આવે છે. આજ પ્રકારે યુનિવર્સિટી દ્વારા આંતર કોલેજ- પોલિટેકનિક ફાઈન આર્ટ, સાંસ્કૃતિક અને સાહિત્યિક સ્પર્ધાઓ અનુક્રમે “સર્જન”, “સંસ્કૃતિ” અને “સંવાદ” સ્પર્ધાઓ યોજવામાં આવે છે. જે વિદ્યાર્થીઓમાં એકાગ્રતા, આરોગ્ય અને સહનશક્તિ વિકસાવવા તથા સ્પર્ધાત્મક વાતાવરણ પૂરું પાડવા માટે મહત્વપૂર્ણ ભૂમિકા ભજવે છે. આ પ્રત્યેક સ્પર્ધાઓમાં પ્રતિવર્ષ અંદાજીત ૨૫૦ વિદ્યાર્થીઓ સહભાગી બને છે. ઉપરાંત વિદ્યાર્થીઓને પર્વતારોહણ જેવી સાહસિક પ્રવૃત્તિઓમાં પણ ભાગ લેવા માટે પ્રોત્સાહિત કરવામાં આવે છે. કામધેનુ યુનિવર્સિટી, ગાંધીનગર દ્વારા પ્રતિ વર્ષ રાષ્ટ્રીયકક્ષાએ આઈસીએઆર, નવી દિલ્હી દ્વારા પ્રાયોજિત આંતર યુનિવર્સિટી યુથ ફેસ્ટીવલ (એગ્રીયુની ફેસ્ટ) તથા આંતર યુનિવર્સિટી રમત ગમત સ્પર્ધાઓ (એગ્રીયુની સ્પોર્ટ્સ) તથા અન્ય રાષ્ટ્રીય સ્તરની સ્પર્ધાઓમાં ભાગ લેવા માટે યુનિવર્સિટીની ટીમ મોકલવામાં આવે છે. યુવાનોમાં નેતૃત્વના ગુણો વિકસાવવા તથા ગ્રામ્ય જીવન સાથે સંવેદન શીલ માટે નિયમિત રાષ્ટ્રીય સેવા યોજના (એન.એસ.એસ.) પ્રવૃત્તિઓ તમામ કોલેજ પોલિટેકનિકમાં કરાવવામાં આવે છે જેથી વિદ્યાર્થીઓ તેમની સામાજિક જવાબદારીથી અવગત થાય અને સમાજ કલ્યાણ પ્રવૃત્તિઓ થકી ગ્રામોત્થાન કરવામાં આવે છે.

ડિરેક્ટરેટ ઓફ એક્ષટેન્શન એજ્યુકેશન,  
કામધેનુ યુનિવર્સિટી, ગાંધીનગર.



## રેલ વિશ્વવિદ્યાલય : કારકિર્દી ઘડતરનો શ્રેષ્ઠ વિકલ્પ

- પ્રશાંત ત્રિવેદી

માનનીય પ્રધાનમંત્રી શ્રી નરેન્દ્રભાઈ મોદીના યુવાપ્રિય કારકિર્દી દર્શનથી ગુજરાતમાં વડોદરા ખાતે સ્થાપિત થયેલ ભારતની પ્રથમ રેલ વિશ્વવિદ્યાલય એટલે રાષ્ટ્રીય રેલ-વે પરિવહન સંસ્થા. રેલ પરિવહન ક્ષેત્રમાં ઉપલબ્ધ ઉજ્જવળ કારકિર્દીની તકોને ધ્યાને રાખી વર્ષ-૨૦૧૮થી સંસ્થા ખાતે સ્નાતક અને અનુસ્નાતક કક્ષાના અભ્યાસક્રમો શરૂ કરવામાં આવ્યા છે. વર્તમાન સમયમાં પરિવહન ક્ષેત્રમાં થયેલા નાવિન્યસભર બદલાવથી રોજગારીની વિશિષ્ટ તકોનું નિર્માણ થયું છે. મિત્રો, આપણે સૌ વિદ્યાશાખામાં પ્રવેશ મેળવતા પહેલા અભ્યાસ પૂર્ણ થયા બાદ પ્રાપ્ય રોજગારી કે કારકિર્દીની વિગત મેળવી ઉપલબ્ધ તકો માટે ચિંતન કરીએ છીએ. ચાલો, રોજગાર ક્ષમ અભ્યાસક્રમની પસંદગી માટે રાષ્ટ્રીય રેલ-વે પરિવહન સંસ્થાની યાત્રા કરીએ.

### સ્નાતક કક્ષાના પ્રાપ્ય અભ્યાસક્રમો :

- બી.એસસી ઈન ટ્રાન્સપોર્ટેશન ટેકનોલોજી (૩ વર્ષ)
- બીબીએ ઈન ટ્રાન્સપોર્ટેશન મેનેજમેન્ટ (૩ વર્ષ)
- બી.ટેક ઈન રેલ ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર એન્જિનિયરિંગ (૪ વર્ષ)
- બી.ટેક ઈન રેલ સિસ્ટમ એન્ડ કોમ્યુનિકેશન એન્જિનિયરિંગ (૪ વર્ષ)
- બી.ટેક ઈન મિકેનિકલ એન્ડ રેલ એન્જિનિયરિંગ



(૪ વર્ષ) (IRIMEE, Jamalpur Campus)

પ્રસ્તુત પૂર્ણકાલીન નિવાસી અભ્યાસક્રમો છે જેમાં બી.એસસી ઈન ટ્રાન્સપોર્ટેશન ટેકનોલોજી તથા બીબીએ ઈન ટ્રાન્સપોર્ટેશન મેનેજમેન્ટ અભ્યાસક્રમની અંદાજિત એકંદર કુલ પ્રવેશ ક્ષમતા ૧૨૫ વિદ્યાર્થીઓની છે. બી.ટેક ઈન રેલ ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર એન્જિનિયરિંગ અને બી.ટેક ઈન રેલ સિસ્ટમ એન્ડ કોમ્યુનિકેશન એન્જિનિયરિંગ અભ્યાસક્રમની અંદાજિત એકંદર કુલ પ્રવેશ ક્ષમતા ૬૦ વિદ્યાર્થીઓની છે.

### અનુસ્નાતક કક્ષાના પ્રાપ્ય અભ્યાસક્રમો :

- એમબીએ ઈન ટ્રાન્સપોર્ટ મેનેજમેન્ટ
- એમબીએ ઈન સપ્લાય ચેઇન મેનેજમેન્ટ
- એમ.એસસી ઈન ટ્રાન્સપોર્ટ ટેકનોલોજી એન્ડ પોલિસી
- એમ.એસસી ઈન ટ્રાન્સપોર્ટ ઈકોનોમિક્સ
- એમ.એસસી ઈન ટ્રાન્સપોર્ટ ઈન્ફોર્મેશન સિસ્ટમ્સ એન્ડ એનાલીટીક્સ
- એમ.એસસી ઈન રેલવે સિસ્ટમ્સ એન્જિનિયરિંગ એન્ડ ઈન્ટીગ્રેશન

પ્રસ્તુત પૂર્ણકાલીન નિવાસી અભ્યાસક્રમો છે. પ્રસ્તુત અભ્યાસક્રમની અંદાજિત એકંદર કુલ પ્રવેશ ક્ષમતા ૧૦૦ વિદ્યાર્થીઓની છે.

### પ્રવેશ માપદંડ - શૈક્ષણિક યોગ્યતા :

● બી.એસસી ઈન ટ્રાન્સપોર્ટેશન ટેકનોલોજી :  
૫૫% ગુણ સાથે વિજ્ઞાનપ્રવાહમાં એચ.એસ.સી. પરીક્ષા ગણિત વિષય સાથે ઉત્તીર્ણ હોય અને સંસ્થા દ્વારા નિયત કરવામાં આવેલા તારીખના રોજ ૨૫ વર્ષ કે તેથી ઓછી વય ધરાવતા ઉમેદવારો અરજીપાત્ર છે.

(ઓબીસી / એસસી / એસટી / અનામત કક્ષાના ઉમેદવારો માટે ૫૦% ગુણ જરૂરી છે.)

### ● બીબીએ ઈન ટ્રાન્સપોર્ટેશન મેનેજમેન્ટ :

૫૫% ગુણ સાથે એચ.એસ.સી. પરીક્ષા ગણિત

વિષય સાથે ઉત્તીર્ણ હોય અને સંસ્થા દ્વારા નિયત કરવામાં આવેલ તારીખના રોજ ૨૫ વર્ષ કે તેથી ઓછી વય ધરાવતા ઉમેદવારો અરજીપાત્ર છે.

(ઓબીસી / એસસી / એસટી / અનામત કક્ષાના ઉમેદવારો માટે ૫૦% ગુણ જરૂરી છે.)

● **બી.ટેક ઈન રેલ ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર એન્જિનિયરિંગ :**

૫૫% ગુણ સાથે વિજ્ઞાન પ્રવાહમાં એચ.એસ.સી. પરીક્ષા ગણિત, ભૌતિક વિજ્ઞાન અને રસાયણ વિજ્ઞાન વિષય સાથે ઉત્તીર્ણ હોય તેમજ સંબંધિત પ્રવેશ વર્ષમાં યોજાયેલી જેઈઈ (JEE) મુખ્ય પરીક્ષામાં માન્ય ગુણાંક હોવા આવશ્યક છે. સંસ્થા દ્વારા નિયત કરવામાં આવેલી તારીખના રોજ ૨૫ વર્ષ કે તેથી ઓછી વય ધરાવતા ઉમેદવારો અરજીપાત્ર છે.

● **બી.ટેક. ઈન રેલ સિસ્ટમ એન્ડ કોમ્યુનીકેશન એન્જિનિયરિંગ:**

૫૫% ગુણ સાથે વિજ્ઞાન પ્રવાહમાં એચ.એસ.સી. પરીક્ષા ગણિત, ભૌતિક વિજ્ઞાન અને રસાયણ વિજ્ઞાન વિષય સાથે ઉત્તીર્ણ હોય તેમજ સંબંધિત પ્રવેશ વર્ષમાં યોજાયેલ જેઈઈ (JEE) મુખ્ય પરીક્ષામાં માન્ય ગુણાંક હોવા આવશ્યક છે. સંસ્થા દ્વારા નિયત કરવામાં આવેલી તારીખના રોજ ૨૫ વર્ષ કે તેથી ઓછી વય ધરાવતા ઉમેદવારો અરજીપાત્ર છે.

● **બી.ટેક. ઈન મિકેનિકલ એન્ડ રેલ એન્જિનિયરિંગ (IRIMEE, Jamalpur Campus):**

૫૫% ગુણ સાથે વિજ્ઞાન પ્રવાહમાં એચ.એસ.સી. પરીક્ષા ગણિત, ભૌતિક વિજ્ઞાન અને રસાયણ વિજ્ઞાન વિષય સાથે ઉત્તીર્ણ હોય તેમજ સંબંધિત પ્રવેશ વર્ષમાં યોજાયેલ જેઈઈ (JEE) મુખ્ય પરીક્ષામાં માન્ય ગુણાંક હોવા આવશ્યક છે. સંસ્થા દ્વારા નિયત કરવામાં આવેલી તારીખના રોજ ૨૫ વર્ષ કે તેથી ઓછી વય ધરાવતા ઉમેદવારો અરજીપાત્ર છે.

● **એમબીએ ઈન ટ્રાન્સપોર્ટ મેનેજમેન્ટ:**

૫૫% ગુણ અથવા સમકક્ષ સીજીપીએ (CGPA)/ સીપીઆઈ (CPI) ગ્રેડ અંક સાથે માન્ય વિદ્યાશાખામાં સ્નાતકની પદવી ગણિત અથવા આંકડાશાસ્ત્ર વિષય સાથે ઉત્તીર્ણ હોય એવા ઉમેદવારો અરજીપાત્ર છે.

(ઓબીસી / એસસી / એસટી / અનામત કક્ષાના ઉમેદવારો માટે ૫૦% ગુણ જરૂરી છે.)

● **એમબીએ ઈન સપ્લાય ચેઈન મેનેજમેન્ટ:**

૫૫% ગુણ અથવા સમકક્ષ સીજીપીએ (CGPA)/ સીપીઆઈ (CPI) ગ્રેડ અંક સાથે માન્ય વિદ્યાશાખામાં સ્નાતકની પદવી ગણિત અથવા આંકડાશાસ્ત્ર વિષય સાથે ઉત્તીર્ણ ઉમેદવારો અરજીપાત્ર છે.

(ઓબીસી / એસસી / એસટી / અનામત કક્ષાના ઉમેદવારો માટે ૫૦% ગુણ જરૂરી છે.)

● **એમ.એસસી ઈન ટ્રાન્સપોર્ટ ટેકનોલોજી એન્ડ પોલિસી :**

૫૫% ગુણ અથવા સમકક્ષ સીજીપીએ (CGPA) / સીપીઆઈ (CPI) ગ્રેડ અંક સાથે માન્ય વિદ્યાશાખામાં સ્નાતકની પદવી ગણિત અથવા આંકડાશાસ્ત્ર વિષય સાથે ઉત્તીર્ણ ઉમેદવારો અરજીપાત્ર છે.

(ઓબીસી / એસસી / એસટી / અનામત કક્ષાના ઉમેદવારો માટે ૫૦% ગુણ જરૂરી છે.)

● **એમ.એસસી ઈન ટ્રાન્સપોર્ટ ઈકોનોમિક્સ :**

૫૫% ગુણ અથવા સમકક્ષ સીજીપીએ (CGPA)/ સીપીઆઈ (CPI) ગ્રેડ અંક સાથે માન્ય વિદ્યાશાખામાં સ્નાતકની પદવી ગણિત અથવા આંકડાશાસ્ત્ર વિષય સાથે ઉત્તીર્ણ ઉમેદવારો અરજીપાત્ર છે.

(ઓબીસી / એસસી / એસટી / અનામત કક્ષાના ઉમેદવારો માટે ૫૦% ગુણ જરૂરી છે.)

● **એમ.એસસી ઈન ટ્રાન્સપોર્ટ ઈન્ફોર્મેશન સિસ્ટમ્સ એન્ડ એનાલીટીક્સ :**

૫૫% ગુણ અથવા સમકક્ષ સીજીપીએ (CGPA)/ સીપીઆઈ (CPI) ગ્રેડ અંક સાથે માન્ય વિદ્યાશાખામાં સ્નાતકની પદવી ગણિત અથવા આંકડાશાસ્ત્ર વિષય સાથે ઉત્તીર્ણ ઉમેદવારો અરજીપાત્ર છે.

(ઓબીસી / એસસી / એસટી / અનામત કક્ષાના ઉમેદવારો માટે ૫૦% ગુણ જરૂરી છે.)

● **એમ.એસસી ઈન રેલવે સિસ્ટમ્સ એન્જિનિયરિંગ એન્ડ ઈન્ટીગ્રેશન:**

૫૫% ગુણ અથવા સમકક્ષ સીજીપીએ (CGPA)/ સીપીઆઈ (CPI) ગ્રેડ અંક સાથે માન્ય વિદ્યાશાખામાં સ્નાતકની પદવી ગણિત અથવા આંકડાશાસ્ત્ર વિષય સાથે ઉત્તીર્ણ ઉમેદવારો અરજીપાત્ર છે.

(ઓબીસી / એસસી / એસટી / અનામત કક્ષાના ઉમેદવારો માટે ૫૦% ગુણ જરૂરી છે.)



**પ્રવેશ પ્રક્રિયા :**

- નિયત શૈક્ષણિક લાયકાત ધરાવતા પ્રવેશ ઈચ્છુકોએ પ્રવેશ પરીક્ષા આપવાની રહેશે.
- પ્રવેશ પરીક્ષાની જાહેરાત, અરજીપત્રક, ફી વગેરે માટે સંસ્થાની વેબસાઈટ [www.nrti.edu.in](http://www.nrti.edu.in) પરથી માહિતી પ્રાપ્ત થશે.
- સંસ્થા ખાતેના પ્રાપ્ય અભ્યાસક્રમમાં પ્રવેશ મેળવવા ઈચ્છુક વિદ્યાર્થીઓએ પ્રવેશ પરીક્ષા માટે સંસ્થાની વેબસાઈટ [www.nrti.edu.in](http://www.nrti.edu.in) પરથી નિયત

ફી તેમજ સાધનિક દસ્તાવેજ સાથે અરજી કરવાની રહેશે.

- બી.બી.એ અને બી.એસસી અભ્યાસક્રમ તેમજ અનુસ્નાતક કક્ષાના એમ.બી.એ અને એમ.એસસી અભ્યાસક્રમ માટે NRTI UG / PG પ્રવેશ પરીક્ષામાં સમાવિષ્ટ કસોટીઓમાં મેળવેલ એકંદર ગુણાંકનાં આધારે આખરી પસંદગી હાથ ધરવામાં આવે છે.
- બી.ટૅક. અભ્યાસક્રમમાં પ્રવેશ જેઈઈ (JEE) ની મુખ્ય પરીક્ષાના ગુણાંક આધારિત રહેશે.

**પ્રવેશ પરીક્ષાની વિગત-**

NRTI UG TEST માળખું :

પ્રશ્નપત્રનું સ્વરૂપ	પ્રશ્નોની સંખ્યા	પરીક્ષાનો સમય	ગુણ
પ્રશ્નપત્ર હેતુલક્ષી (MCQs) પ્રકારનું રહેશે	કુલ પ્રશ્નોની સંખ્યા - ૧૦૦	૯૦ મિનિટ	૧૦૦ ગુણ
(૧) અંગ્રેજી પ્રોફિસિયન્સી	૨૫		
(૨) રિઝનીંગ અને જનરલ ઈન્ટેલીજન્સ	૩૦		
(૩) ક્વાન્ટિટેટીવ અને ન્યુમેરીકલ એબિલિટી	૨૫		
(૪) જનરલ અવેરનેસ	૨૦		

NRTI PG TEST માળખું :

પ્રશ્નપત્રનું સ્વરૂપ	પ્રશ્નોની સંખ્યા	પરીક્ષાનો સમય	ગુણ
પ્રશ્નપત્ર હેતુલક્ષી (MCQs) પ્રકારનું રહેશે	કુલ પ્રશ્નોની સંખ્યા - ૧૦૦	૯૦ મિનિટ	૧૦૦ ગુણ
(૧) ભાષા સમજ/સૂઝ	૨૦		
(૨) ઈન્ટેલીજન્સ અને ક્રિટીકલ રીઝનીંગ	૨૦		
(૩) ગાણિતિક કૌશલ્ય	૨૦		
(૪) ભારતીય અને વૈશ્વિક પર્યાવરણ	૨૦		
(૫) ડેટા એનાલીસીસ અને સફિસિયન્સી	૨૦		

- અંગ્રેજી માધ્યમમાં કોમ્પ્યુટર બેઈઝ્ડ(CBRT) પરીક્ષા લેવામાં આવશે.
- દરેક સાચા જવાબ માટે ૧ ગુણ મળવાપાત્ર છે તેમજ ખોટા જવાબ માટે ૦.૨૫ ગુણ કપાત થશે.
- પ્રશ્નપત્રમાં સમાવિષ્ટ વિષયવસ્તુની વિસ્તૃત વિગત સંસ્થાની વેબસાઈટ પરથી મેળવી શકાશે.
- NRTI UG / PG પ્રવેશ પરીક્ષાના પ્રારૂપ

અનુસાર મહાવરા માટેની મોક ટેસ્ટ માટેની વેબલીંક:

1. UG Mock link - (<https://g21.digialm.com/OnlineAssessment/index.html?2033@@M1>)
2. PG Mock link -(<https://g21.digialm.com:443//OnlineAssessment/index.html?2033@@M2>)

**વાર્ષિક અભ્યાસ ફી :**

● વાર્ષિક અભ્યાસ ફીનું માળખું જે તે પ્રવેશ સમયે પ્રવર્તમાન દરો મુજબ નિર્ધારિત કરવામાં આવે છે. ગત વર્ષ : ૨૦૨૧-૨૨ અંતર્ગત -

(૧) બી.એસસી ઈન ટ્રાન્સપોર્ટેશન ટેકનોલોજી અને બીબીએ ઈન ટ્રાન્સપોર્ટેશન મેનેજમેન્ટ અભ્યાસક્રમના પ્રથમ વર્ષમાં પ્રવેશ મેળવેલ વિદ્યાર્થીઓને અભ્યાસ ફી

પેટે અંદાજિત રૂ. ૧,૮૨,૭૭૦/- નિર્ધારિત થયા હતા જેમાં ટ્યુશન ફી, હોસ્ટેલ ચાર્જ, મેસચાર્જ વગેરેનો સમાવેશ થાય છે.

(૨) સ્નાતક કક્ષાના બી.ટેક. અભ્યાસક્રમના પ્રથમ વર્ષમાં પ્રવેશ મેળવેલ વિદ્યાર્થીઓને અભ્યાસ ફી પેટે અંદાજિત રૂ. ૨,૩૧,૦૦૦/- નિર્ધારિત થયેલ જેમાં ટ્યુશન ફી, હોસ્ટેલ ચાર્જ, મેસચાર્જ વગેરેનો સમાવેશ થાય છે.

**ANNTUAL FEES FOR BBA AND B.Sc. PROGRAMMES**

Sr. No.	Annual Fee Structure	2021-22 New Batch - First Year (INR)
1	Tuition fee	84,270
2	Caution Deposit (Refundable)	5,000
3	Admission Fee (One-Time)	1,500
4	Registration Fee	1,000
5	Campus Facillities Charge	5,000
6	Hostel Charges <sup>1</sup>	36,000
7	Mess Advance <sup>2</sup>	50,000
Total Annual Fee <sup>3</sup> (inclusive of GST where applicable)		1,82,770

**ANNTUAL FEES FOR B.TECH. PROGRAMMES**

Sr. No.	Annual Fee Structure	2021-22 New Batch - First Year (INR)
1	Tuition fee	1,32,500
2	Caution Deposit (Refundable)	5,000
3	Admission Fee (One-Time)	1,500
4	Registration Fee	1,000
5	Campus Facillities Charge	5,000
6	Hostel Charges <sup>1</sup>	36,000
7	Mess Advance <sup>2</sup>	50,000
Total Annual Fee <sup>3</sup> (inclusive of GST where applicable)		2,31,000

1. Hostel and Mess is compulsory for students as the Undergraduate programme is fully residential
2. Mess fees will be on actuals
3. Fees are subject to an annual increase

of up to 10%

**Note:**

1. Additionally students may be required to pay Rs 500 per year towards Student Benevolent Fund and bear premium

for Student Medical Insurance at actuals.

(૩) અનુસ્નાતક કક્ષાના એમબીએ અભ્યાસક્રમના પ્રથમ વર્ષમાં પ્રવેશ મેળવેલ વિદ્યાર્થીઓને અભ્યાસ ફી પેટે અંદાજીત રૂ. ૨,૮૦,૦૦૦/- નિર્ધારિત થયેલ જેમાં ટ્યુશન ફી, હોસ્ટેલ ચાર્જ, મેસચાર્જ વગેરેનો સમાવેશ થાય છે

(૪) અનુસ્નાતક કક્ષાના એમ.એસસી અભ્યાસક્રમના પ્રથમ વર્ષમાં પ્રવેશ મેળવેલ વિદ્યાર્થીઓને અભ્યાસ ફી પેટે અંદાજીત રૂ. ૨,૩૭,૦૦૦/- નિર્ધારિત થયેલ જેમાં ટ્યુશન ફી, હોસ્ટેલ ચાર્જ, મેસચાર્જ વગેરેનો સમાવેશ થાય છે.

**ANNTUAL FEES FOR MBA PROGRAMMES**

Sr. No.	Annual Fee Structure	2021-22 New Batch - First Year (INR)
1	Tuition fee	1,85,500
2	Caution Deposit (Refundable)	5,000
3	Admission Fee (One-Time)	1,500
4	Registration Fee	1,000
5	Campus Facillities Charge	5,000
6	Study Materials/Case Study Charges	6,000
6	Hostel Charges <sup>1</sup>	36,000
7	Mess Advance <sup>2</sup>	50,000
Total Annual Fee <sup>3</sup> (inclusive of GST where applicable)		2,90,000

**ANNTUAL FEES FOR M.Sc. PROGRAMMES**

Sr. No.	Annual Fee Structure	2021-22 New Batch - First Year (INR)
1	Tuition fee	1,32,500
2	Caution Deposit (Refundable)	5,000
3	Admission Fee (One-Time)	1,500
4	Registration Fee	1,000
5	Campus Facillities Charge	5,000
6	Study Materials/Case Study Charges	6,000
6	Hostel Charges <sup>1</sup>	36,000
7	Mess Advance <sup>2</sup>	50,000
Total Annual Fee <sup>3</sup> (inclusive of GST where applicable)		2,37,000

1. Hostel and Mess is optional for postgraduate students
2. Mess fees will be on actuals

3. Fees are subject to an annual increase of up to 10%
4. For M.Sc. in Railway Systems

Engineering and Integration (International degree programme with University of Birmingham, UK), annual tuition fee in the first year (to study in India) would be Rs 1,32,500 and in the second year (to study in UK) would be £ 18,625 (as per the prevailing fees at UoB). Travel and Living expenses are not included in the fee. (1) Hostel and Mess is optional for postgraduate students (2) Mess fees will be on actuals (3) Fees are subject to an annual increase of up to 10%

**Note:**

1. Additionally students may be required to pay Rs. 500 per year towards Student Benevolent Fund and bear premium for Student Medical Insurance at actuals.
  2. Fees for PG Diploma programmes will be published on the NRTI website (nrti.edu.in) in due course.
- આર્થિક રીતે પછાત વિદ્યાર્થીઓ તેમજ કન્યાઓને સંસ્થાના નિયમોનુસાર ફીની રકમમાં છૂટછાટ મળવાપાત્ર છે
  - મિત્રો, સ્નાતક કક્ષાનો અભ્યાસક્રમ સંપૂર્ણપણે નિવાસી હોઈ પ્રવેશ મેળવેલ વિદ્યાર્થીઓએ ફરજિયાતપણે સંસ્થા દ્વારા નિયત થયેલ હોસ્ટેલ પર જ નિવાસ કરવાનો રહે છે.

**વિશેષ:**

- સંસ્થામાં પ્રાપ્ય શૈક્ષણિક અભ્યાસક્રમો અંતર્ગત

વિભિન્ન કક્ષાઓમાં સંસ્થાનું આદાન પ્રદાન યુ.એસ.એ અને રશિયાના પ્રતિષ્ઠિત વિશ્વવિદ્યાલયો/ સંસ્થાઓ સાથે થયું છે.

- સંસ્થા ખાતે અભ્યાસની સાથે સાથે સહઅભ્યાસિક પ્રવૃત્તિઓમાં વિદ્યાર્થીઓની અભિરૂચી વધે તે માટે સ્પોર્ટ્સ ક્લબ, ક્વિઝ ક્લબ, થિયેટર ક્લબ વિગેરે પ્રકલ્પ ઉપલબ્ધ કરવામાં આવ્યા છે.
- વર્તમાન સમયમાં રોજગારીનાં ક્ષેત્રોની માંગના પરીપેક્ષમાં અભ્યાસ પૂર્ણ કરેલ તમામ વિદ્યાર્થીઓને પરિવહન ક્ષેત્રમાં રોજગારીની ઉમદા તકો પ્રાપ્ય થશે.

વધુ માહિતી અને માર્ગદર્શન માટે દર્શાવેલ સરનામા પર સંપર્ક કરી શકો છો.

NATIONAL RAIL AND  
TRANSPORTATION INSTITUTE  
(DEEMED TO BE UNIVERSITY)  
NATIONAL ACADEMY OF INDIAN  
RAILWAYS (NAIR) CAMPUS, LAL  
BAUG, VADODARA-360004,  
GUJARAT, INDIA  
Admissions helpline Nos : 9313921040,  
9313921041, 9313921042  
E-MAIL: info@nrti.edu.in  
TELE NO : +91 265 2648305

જિલ્લા રોજગાર અધિકારી બોટાદ અને  
સંશોધક આઈ.ટી.આઈ., ગાંધીનગર  
માર્ગદર્શક : ડૉ. શિતલ હેલૈયા,  
આસિ. પ્રોફેસર, આઈ.ટી.આઈ., ગાંધીનગર



## દેશની વિશિષ્ટ યુનિવર્સિટીઓ પૈકીની એક યુનિવર્સિટી એટલે આઈ.આઈ.ટી.ઈ. : ગાંધીનગર

- હર્ષદ પટેલ

ધોરણ 12 પછી ગ્રેજ્યુએશન સાથે બી.એડ. કરી શિક્ષક બનવાની ઉત્તમ તક આપતી દેશની એકમાત્ર યુનિવર્સિટી એટલે આઈ.આઈ.ટી.ઈ.

જે રીતે ઉદ્યોગપતિ દેશના અર્થતંત્રને પ્રભાવિત કરે છે તે જ રીતે શિક્ષક દેશની ભાવિ પેઢીઓને પ્રભાવિત કરે છે અને આથી જ કોઈપણ દેશમાં શિક્ષકોનું ઘડતર ઉત્તમકક્ષાનું હોવું ખૂબ જ અનિવાર્ય છે. આપણા દેશના માનનીય વડાપ્રધાનશ્રી નરેન્દ્ર મોદીની આ દીર્ઘદ્રષ્ટીને શિક્ષક પ્રશિક્ષણ સંસ્થાએ હંમેશા સર્વોચ્ચ સ્થાને રાખી રહી છે. આઈ.આઈ.ટી.ઈ., ગાંધીનગરની સ્થાપના તત્કાલીન મુખ્યમંત્રીશ્રી નરેન્દ્ર મોદીના વિચારબીજ સાથે કરવામાં આવી છે. જે આજે 11મા વર્ષે ઉત્તમ શિક્ષકોના ઘડતરની નેમ સાથે આગળ વધી રહી છે.

ભાવિ શિક્ષકોના શ્રેષ્ઠ ઘડતરનો દ્રઢ સંકલ્પ જેના પાયામાં રહેલો છે તેવી આઈ.આઈ.ટી.ઈ., ગાંધીનગર કટીબદ્ધતા સાથે આગળ વધી રહી છે. આઈ.આઈ.ટી.ઈ. માત્ર શ્રેષ્ઠ શિક્ષકોના ઘડવૈયા તરીકે જ નહિ પરંતુ, શિક્ષણ પ્રશિક્ષણ ક્ષેત્રે વૈશ્વિક દ્રષ્ટિકોણ સાથે મૂલ્ય વર્ધિત શિક્ષણ અને ઈન્ટર ડિસીપ્લીનરીનો અભિગમ પણ સાધી રહી છે.

શિક્ષકોનું ઘડતર કરતી આઈ.આઈ.ટી.ઈ. દેશની વિશિષ્ટ યુનિવર્સિટીઓ પૈકીની એક છે. નવી શિક્ષણ નીતિ 2020માં જે ઈન્ટીગ્રેટેડ કોર્સની વાત કરવામાં આવી છે એ પ્રકારના શિક્ષક બનવા માટેનો ઈન્ટીગ્રેટેડ કોર્સ આઈ.આઈ.ટી.ઈ. દ્વારા વર્ષ ૨૦૧૧થી જ અમલમાં કરેલ છે.

સામાન્ય રીતે ગ્રેજ્યુએશન પૂર્ણ કર્યા બાદ બી.એડનો અભ્યાસક્રમ બે વર્ષનો હોય છે. જેમાં પાંચ વર્ષ બાદ ડિગ્રી મેળવી શકાય છે. પરંતુ, આઈ.આઈ.ટી.ઈ.માં ધોરણ 12 પછી બી.એડ.ના ઈન્ટીગ્રેટેડ અભ્યાસક્રમ દ્વારા ચાર વર્ષમાં ગ્રેજ્યુએશન સાથે બી.એડ.ની ડિગ્રી પ્રાપ્ત થાય છે. જેથી વિદ્યાર્થીઓનું એક વર્ષ બચે છે. આ જ પ્રમાણે

બી.એડ., એમ.એડ., એમ.એ.એમ.એડ. અને એમ.એસ. સી.એમ.એડ.ના ઈન્ટીગ્રેટેડ અભ્યાસક્રમમાં પણ થાય છે. જેમાં ત્રણ વર્ષમાં બે ડિગ્રી મેળવી શકાય છે.

આઈ.આઈ.ટી.ઈ.માં પ્રવેશ મેળવવા માટે ધોરણ 12માં સામાન્ય પ્રવાહ અથવા વિજ્ઞાન પ્રવાહ સાથે 50 ટકા ગુણ પ્રાપ્ત થયા હોય તેમના માટે I3T પ્રવેશ પ્રક્રિયા યોજવામાં આવે છે તથા I3T પ્રવેશ પરીક્ષામાં 50 ટકા મેળવેલ હોય તેઓને મેરીટ મુજબ પ્રવેશ આપવામાં આવે છે. આ પ્રવેશ પરીક્ષાની જાહેરાત અંદાજિત એપ્રિલ માસમાં કરવામાં આવે છે. જ્યારે, શૈક્ષણિક સત્ર જૂન માસમાં શરૂ કરવામાં આવે છે. જેની તમામ માહિતી વેબસાઈટ પર ઉપલબ્ધ હોય છે.

શિક્ષણ પ્રશિક્ષણ સંસ્થાન દ્વારા બી.એ.બી.એડ તથા બી.એસ.સી. બી.એડ.ના ઈન્ટીગ્રેટેડ અભ્યાસક્રમ તેમજ પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએટ લેવલે એમ.એડ. તથા ઈન્ટીગ્રેટેડ બી.એડ. એમ.એડ. અને એમ.એ./એમ.એસ.સી.-એમ.એડ.ના અભ્યાસક્રમ ચલાવવામાં આવી રહ્યા છે. અહિં ધોરણ-12 પછી શિક્ષક બનવા માટે ચાર વર્ષનો ઈન્ટીગ્રેટેડ અભ્યાસક્રમ ચલાવવામાં આવે છે. તો કોલેજ કક્ષાએ અધ્યાપક બનવા માટે એમ.એડ. તથા બી.એડ.-એમ. એડ(ઈન્ટીગ્રેટેડ)નો અભ્યાસક્રમ પણ ચલાવવામાં આવી



રહ્યો છે. આઈ.આઈ. ટી.ઈ.,ગાંધીનગર સાથે સંલગ્ન રાજ્યની સરકારી અને ગ્રાન્ટેડ 59 બી.એડ.કોલેજો

પણ યુનિવર્સિટીના પથ પર ચાલીને કુશળ શિક્ષકોના ઘડતરક્ષેત્રે કાર્ય કરી રહી છે.

**અભ્યાસક્રમ અંગેની માહિતી:**

**ધોરણ-12 પછીના સ્નાતક કક્ષાના ઈન્ટીગ્રેટેડ અભ્યાસક્રમ**

કોર્સ	વિષય	સમયગાળો
બી.એસ.સી. -બી.એડ.	ગણિત, ફીઝીક્સ, કેમેસ્ટ્રી, બોટની	4 વર્ષ
બી.એ.-બી.એડ.	ઈંગ્લીશ, ગુજરાતી	4 વર્ષ
બી.એસ.સી./બી.એ.-બી.એડ. (સ્પેશિયલ એજ્યુકેશન )	ગણિત, ફિઝિક્સ કેમેસ્ટ્રી, બોટની, ઈંગ્લીશ, ગુજરાતી	4 વર્ષ

**અનુસ્નાતક કક્ષાના ઈન્ટીગ્રેટેડ અભ્યાસક્રમ**

કોર્સ	વિષય	સમયગાળો
એમ.એડ.	એજ્યુકેશન	2 વર્ષ
બી.એડ.- એમ.એડ.	ગણિત, વિજ્ઞાન	3 વર્ષ
એમ.એસસી./એમ.એ. એમ.એડ. (ઈન્ટીગ્રેટેડ ઈનોવેટીવ પ્રોગ્રામ )	ગણિત, ફિઝિક્સ, કેમેસ્ટ્રી, બોટની, ગુજરાતી ઈંગ્લીશ	3 વર્ષ

**રિસર્ચ પ્રોગ્રામ**

કોર્સ	વિષય	સમયગાળો
પીએચ. ડી.	એજ્યુકેશન	3/4 વર્ષ

આઈ.આઈ.ટી.ઈ.ના વિદ્યાર્થીઓ, શાળાના વિદ્યાર્થીઓ, પ્રશિક્ષકોને તાલીમ પૂરી પાડનારા લોકોના કૌશલ્ય વર્ધન માટે પણ કટીબદ્ધ છે. યુનિવર્સિટીના સેન્ટર ઓફ ટ્રેનિંગ વિભાગ દ્વારા શારિરિક માનસિક વિકાસ સાથે કલા કારીગરી થકી રોજગારી સર્જન થઈ શકે તે માટે લગભગ 24 જેટલા કૌશલ્યવર્ધન કોર્સ ચલાવવામાં આવી રહ્યા છે.

આઈ.આઈ.ટી.ઈ. સામાન્ય બાળકોને શિક્ષણ આપનારા શિક્ષકો જ નહીં પરંતુ, પ્રજ્ઞાયક્ષુ અને બૌદ્ધિક અક્ષમતા ધરાવતા બાળકોના શિક્ષકોને તાલીમબદ્ધ કરવા એ પણ તેની નૈતિક ફરજ સમજે છે. જેથી સમાજના તમામ વર્ગોને શિક્ષણ પ્રક્રિયામાં જોડીને સર્વ સમાવેશક શિક્ષણનો હેતુ ચરિતાર્થ કરવા યુનિવર્સિટીનો સેન્ટર ઓફ સ્પેશિયલ એજ્યુકેશન વિભાગ પણ વર્ષ 2019થી કાર્યરત છે. તો શિક્ષણ પ્રશિક્ષણ ક્ષેત્રે બહુ આયામી વિષયો પર સંશોધન કાર્યને ઉત્તેજન આપીને આઈ.આઈ.ટી.ઈ.ના

સેન્ટર ઓફ રિસર્ચ વિભાગ શિક્ષણની નવી દિશાઓ શોધવા પર કાર્યરત છે. આઈ.આઈ.ટી.ઈ. માત્ર ભાવિ શિક્ષકોને શિક્ષણ આપીને જ નહીં પરંતુ, તેમના માટે પ્લેસમેન્ટ દ્વારા આંતરરાષ્ટ્રીય કક્ષા સુધીના રોજગારીના દ્વાર પણ ખોલી આપે છે.

Indian Institute of Teacher Education (IITE)

ભારતીય શિક્ષણ પ્રશિક્ષણ સંસ્થા  
રામકૃષ્ણ પરમહંસ વિદ્યાસંકુલ, મહાત્મા મંદિર પાસે, ખ રોડ, સેક્ટર -15, ગાંધીનગર-382016, ગુજરાત  
ફોનનં-(79) 23287338, 23243733-34 Email:- contact@iite.ac.in Web.www.iite.ac.in

ભારતીય શિક્ષણ પ્રશિક્ષણ સંસ્થા,  
રામકૃષ્ણ પરમહંસ વિદ્યાસંકુલ, મહાત્મા મંદિર પાસે,  
ખ-રોડ, સેક્ટર-૧૫, ગાંધીનગર-૩૮૨૦૧૬

## પ્રિન્ટિંગ ટેકનોલોજી ક્ષેત્રે સ્વરોજગારની વિસ્તરતી ક્ષિતિજો

- વિનિતા પટેલ

“કલ્પના, કલા અને ટેકનોલોજીનો સુભગ સમન્વય એટલે પ્રિન્ટિંગ ટેકનોલોજી, આ ટેકનોલોજી માનવ સંસ્કૃતિના સફળ ઉત્થાન સાથે જોડાયેલું એક અભિન્ન અંગ છે.

પ્રિન્ટિંગ ટેકનોલોજી સૌથી વધુ વિકસતા ઉદ્યોગ ક્ષેત્રોમાંનું એક છે. પ્રિન્ટ કોમ્યુનિકેશન એ સામૂહિક સંદેશાવ્યવહારનું સૌથી મજબૂત અને શક્તિશાળી માધ્યમ છે. જ્યારે લોકો પ્રિન્ટિંગ ઉત્પાદનો વિશે વિચારે છે ત્યારે સૌ પ્રથમ વિચાર પુસ્તકો, અખબારો અને સામયિકોનો આવે છે. દરેક વ્યક્તિ આવા ઉત્પાદનોથી પરિચિત છે.

પ્રિન્ટિંગ ટેકનોલોજીના વિદ્યાર્થીઓ માટે સફળ કેરિયરની ઉત્તમ તકો ધરાવતા આ વિશાળ ક્ષેત્રમાં વિવિધ પેટા ક્ષેત્રો પણ છે. (૧) પ્રિ-પ્રેસ (૨) પ્રિન્ટિંગ (૩) પોસ્ટ પ્રેસ આ દરેક પેટા ક્ષેત્ર વિવિધ શાખાઓ ધરાવે છે.

(૧) પ્રિ-પ્રેસ ક્ષેત્ર - ગ્રાફિક ડિઝાઇનિંગ, પ્રોડક્ટ ફોટોગ્રાફી, ડેસ્ક-ટોપ-પબ્લિશિંગ (DTP), કોપી રાઈટિંગ, પ્લેટ પ્રોસેસિંગ, કલર મેનેજમેન્ટ, ઈ-પબ્લિશિંગ, એડવર્ટાઈઝમેન્ટ એજન્સી વગેરે શાખાઓ.

(૨) પ્રિન્ટિંગ ક્ષેત્ર - શીટ-ફેડ તથા વેબ ઓફસેટ પ્રિન્ટિંગ, ફ્લેક્સો ગ્રાફિક પ્રિન્ટિંગ, ગ્રેવ્યોર પ્રિન્ટિંગ, સ્ક્રિન પ્રિન્ટિંગ, ડિજિટલ પ્રિન્ટિંગ, શ્રી-ડી પ્રિન્ટિંગ,

સિક્યુરિટી પ્રિન્ટિંગ, હોલોગ્રાફિક પ્રિન્ટિંગ, થર્મલ પ્રિન્ટિંગ વગેરે શાખાઓ.

(૩) પેકેજિંગ ક્ષેત્ર - કાર્ટન પેકેજિંગ, બોક્સ પેકેજિંગ, ફ્લેક્સિબલ પેકેજિંગ, ટીન અને ટ્યુબ પેકેજિંગ, લેબલ પ્રોડક્ટ, બારકોડીંગ વગેરે.

(૪) પોસ્ટ પ્રેસ ક્ષેત્ર - બુક બાઈન્ડિંગ, વિવિધ પ્રકારના લેમિનેશન તથા વિવિધ ફિનિશિંગ પ્રક્રિયાઓ જેવી શાખાઓ.

આમ પ્રિન્ટિંગ ટેકનોલોજીનું વિશાળ ક્ષેત્ર અને તેના પેટા ક્ષેત્ર કેરિયર માટે અનેક તકો પૂરી પાડે છે.

ન્યૂઝ પેપર ઓર્ગેનાઈઝેશન, કેન્દ્ર અને રાજ્ય સરકાર હેઠળના પ્રિન્ટિંગ પ્રેસ અને પ્રકાશન ગૃહો, ઓફસેટ, ફ્લેક્સો, ગ્રેવ્યોર, સ્ક્રિન પ્રિન્ટિંગ કરતા કોમર્શિયલ પ્રિન્ટિંગ પ્રેસ, પેકેજિંગ યુનિટ્સ, બેંકનોટ પ્રેસ અને અન્ય સિક્યુરિટી પ્રિન્ટિંગ યુનિટ્સ, પ્રિન્ટિંગ મશીન મેન્યુફેક્ચરર્સ, એડવર્ટાઈઝિંગ એજન્સીઝ, ઈન્ક અને પેપર મેન્યુફેક્ચરર્સ જેવા નાના તથા મોટા યુનિટ્સમાં વિપુલપ્રમાણમાં તકો ઉપલબ્ધ છે.

પ્રિન્ટિંગ ટેકનોલોજીના અનેક પેટા ક્ષેત્રોમાં સ્વરોજગાર દ્વારા ઉદ્યોગ સાહસિક (આંત્રપ્રિન્યોર) બનવાની અનેક તકો ઉપલબ્ધ છે. થર્મલ ટ્રાન્સફર પ્રિન્ટિંગ દ્વારા સ્મોલ સ્કીલ ઉદ્યોગ સ્થાપી શકાય છે. જેમ કે કોફી મગ ઉપર પર્સનલાઈઝડ પ્રિન્ટિંગ, જુદા જુદા ગિફ્ટ આર્ટીકલ્સ પર પર્સનલાઈઝડ પ્રિન્ટિંગ કરી શકાય છે. સ્ક્રિન પ્રિન્ટિંગ ટેકનોલોજીનો ઉપયોગ કરીને સ્વરોજગાર માટે વિઝીટીંગ કાર્ડ, હોટલ મેન્યુ, કંકોત્રી, લેટર-પેડ, બિલબુક, ઈન્વીટેશન કાર્ડ વગેરે નાના પાયા પર સ્થાપી પ્રિન્ટ કરી શકાય છે. વિશાળ પ્રિન્ટિંગ / પેકેજિંગ હાઉસિસમાં સ્કીલ અને મેનેજરિયલ નોલેજના આધારે પેટા કોન્ટ્રાક્ટ લઈ ઉદ્યોગ સાહસિક (આંત્રપ્રિન્યોર) બનવાની પણ તકો ઉપલબ્ધ છે. પ્રિન્ટિંગના દરેક ક્ષેત્રોમાં ઈનોવેટિવ આઈડિયાના પ્રયોગ દ્વારા સ્ટુડન્ટ સ્ટાર્ટઅપ



ઈનોવેશન પોલીસી (SSIP) કે જે એક સરકારી યોજના છે. જેનો લાભ લઈને પ્રિન્ટિંગના વિદ્યાર્થીઓ પોતાના માટે સ્વરોજગારીની તકો ઊભી કરી શકે છે અને સફળ આંત્રપ્રિનિયોર બની શકે છે.

સમગ્ર પ્રિન્ટિંગ ઉદ્યોગ, કોમ્પ્યુટર અને ઓટોમેશન સાથે જોડાઈ રહ્યો હોવાથી સંપૂર્ણપણે ટેકનિકલ હોવા

છતાં વ્હાઈટ કોલર જોબનો અહેસાસ મળે છે. પ્રિન્ટિંગ ટેકનોલોજીનું ક્ષેત્ર પૂર્ણપણે ક્વોલિટી બેઝડ છે. તેના દરેક ક્ષેત્ર, પેટા ક્ષેત્રમાં ક્વોલિટી કંટ્રોલનું મહત્વ ઝડપથી ઊંચા લેવલે વધી રહ્યું હોઈ તેમાં જોડાનાર દરેક વ્યક્તિ માટે પ્રિન્ટિંગ ટેકનોલોજીનું શિક્ષણ, ઉચ્ચ શિક્ષણ અતિ આવશ્યક બની રહ્યું છે.

ભારતમાં પ્રિન્ટિંગ ટેકનોલોજીના શિક્ષણ માટેના વિવિધ અભ્યાસક્રમો

Sr. No.	Courses	Duration	Admission Criteria
1.	Diploma in Printing Technology	3 Yers	Std. 10th Pass or Std. 12th Pass
2	B.E./B.Tech. in printing Technology	4 Yers Std.	12th pass with Physics/Math /Chemistry or Diploma Printing holders can get admission in 2nd year directly.
3.	M. E./M.Tech in Printing Technology	2 year	B.E./B. Tech. in Printing Technology
4.	Ph.D. in Printing Technology	2.5 Years	As per the ordinance of the Universities.

**ડિપ્લોમા ઈન પ્રિન્ટિંગ ટેકનોલોજી શિક્ષણ આપતી કેટલીક સંસ્થાઓ -**

૧. આર.સી. ટેકનિકલ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ, અમદાવાદ, ગુજરાત (AICTE)
૨. ગવર્નમેન્ટ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ પ્રિન્ટિંગ ટેકનોલોજી, મુંબઈ, મહારાષ્ટ્ર
૩. ડો. ટી. એમ. એ. પાઈ પોલિટેકનિક, મનિપાલ, કર્ણાટક
૪. ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ પ્રિન્ટિંગ ટેકનોલોજી, શિવાકાશી, તામિલનાડુ
૫. ગવર્નમેન્ટ પોલિટેકનિકલ કોલેજ, અજમેર, રાજસ્થાન

**B.E./B. Tech તથા M.E./M. Tech ઈન પ્રિન્ટિંગ ટેકનોલોજીમાં શિક્ષણ આપતી કેટલીક સંસ્થાઓ-**

૧. મનિપાલ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી, મનિપાલ, કર્ણાટક

૨. પૂણે વિદ્યાર્થી ગૃહ કોલેજ ઓફ એન્જિનિયરિંગ એન્ડ ટેકનોલોજી પૂણે, મહારાષ્ટ્ર
૩. અન્ના યુનિવર્સિટી, ચેન્નાઈ, તમિલનાડુ
૪. જાદવપુર યુનિવર્સિટી, કોલકતા
૫. ગુરુ જામ્બેશ્વર યુનિવર્સિટી, હિસ્સાર, હરિયાણા
૬. SIES ગ્રેજ્યુએટ સ્કૂલ ઓફ ટેકનોલોજી, મુંબઈ, મહારાષ્ટ્ર

**વિદેશમાં પ્રિન્ટિંગ ટેકનોલોજીના ઉચ્ચ અભ્યાસ માટે કેટલીક સંસ્થાઓ-**

૧. Ferris State University USA
૨. London College of Communication, London England
૩. Chennitz University of Technology, Chennitz, Germany

૪૮, મહાત્મા બંગ્લોઝ, કારગીલ પેટ્રોલ પંપની પાછળ, એસ.જી. રોડ, સોલા, અમદાવાદ-૩૮૦૦૬૦



- લીનાબહેન એમ. ચૌહાણ

પ્રવર્તમાન સમયમાં એનિમેશન ક્ષેત્રે કારકિર્દીની ઉજ્જવળ તકો રહેલી છે. ભારત આજે એનિમેશન અને પ્રોડક્શન ઈન્ડસ્ટ્રીમાં મહત્વનું સ્થાન ધરાવે છે. એનિમેશન બાબતે રીગીંગ કેરેક્ટર એનિમેશન, રોલ એનિમેશન, લેન્ડસ્કેપ ટેરો ડિઝાઇન, ઈન્ડસ્ટ્રીયલ અને આર્કિટેક્ચરલ વોકથ્રૂ જેવી અસંખ્ય સંભાવનાઓથી ઊભરતું ક્ષેત્ર છે.

દેશ-વિદેશમાં એનિમેશનના નિષ્ણાતોની ખૂબ માંગ રહેલી છે. કમ્પ્યુટર એનિમેશનનું વિશ્વ આજે તીવ્ર ગતિએ વધી રહ્યું છે. ટેકનોલોજી ઉત્તરોત્તર સરળ બનતા એપ્લિકેશનમાં વધારો થઈ રહ્યો છે. Professional animation માટે માર્કેટ વિસ્તર્યું છે. માત્ર કાર્ટૂન ફિલ્મ કે જાહેરાત ક્ષેત્રે સિમિત ન રહેતા સિમ્યુલેશન, વેબસાઈટ ડિઝાઇનિંગ, ગેમ્સ ડિઝાઇનિંગ, કમ્પ્યુટર જનરેટેડ એનિમેશન સુધી વિસ્તરણ પામ્યું છે. બોલીવુડ - હોલિવુડની ફિલ્મોમાં એનિમેશન જોવા મળે છે.

આધુનિક સોફ્ટવેર દ્વારા વિદ્યાર્થીઓ વેબ ડિઝાઇનિંગ, 3D સિન્ક્રોનાઈઝેશન, વિઝ્યુઅલ ડ્રોઈંગ, મિક્સિંગ ઈમેજ એડિટિંગ, ડિજિટલ ડ્રોઈંગ, 3D એનિમેશન કેરેક્ટર ડિઝાઇનિંગ જેવા વિવિધ વિષયોને

ધ્યાનમાં રાખી શિક્ષણ આપવામાં આવે છે.

બેચરલ ઓફ એનિમેશન ફુલ ટાઈમ-૩ વર્ષનો કોર્સ છે જે ગુજરાત યુનિવર્સિટી દ્વારા કાર્યરત છે. આ કોર્સમાં પ્રવેશ મેળવવા માટે ધોરણ-૧૨માં ગણિત અને વિજ્ઞાન વિષય સાથે ઉત્તિર્ણ થયેલા હોવા જોઈએ. આજકાલ બજારમાં આવી ડિમાન્ડ ધરાવતા એનિમેશન VFXને લગતાં કોર્સ ભણાવવામાં આવે છે. જેમાં જેવા B.Sc., B.A., PG Diploma અભ્યાસક્રમ આવે છે. આ પ્રકારના અભ્યાસક્રમ ગુજરાતમાં રાજકોટ, સુરત, અમદાવાદ અને વડોદરા ખાતે ઉપલબ્ધ છે. જેની વિગત નીચે મુજબ છે.

1. B.A. in VFX and animation
2. Master diplome in Animation
3. B.Sc. in Animation
4. B.Sc. in digital film making
5. B.Sc. in Multimedia and animation
6. B.Sc. in Animation and visual effects.
7. PG Diploma in Visual communications.
8. International PG Diplome in Animation
9. B.A. in 3D Animation and visual effects.

ભારતની એનિમેશન ઈન્ડસ્ટ્રીનું કદ ખૂબ ઝડપથી વધી રહ્યું છે. નવા એજન્ડુકેશનલ પ્રોગ્રામો આવી રહ્યા છે. આઉટ સોર્સિંગનું પ્રમાણ પણ વધવા પામ્યું છે. ૨-ડી, ૩-ડી, એનિમેટર્સ ઈન બિટવિનર્સ, લે-આઉટ આર્ટિસ્ટ, સ્ટોરી બોર્ડ આર્ટિસ્ટ સિવાય પણ એનિમેશન સાથે સંલગ્ન હોય તેવી ઘણી બધી ઉજ્જવળ તકો માર્કેટમાં ઉપલબ્ધ છે.

એનિમેશન અને VFXનો ઉપયોગ ટીવી, ફિલ્મ એડવર્ટાઈઝમેન્ટ, મેડિસિન ટ્રેનિંગ, ઈ-લર્નિંગ ઈન્સ્યોરન્સ ટીચિંગ, લીગલ તેમજ આરોગ્ય ક્ષેત્રે ૩-ડી વિઝ્યુલાઈઝેશન આર્કિટેક્ચર તેમજ ઈન્ડસ્ટ્રીમાં ખૂબ



ઉપયોગી પૂરવાર થયું છે. કમ્પ્યુટર પીસી, ઈન્ટરનેટ, ગેમીંગ પ્લે સ્ટેશન્સ, મોબાઈલ, આઈ-પેડ, લેપટોપ વગેરેમાં વિવિધ ગેમ્સનું નિર્માણ કરવામાં આવે છે. જેની ખૂબ જ ડિમાન્ડ છે.

ગુજરાતમાં ગુજરાત યુનિવર્સિટી ખાતે ડિગ્રી સમાવિત VFX - એનિમેશન મલ્ટી મીડિયા માટે ઉપલબ્ધ છે. તદ્દુપરાંત અમદાવાદ, વડોદરા, સૂરત જેવા શહેરોમાં પ્રાઈવેટ સંસ્થાઓમાં પણ આ કોર્સિસ માન્યતા પ્રાપ્ત સંસ્થાના નિયંત્રણ હેઠળ ભણાવાય છે.

- સ્વર્ણિમ સ્ટાર્ટઅપ એન્ડ ઇનોવેશન યુનિવર્સિટી ગાંધીનગરમાં ગ્રાફિક્સ અને એનિમેશન ડિઝાઈનનો કોર્સ ઉપલબ્ધ છે.
- ગુજરાત યુનિવર્સિટી, અમદાવાદમાં B.Sc. અને M.Sc. એનિમેશન અને VFX ઇન્ટિગ્રેટેડ કોર્સ ઉપલબ્ધ છે.
- નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ડિઝાઈન, અમદાવાદ એનિમેશન ફિલ્મ ડિઝાઈનનો કોર્સ ચાલે છે.
- ડૉ. બાબાસાહેબ આંબેડકર ઓપન યુનિવર્સિટીમાં મલ્ટી મીડિયા અને એનિમેશન ડિપ્લોમાના અભ્યાસક્રમ ઉપલબ્ધ છે.

**M.Sc. એનિમેશન :** એનિમેશન ફિલ્મ નિર્માણ કલાના માસ્ટર માટે સક્રિય છે.

સમયગાળો - ૨ વર્ષ

**રોજગારીની તકો :**

પ્રોડક્શન મેનેજર સ્ટોરી બોર્ડ મેનેજર પ્રોજેક્ટ મેનેજર, કોમ્યુનિકેશન, ડિરેક્ટર મીડિયા લાયસન્સ જેવી પોસ્ટ માર્કેટમાં ઉપલબ્ધ છે. જે એનિમેટીંગની પ્રોફાઈલથી આગવી ઓળખ ધરાવે છે.

પોસ્ટ પ્રોડક્શન અને સ્પેશિયલ ઇફેક્ટ્સ આજના યુગમાં ટેલિવિઝન અને સિનેપ્લેક્સમાં ખૂબ જ આકર્ષણનું કેન્દ્ર બન્યા છે.

મલ્ટી મીડિયા ગ્રાફિક્સ ટાઈટલ સાઉન્ડ અને અન્ય ઇફેક્ટ્સનું સર્જન લોકપ્રિય બન્યું છે.

આમ વધુમાં વધુ રોજગારીનું સર્જન કરવું અને પરંપરાગત એનિમેટરો તેમજ ડિજિટલ કલાકારો માટે નોકરીની તકો રહેલ છે.

આમ એનિમેશન ક્ષેત્રે આજના ટેકનોલોજીના જમાનામાં ઉજ્જવળ તકો રહેલી છે.

મદદનીશ, વ્યવસાયી માર્ગદર્શન સંસ્થા,  
રાયપડ, અમદાવાદ.



- અંકિત લિમ્બાચીયા

તો એ પહેલા છ કળા કઈ અને ફિલ્મ સાતમી કેમ? ૧. ચિત્ર ૨. શિલ્પ ૩. સાહિત્ય(લેખન) ૪. નૃત્ય ૫. સંગીત ૬. નાટક આ છ કળાને બે ભાગમાં મૂકવામાં આવે છે. એક પર્ફોમિંગ આર્ટ અને બીજી નોન-પર્ફોમિંગ આર્ટ. જેમ કે ચિત્ર, શિલ્પ, સાહિત્ય આ કળા નોન-પર્ફોમિંગ આર્ટ કહેવાય છે જેમાં કલાકાર પ્રેક્ષક વિના પોતાની કળાનું સર્જન કરી લોકો સમક્ષ રજૂઆત કરતો હોય છે. એમ નૃત્ય, સંગીત અને નાટક પર્ફોમિંગ આર્ટ છે જેમાં કલાકારને પોતાનો એક અવકાશ મેળવી પ્રેક્ષક સમક્ષ રજૂ થવાનું છે. હવે વિચારો કે આ છ એ કળા એક ફિલ્મની અંદર સમાઈ જાય છે? હા! એટલે ફિલ્મને સાતમી કળાનું સ્થાન પ્રાપ્ત થયું છે.

### ફિલ્મ નિર્માણ કે મેકિંગ શું છે?

ફિલ્મ માધ્યમમાં ઓડિયો વિઝ્યુઅલ દ્વારા તમારે પોતાની વાર્તા કહેવાની હોય છે. ફિલ્મ મેકિંગ વિષયની પસંદગી એ અન્ય વિષયો જેટલી જ પ્રતિષ્ઠિત છે. જેમાં ભાષા, સાહિત્ય, સંસ્કૃતિ, ઇતિહાસ, વર્તમાન પ્રસંગો તથા દરેક કળાની રજૂઆત આપ સ્વતંત્રતાથી કરી શકો છો.

### ફિલ્મ અને તેના પ્રકારો

- ફીચર ફિલ્મ મેકિંગ
- ડોક્યુમેન્ટ્રી(દસ્તાવેજ) ફિલ્મ મેકિંગ
- ટીવી સિરિયલ ફિલ્મ મેકિંગ
- શોર્ટ ફિલ્મ મેકિંગ
- TVC/AD (જાહેરાત) ફિલ્મ મેકિંગ
- મોબાઈલ ફિલ્મ મેકિંગ
- WEB સીરીઝ અથવા એપિસોડિક ફિલ્મ મેકિંગ
- કોર્પોરેટ ફિલ્મ મેકિંગ

### ડોક્યુમેન્ટ્રી(દસ્તાવેજ) ફિલ્મ મેકિંગ

ડોક્યુમેન્ટ્રી ફિલ્મ મોટે ભાગે બિનકાલ્પનિક ફિલ્મ હોય છે જેનો હેતુ વાસ્તવિકતાનું દસ્તાવેજીકરણ કરવા માટેનો હોય છે, મુખ્યત્વે સૂચના, શિક્ષણ અથવા ઐતિહાસિક રેકોર્ડ જાળવવા કે વ્યક્તિગત બાયોપિક

દર્શાવવાનો હોય છે. ડોક્યુમેન્ટ્રી ફિલ્મ મેકિંગની શૈલીનું વર્ણન વાસ્તવિકતા જેવું જ હોય છે.

ડોક્યુમેન્ટ્રી ફિલ્મમાં કોઈ પણ પ્રકારના સિનેમેટીક નિયમો ફરજિયાતપણે વપરાય એ જરૂરી હોતા નથી એટલે કે ડોક્યુમેન્ટ્રી ફિલ્મનો સમયગાળો નક્કી હોતો નથી તેને પ્રસ્તુત કરવા અંગે કોઈ પણ માધ્યમ ઉપયોગી બને છે એ પછી સિનેમા હોલ હોય કે ટેલિવિઝન હોય કે પછી ઇન્ટરનેટ.

(અહિયાં સરળ સમજણ માટે ડોક્યુમેન્ટ્રી ફિલ્મ અલગ પ્રકાર તરીકે છે પરંતુ મેકિંગની પ્રક્રિયામાં કોઈ જ ફેર હોતો નથી એટલે આગળ ફિલ્મ મેકિંગ જ શબ્દ વાપરવામાં આવ્યો છે.)

### વર્તમાન દ્રશ્ય

મિત્રો, આજે ફિલ્મ દુનિયામાં એક નઝર નાખીએ તો આપ દરેકને ડિજિટલ કે મોબાઈલ માધ્યમ ઉપર તેની ઝલક જોવા મળશે. આ વર્ષની સૌથી હિટ ફિલ્મ કઈ રહી તે સૌને યાદ હશે પરંતુ આ વર્ષની સૌથી નામાંકિત અને ઉચ્ચ કક્ષાની ફિલ્મ કઈ રહી તે નહીંવત લોકોને જ ખબર હશે અને આપણે સૌથી “હિટ” વસ્તુથી પ્રભાવિત થઈને જ આપણા નિર્ણયો લેતા હોઈએ છીએ.

### ફિલ્મ કારકિર્દીની પસંદગી

જો આપ કોઈ પ્રસિદ્ધિથી પ્રભાવિત થઈને ફિલ્મ મેકિંગની પસંદગી કરી રહ્યા છો તો આપ ખોટું પગલું ભરી રહ્યાં છો પરંતુ આપને જાણીને નવાઈ લાગશે કે ફિલ્મ મેકિંગમાં ફક્ત કલાકારોની જ નહીં ટેકનિશિયનોની પણ જરૂરિયાત રહે છે. જેમ કે, કેમેરા ઓપરેટર, એડીટીંગ, કેબલ અને કેમેરાને લગતા હાઈ-ટેક ઇક્વિપમેન્ટ ઓપરેટર, સાઉન્ડ મિક્સિંગ-એન્જિનિયરિંગ વગેરે જેવા અનેક ફિલ્મ નિર્માણના વિભાગમાં આપ આપની આવડત અને રૂચી મુજબ કારકિર્દી ઘડી શકો છો.

ફિલ્મ મેકિંગમાં કારકિર્દી ઘડવા ઈચ્છતા વિદ્યાર્થીઓ એ સૌ પહેલા તો પોતાની રૂચી અને વિષયોની પસંદગી

કરવી ખૂબ જરૂરી છે. કારણ કે ફિલ્મ એક એવું માધ્યમ છે જેમાં આર્ટ્સ, કોમર્સ અને સાયન્સ એમ ત્રણે પ્રવાહના વિષયો ભણવાના હોય છે.

### સ્વ મૂલ્યાંકન

પહેલા તો આપ આપની શાળામાં ભણેલા વિષયોમાં સૌથી પ્રિય વિષયને ધ્યાનમાં રાખો. ત્યારબાદ શું આપ શાળા કે અન્ય કોઈ જગ્યાએ અભ્યાસથી વિશેષ કોઈ અન્ય બાબતમાં રસ-રુચિ ધરાવી પ્રવૃત્તિ કરી છે કે કરી રહ્યા છો અથવા સ્પર્ધાત્મક રીતે ભાગ ભજવેલો છે? કારણ કે ફિલ્મ મેકિંગ એ અભિવ્યક્તિનું માધ્યમ છે જેમાં ઉત્કૃષ્ટતા અને પારંગતતા આપને સફળ બનાવી શકશે.

### પ્રવેશ ચોગ્યતા

ફિલ્મ મેકિંગ વિષયમાં કારકિર્દી ઘડવા માટે સામાન્ય રીતે ધોરણ ૧૨ ઊત્તીર્ણ કરેલ હોવું જોઈએ પરંતુ ઘણી એવી સંસ્થાઓ કે યુનિવર્સિટીઝ છે કે જેમાં સ્નાતક સુધીની લાયકાતની આવશ્યકતા હોય છે. જેની માહિતી લેખમાં આગળ સંસ્થાના સંપર્ક તથા વેબસાઈટ લીંક સાથે સામેલ છે.

ફિલ્મ મેકિંગ વિષેની મહાનતા

Each word has a Image -

“દરેક શબ્દમાં એક છબી હોય છે”

No Minor Detail In Film Making -

“ફિલ્મ નિર્માણમાં કોઈ પણ વિગતો નાની નથી હોતી” - અજ્ઞાત

### ફિલ્મ મેકિંગના વિભાગ અને અગ્રણી

ડાયરેક્ટર (દિગ્દર્શક): ફિલ્મ દિગ્દર્શક ફિલ્મના કલાત્મક અને નાટકીય પાસાંઓને નિયંત્રિત કરે છે અને તે વિઝનની પરિપૂર્ણતામાં ફિલ્મ કૂ અને કલાકારોને માર્ગદર્શન આપતી વખતે પટકથા કે સ્ક્રિપ્ટની કલ્પનાને પડદા પર કેવું હશે તેનો અનુભવ કરાવે છે.

લેખક : પટકથા લેખક અથવા દૃશ્યકાર એવા લેખક છે જે ઘટનાઓના સમૂહને એક લયબદ્ધતામાં ગોઠવી યોગ્ય અને જરૂરી સંવાદ સાથે ખૂબ કાળજીપૂર્વક અભ્યાસ કરી કાગળ પર ઉતારે છે. જેના પર ફિલ્મો, ટેલિવિઝન કાર્યક્રમો જેવા માધ્યમો વ્યાપક પ્રમાણમાં આધારિત હોય છે.

પ્રોડ્યુસર (નિર્માતા) : ફિલ્મ નિર્માતા એવી વ્યક્તિ છે જે ફિલ્મ નિર્માણની દેખરેખ રાખે છે. અથવા

તો પ્રોડક્શન કંપની દ્વારા નોકરી પર હોય અથવા સ્વતંત્ર રીતે કામ કરતા હોય, નિર્માતાઓ ફિલ્મ નિર્માણના વિવિધ પાસાંઓનું આયોજન અને સંકલન કરે છે, જેમ કે સ્ક્રિપ્ટ પસંદ કરવી; સંકલન લેખન, દિગ્દર્શન, સંપાદન; અને ભંડોળ (ફાઇનાન્સ) ની વ્યવસ્થા.

કેમેરામેન (સિનેમેટોગ્રાફર) : સિનેમેટોગ્રાફર એ દિગ્દર્શકનો ગૌણ છે, જે દિગ્દર્શકની દ્રષ્ટિ અનુસાર દ્રશ્યને કેપ્ચર કરવાનું કામ કરે છે.

એડિટર(સંપાદક) : ફિલ્મ એડિટર જેને ક્યારેક ફિલ્મ અને વિડિયો એડિટર, મૂવી એડિટર અથવા ફિલ્મ માટે એડિટર કહેવાય છે, તે એક ટેકનિકલ પ્રોફેશનલ છે જે બિનજરૂરી ફૂટેજને દૂર કરે છે અને બાકીના ટુકડાને એકસાથે ભેગા કરીને એક સંપૂર્ણ ફિલ્મ વાર્તાનું અંતિમ રૂપ આપે છે.

સંગીત ડાયરેક્ટર : સંગીત નિર્દેશક એ ગીત, સંગીત, બેકગ્રાઉન્ડ અવાજ અને સ્પેશિયલ SFX એમ સંગીતના તમામ પાસાંઓ માટે જવાબદાર વ્યક્તિ છે.

કલા ડાયરેક્ટર (પ્રોડક્શન ડીઝાઇનર) : આર્ટ ડિરેક્ટર સેટ ડિઝાઇન કરે છે, કલાકારો અને બાંધકામ કામદારોની મદદથી સેટ અને ફિલ્મમાં વપરાતી વસ્તુઓનું ડમી બનાવી અને ફિલ્મ પ્રોડક્શનનો એકંદર દેખાવ નક્કી કરવામાં મદદ કરે છે.

મેકઅપ આર્ટીસ્ટ : ટેલિવિઝન અને ફિલ્મમાં કામ કરતા મેકઅપ કલાકારો તમામ પાત્રોના વ્યક્તિત્વને દર્શક સુધી પહોંચાડવામાં મદદ કરે છે. તેઓ કલાકારો/ અભિનેત્રીઓના દેખાવને સુધારવા, વધારવા અથવા



બદલવાના માર્ગ તરીકે મેકઅપનો ઉપયોગ કરે છે. અમુક વિશિષ્ટ ફિલ્મોના ચરિત્ર માટે અત્યંત કુશળ મેકઅપ આર્ટિસ્ટની જરૂર પડે છે.

**એનીમેશન/VFX આર્ટિસ્ટ :** એનીમેશન/VFX કલાકારો ફોટોરિયલ, ડિજિટલી જનરેટેડ ઈમેજરી બનાવે છે. ફીચર ફિલ્મો, ટેલિવિઝન અને વધુને વધુ, ઓનલાઈન અને કન્સોલ ગેમિંગમાં લાઈવ એક્શનમાં એકીકરણનું કામ કરે છે.

**રોજગારીની તકો અને જગ્યાઓ:**

- ફિલ્મ પ્રોડક્શન કંપની
- ટીવી ચેનલ કંપની
- રેડીયો ચેનલ અને દૂરદર્શન ચેનલ
- પોસ્ટ પ્રોડક્શન કંપની
- માર્કેટિંગ એજન્સી
- એનીમેશન કંપની
- સરકારી માહિતી વિભાગ
- કૉલેજ કે ખાનગી સંસ્થાઓ

**આવક અને પગાર ધોરણ :**

આ એક એવું માધ્યમ છે જેમાં ક્યારેય કોઈ પગાર કે કમાણીનું ધોરણ નક્કી થયેલ નથી. આ માધ્યમમાં ફક્ત તમારી જરૂરિયાત અને આવડત અનુરૂપ તમને વળતર આપવામાં આવે છે અથવા તમે મેળવી શકો છો. એમ છતાં અંદાજે આપ અભ્યાસ પછી જો કોઈ વ્યક્તિ કે સંસ્થા કે કંપની સાથે જોડવો છો તો શરૂઆતના સમય ગાળામાં મોટાભાગે આપને ઈન્ટર્ન કે સહાયક તરીકે કામ કરવાનું થતું હોય છે જેમ આપની કૌશલ્યતા કેળવાય એમ આપના વળતરમાં વધારો થતો રહે છે.

વાલી મિત્રો,

આજના કૌશલ્ય યુગ અને આર્થિક પરિસ્થિતિને પહોંચી વળવા શિક્ષણ અને તાલીમની ખૂબ જ આવશ્યક છે. ફિલ્મ એક એવું માધ્યમ છે જેમાં સતત સ્પર્ધાત્મક રીતે તરતા રહી શીખતા રહેવાનું હોય છે. આ માધ્યમની પસંદગી સાથે વાલીઓ એ સંતાનની સાથે ધૈર્ય અને સાહસ બંને કેળવવાનું રહે છે. તમારા સંતાન માટે એક સારી સંસ્થા અને યોગ્ય શિક્ષકો જેમ આપની આર્થિક પરિસ્થિતિને પહોંચી વળાય એવી જગ્યા પસંદ કરવા વિનંતી અને આપના સંતાન સાથે આપ સહાયક ભૂમિકા ભજવશો એવી આશા.

**સંસ્થા, પ્રવેશ લાયકાત અને વિષયો**

1. ફિલ્મ એન્ડ ટેલિવિઝન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ઈન્ડિયા (FTII) - પુણે <https://www.ftii.ac.in/>

2. સત્યજિત રે ફિલ્મ એન્ડ ટેલિવિઝન સંસ્થા - કોલકત્તા <http://srfti.ac.in/>

ભારતની સૌથી અગ્ર મહા વિદ્યાલયમાંથી આ બે છે.

પ્રવેશ પ્રક્રિયામાં રાષ્ટ્રીય સ્તરે સંચાલિત જોઈન્ટ એન્ટ્રન્સ ટેસ્ટ (JET) અને અનુગામી રાઉન્ડનો સમાવેશ થાય છે. વિદ્યાર્થીઓની પસંદગી તેમના JET સ્કોર્સ અને ઓરિએન્ટેશન અને ઈન્ટરવ્યુમાં પ્રદર્શનના આધારે કરવામાં આવે છે.

આ પ્રવેશ પ્રક્રિયા ફક્ત પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએટ ડિપ્લોમા પ્રોગ્રામ (PGDP) કોર્સ માટે છે જેમાં ઉમેદવારે કોઈ પણ પ્રવાહમાં કોઈ પણ વિષય સાથે સ્નાતક હોય તે જરૂરી છે.

ત્રણ વર્ષ અને બે વર્ષના ફૂલ લેન્થ કોર્સની પરીક્ષા માટે આપને વર્લ્ડ સિનેમા અને સાહિત્યનું વાંચન ખૂબજ અનિવાર્ય છે. સામાન્ય જ્ઞાન અને કોમ્પ્યુટરની આવડત તથા તમારી કલા-રુચિ દર્શાવતા પ્રમાણપત્ર ઈન્ટરવ્યુમાં સારો દેખાવ અપાવી શકે છે.

પૂર્વ યોજાયેલી પરીક્ષા પેપરની લિંક અહીંયા આપેલ છે જેનાથી આપ અભ્યાસ કરી શકો છો. <https://ftii.ac.in/p/exam-paper>

આપને જણાવતા આનંદ થઈ રહ્યો છે કે આ વિદ્યાલયમાં હવે ટૂંકાગાળાના અભ્યાસક્રમો પણ ઉપલબ્ધ છે જેમાં ઓનલાઈન અને ઓફલાઈન અભ્યાસક્રમોની પણ સુવિધા છે. <https://www.ftii.ac.in/p/short-courses>

પ્રવેશ પ્રક્રિયા અને તારીખ માટે આપે ઉપર જણાવેલ સત્તાવાર વેબસાઈટથી અપડેટ રહેવું પડશે.

3. ગુજરાત યુનિવર્સિટી

<https://www.gujaratuniversity.ac.in/departments/courses/18/160>

ગુજરાત યુનિવર્સિટીમાં મીડિયા એન્ડ એન્ટરટેઈન્મેન્ટ તથા VFX અને એનિમેશન તથા સિનેમેટોગ્રાફી અને ડિરેક્શન એમ અલગ અલગ ઈન્ટીગ્રેટેડ અને પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએટ ડિપ્લોમા પ્રોગ્રામ (PGDP) કોર્સ ઉપલબ્ધ છે. જેમાં સીધો પ્રવેશ મેળવી શકાય છે. તેની વિશેષ માહિતી

ઓનલાઇન તથા રૂબરૂ મુલાકાતે વધુ અનિવાર્ય રહેશે.

**4. કલાપૂર્ણમ સંસ્થા - અમદાવાદ**

<https://www.kalapurnaminstitute.com/>

અહીં VFX, એનીમેશન અને ફોટોગ્રાફી તેમજ અન્ય ટેકનિકલ કોર્સ ઉપલબ્ધ છે.

**5. ઈસ્ટિટ્યૂટ ઓફ ક્રિએટિવ એકસેલન્સ**

<https://www.theiceinstitute.com/makeup>

અહીંયા મેક અપ આર્ટિસ્ટની સાથે અન્ય કોર્સ પણ ઉપલબ્ધ છે જેની વધુ માહિતી ઓનલાઇન કે ઓફલાઇન મુલાકાત દ્વારા મેળવી શકાય છે.

**6. નેશનલ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ડીઝાઇન (NID)**

- અમદાવાદ

<https://www.nid.edu/academics/academic-otifications/detail>

NIDની પ્રવેશ પ્રક્રિયા માટે આપને આ વેબ સાઇટ થકી જરૂરી તમામ માહિતી મળશે.

<https://admissions.nid.edu/NIDA2022/Default.aspx>

શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૨-૨૩ માટેની અરજીઓ એવા ઉમેદવારો માટે ખુલ્લી છે કે જેઓ કોઈપણ પ્રવાહમાં શૈક્ષણિક વર્ષ 2021-22માં ઉચ્ચ માધ્યમિક (10+2) લાયકાતની પરીક્ષાઓ ઉત્તીર્ણ કરેલ છે. CBSE, IB, ICSE, GSEB અથવા સમકક્ષ માન્ય બોર્ડ ગણાય છે. (અંગ્રેજી ભાષા લખતા વાંચતા આવડવી ફરજીયાત છે)

**7. ગુજરાત સ્કિલ ડેવલપમેન્ટ મિશન અંતર્ગત**

<https://skills.gujarat.gov.in/courses.htm>

એનિમેટર તથા મેક અપ અને હેરડેસરની ટૂંકા ગાળાની તાલીમ વિશેની માહિતી અને સંસ્થાલક્ષી તમામ જાણકારી ઉપર આપેલી વેબસાઇટથી મેળવી શકો છો.

**8. V Sound (વી સાઉન્ડ) - અમદાવાદ**

<https://vsound.in/>

ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ સાઉન્ડ એન્જિનિયરિંગ એન્ડ મ્યુઝિક પ્રોડક્શન

**9. કે. એમ. કૉલેજ ઓફ મ્યુઝિક એન્ડ ટેકનોલોજી**

- તમિલનાડુ

<https://www.kmmc.in/>

લાંબા અને ટૂંકાગાળાના સંગીત અને સાઉન્ડ એન્જિનિયર ક્ષેત્રના કોર્સ અહીં ઉપલબ્ધ છે.

**10 ધ મ્યુઝિક એકેડમી મદ્રાસ - ચેન્નાઈ**

<https://musicacademymadras.in/>

**11 ધ દિલ્હી સ્કૂલ ઓફ મ્યુઝિક - દિલ્લી**

<https://www.delhimusicsociety.net/dsm.asp>

**12 એલ. વી. પ્રસાદ એકેડમી - ચેન્નાઈ - બેંગલૂરુ**

<https://www.prasadacademy.com/contact-us/>

ફિલ્મ મેકિંગ અને ખાસ મ્યુઝિક અને સાઉન્ડ એન્જિનિયરિંગ માટે લાંબા અને ટૂંકા ગાળાના કોર્સ અહીંયા ઉપલબ્ધ છે.

**વિદેશમાં કારકિર્દી :**

**1. મેક અપ એકેડેમી - કેનેડા**

<https://www.qcmakeupacademy.com/online-makeup-courses/which-makeup-course-should-you-take/become-a-makeup-artist-for-film-tv-editorial/>

**2. ન્યુયોર્ક ફિલ્મ એકેડેમી - અમેરિકા**

<https://www.nyfa.edu/>

**3. વેનકુઅર ફિલ્મ સ્કૂલ - કેનેડા**

<https://vfs.edu/programs>

**4. નેશનલ ફિલ્મ એન્ડ ટેલિવિઝન સ્કૂલ - લંડન**

<https://nfts.co.uk/>

(આપણી માતૃભાષા અને સાહિત્યનો અભ્યાસ આપણી કારકિર્દીના ઘડતરમાં જેમ જરૂરી છે એમ જ અંગ્રેજી ભાષાનું જ્ઞાન આપને મીડિયા અને એન્ટરટેઇનમેન્ટ તેમજ અન્ય કોઈ પણ પ્રવાહમાં અનુભવી બનાવવામાં અને વૈશ્વિક સ્તરે પહોંચવામાં મદદરૂપ બનશે.)

સર્જનાત્મકતાથી ભરેલા ફિલ્મ નિર્માણના આ શ્રેષ્ઠ કૌશલ્યને વિદ્યાલયમાં કેળવી ભવિષ્ય માટે સુસજ્જ બનો.

૫, શાલીભદ્ર સોસાયટી,  
આત્મિય સંસ્કારધામ સ્કૂલની સામે,  
અર્જુન આશ્રમ રોડ, નિર્ણયનગર,  
અમદાવાદ-૩૮૨૪૮૧

## પત્રકારત્વ અને સમૂહ પ્રત્યાયનના અભ્યાસ બાદ રોજગારીની વિવિધ તક

- ડૉ. પુનિતા હર્ષે

પત્રકારત્વ અને સમૂહ માધ્યમોમાં અભ્યાસ કરીને મીડિયા ક્ષેત્રે કારકિર્દી બનાવવાની વાત હવે નવી રહી નથી. પ્રશ્ન હવે એ છે કે, સમૂહ માધ્યમોનો અભ્યાસ કરીને એવા ક્યા નવા વિસ્તાર છે જેમાં કામ કરી શકાય?

### ચેનલોમાં :

આપણે સૌ જાણીએ છીએ તેમ પત્રકારત્વના અભ્યાસક્રમ બાદ આપણે રિપોર્ટર બની શકીએ અને આપણને જે વિષય અપાયો હોય તેના સફળ રિપોર્ટર બની શકીએ. એ જ રીતે સારા સંપાદક, કેમેરામેન, વિઝ્યુલાઈઝર, બુલેટીન પ્રોડ્યુસર અને એડિટર સુધીની જગ્યાઓ ઉપર પણ કામ કરી શકીએ અને ચેનલ હેડ કે બ્યુરો ચીફ પણ બની શકીએ. આ માટે પૂરતી તૈયારી કરવી જરૂરી છે. ઘણું કરીને જે તે પત્રકારત્વ વિભાગમાંથી વર્ષના અંતે પ્લેસમેન્ટ થાય એટલે અથવા તો વિદ્યાર્થીએ જ્યાં ઇન્ટર્નશિપ કરી હોય ત્યાંથી તેમને નોકરીએ રાખી લેવામાં આવે છે. નોકરી મળી જાય એટલે આપણે ખુશ થઈ જઈએ એ સ્વાભાવિક છે. પણ ખરી તૈયારી એ પછી જ શરૂ થતી હોય છે. ચેનલમાં એક સાથે અનેક ચેનલોના સ્ક્રીન પર સમાચારો દિવસભર ચાલતા રહે છે. એ જોઈને અન્ય ચેનલોની કામ કરવાની પદ્ધતિ, તેમના રિપોર્ટરોની કામ કરવાની રીત, તેમની રજૂઆતની શૈલી, ભાષા ભંડોળ, આ તમામનો અભ્યાસ પણ કરતા રહેવું જરૂરી છે.

### અખબારોમાં :

તો એ વાત થઈ ચેનલોની. પણ ગુજરાતી કે અન્ય ભાષાના દૈનિકોમાં, સામયિકોમાં કે પુસ્તક પ્રકાશકને ત્યાં પણ આપણને રોજગાર મળી શકે. અખબારમાં કામ મેળવવા માટે જનરલ નોલેજ જરૂરી છે એ વાત ચોક્કસ, પણ સાથોસાથ લેખન શૈલી પણ એટલી જ મજબૂત હોવી જોઈએ. શબ્દો પર પકડ અને શબ્દોનો યોગ્ય ઉપયોગ તથા ભાષાની સમજ હોવી પણ એટલી જ જરૂરી છે. ગુજરાતી ઉપરાંત અંગ્રેજી અને હિન્દી

પણ એટલી જ સરસ આવડવી જોઈએ, તો જ અન્ય ભાષાના અખબારોમાંથી આપણા અખબાર માટે લેખ કે સમાચાર તૈયાર કરી શકાય છે. સામયિકોમાં અખબારોની સરખામણીએ વિસ્તારથી લખવાનો અવકાશ હોય છે. આથી આપણે માહિતીના અન્ય સ્ત્રોતમાંથી માહિતી શોધી તેને સંકલિત કરીને અને સામયિકમાં જગ્યા હોય એ મુજબ તેને ગોઠવવાની સૂઝ પણ હોવી જરૂરી છે. આજ કાલ મોટાભાગના અખબારોમાં પોતાની ન્યૂઝ ચેનલ, રેડિયો ચેનલ, વેબ પોર્ટલ અને આર્કાઈવ્સ હોય છે. આ તમામ જગ્યાઓએ પણ આપણને પત્રકારત્વનો અભ્યાસ કાર્ય પછી નોકરી મળી શકે છે.

### રેડિયો ચેનલો :

આ એક નવું અને ઉભરતું ક્ષેત્ર છે. તેમાં તમારે સતત શ્રોતાઓ સાથે વાત કરતા રહીને તેમને માહિતી આપતા રહેવાનું છે અને મનોરંજન કરવાનું છે. આ માટે પત્રકારત્વના અભ્યાસ ઉપરાંત આપનું સાહિત્ય અંગેનું વાંચન અને સ્વાધ્યાય સારો હોવો જોઈએ જેથી જરૂર પડ્યે આપ પ્રસંગ કે ઘટનાને અનુરૂપ વાત ટાંકી શકો. ઉપરાંત સાંપ્રત પ્રવાહોનું વાંચન અને દેશ અને દુનિયાની લેટેસ્ટ માહિતી પર પણ આપની સતત નજર રહેવી જરૂરી છે. રેડિયો માત્ર જોક્સ સંભળાવવા માટે કે ટ્રાફિક અપડેટ જાણવા માટે કે મુર્ગા બનાવવા માટે નથી. આ માધ્યમ અત્યંત શક્તિશાળી માધ્યમ છે. એ માટે સક્ષમ અને પરિપક્વ બનવું જરૂરી છે. કોઈ પણ કુદરતી હોનારત કે કટોકટીની સ્થિતિમાં દેશ અને દુનિયામાં રેડિયોના સમાચાર પર આધાર રખાયો હોય અને રેડિયોના સમાચાર સૌથી પહેલા આવ્યા હોય તેવા અનેક ઉદાહરણો જોવામાં આવ્યા છે.

### જાહેરખબર :

પત્રકારત્વના અભ્યાસ બાદ જાહેરખબરના વિષયમાં પણ આપણને રોજગાર મળી શકે તેમ છે. જાહેરખબર એજન્સીમાં વિવિધ જગ્યા ઉપર કામ કરતા

શીખાય અને આગળ વધી શકાય. આ એક સર્જનાત્મક ક્ષેત્ર છે. ૧૦ સેકંડના સમયમાં ઘણું બધું કહી દેવાનું હોય એવા માધ્યમમાં કામ કરવા માટે વિશેષ તાલીમ આપતી અનેક સંસ્થાઓ પણ છે. જાહેરખબરના ક્ષેત્રમાં એજન્સીમાં કામ કરવા ઉપરાંત જાહેરખબર લાવવાનું અને મીડિયાને આપવાના કામમાં કમિશનથી પણ આવક થઈ શકે છે.

#### જનસંપર્ક :

આજકાલ મીડિયા મેનેજમેન્ટ અને ઇવેન્ટ મેનેજમેન્ટની વાત થઈ રહી છે. સમૂહ માધ્યમોમાં કામ કરીને થોડા અનુભવી થઈ ગયા હોય તેવા પત્રકારોને અને વિષય નિષ્ણાતોને જુદી જુદી કંપનીઓ પોતાને ત્યાં કામે રાખે છે. આપ તેને પી આર ઓ (PRO) નામે પણ જાણો છો.

સમૂહ માધ્યમો મારફતે લક્ષિત લોકો સુધી અને સરકાર અને નીતિ વિષયક બાબતો અંગે નિર્ણય લેનારા સુધી પહોંચવા માટે સમૂહ માધ્યમોનો યોગ્ય ઉપયોગ કરતા હવે દરેક સંસ્થાએ શીખી લેવું જરૂરી બન્યું છે.

આવે સમયે કેટલીક સંસ્થાઓ નીવડેલા પત્રકારમિત્રો કે કેટલીક એજન્સીઓની મદદ લઈને પોતાને ત્યાં થતી દરેક નાની મોટી મહત્વની ઘટના અંગે લોકોને જણાવવા માટે માધ્યમોનો ઉપયોગ કરે છે. રોજગારી માટેનો આ એક નવો વ્યવસાય છે. આ વ્યવસાયની વૈશ્વિક સ્તરે ઘણી જ માંગ છે અને આપણા દેશમાં અને વિદેશમાં આ વિષય અંગેનું વિશેષ શિક્ષણ આપતી અનેક યુનિવર્સિટીઓ છે.

#### જનસંપર્ક અધિકારીના કાર્યો અને તેની જવાબદારીઓ :

જાહેરખબર જો દાવા કરે છે તો જનસંપર્ક વાયદા કરે છે અને તે પાળીને બતાવે છે. જનસંપર્ક એ વ્યક્તિ કે સંસ્થાની સામાજિક પ્રતિષ્ઠા સાથે જોડાયેલો વ્યવસાય છે. તેથી આ વ્યવસાયમાં સત્યનું ઘણું મહત્વ છે. મીડિયાથી વાત છુપાવીને ગેરમાર્ગે દોરવાને બદલે આ વ્યવસાય સાચી વાત મીડિયા સામે મુકીને પોતાનો પક્ષ રજૂ કરીને લોકોને નિર્ણય લેવાનું કહે છે. લોકોના નિર્ણયને માન્ય પણ રાખે છે અને પોતાનું મંતવ્ય તેમની ઉપર થોપી દેવાના પ્રયાસ કરવામાં આવતો નથી.

જો વ્યવસાયના ક્ષેત્ર તરીકે જનસંપર્કનું ક્ષેત્ર

અપનાવી જનસંપર્ક અધિકારી બનવું હોય તો ,

- અંગ્રેજી ભાષા ઉપર સારો કાબુ હોવો જરૂરી છે.
- જનરલ નોલેજ અને વૈશ્વિક પ્રવાહોથી પણ પરિચિત હોવું જરૂરી છે.
- પોતાની કંપની કે ક્લાયન્ટ અંગે ની તમામ વિગતોથી માહિતગાર હોવું જરૂરી છે.
- સમૂહ માધ્યમોમાં ઉપરી અધિકારીઓ અને જે તે બીટના રિપોર્ટર સાથે સારા સંપર્કો હોવા જરૂરી છે.
- પોતાની કંપની કે ક્લાયન્ટ મુશ્કેલીમાં હોય ત્યારે જ તેમના માટે કામ કરવાને બદલે તમામ નાના મોટા પ્રસંગે મીડિયાને માહિતી આપતા રહેવું જોઈએ. જરૂરી નથી કે દર વખતે તે છપાય જ , આમ કરવાથી જ્યારે ખરેખર કોઈ જરૂરિયાત ઉભી થાય અને માધ્યમોનું ધ્યાન ખેંચવું હોય ત્યારે વિશેષ પ્રયાસ કરવો પડશે નહિ. માધ્યમ ગૃહો તમારા કામ અંગે અને તમારી કંપની અંગે જાણતા હશે અને તેનો તમને અને તમારી કંપની ને ફાયદો જરૂર થશે.
- જનસંપર્ક અધિકારી તરીકે તમારે વિવિધ પ્રકારના લોક જૂથ સાથે કામ પર પડવાનું થશે.. માની લો કે તમે હોસ્પિટલના જનસંપર્ક અધિકારી છો. એક જવાબદાર અધિકારી તરીકે તમારે માત્ર પેશન્ટ જ નહિ પણ તેના સગાં, તેને તપાસવા આવતા ડોક્ટરો, વહીવટી વર્ગ, કર્મચારી વર્ગ, હોસ્પિટલના દવાના સ્ટોરમાં દવાઓ સપ્લાય કરતા વેપારીઓ, અને કંઈ કેટલાય પ્રકારના લોકજૂથ સાથે કામ પાર પડવાનું થશે. આવી જ રીતે તમારે અનેક પ્રકારના વ્યવસાયના લોકો સાથે સંકળાયેલા લોકો સાથે કામ પાર પાડવાનું થાય તો શું કરવું તે માટે માનસિક રીતે તૈયાર રહેવું જરૂરી છે અને તે માટે તમારે અત્યારથી જ પૂર્વતૈયારી કરી લેવી જોઈએ.
- વ્યવસ્થિત પહેરવેશ, શાલીન ભાષા, પોતાની સંસ્થા કે કંપનીના તમામ પ્રકારના લોકોની માનસિકતા સમજવી, તેમના પ્રશ્નો, તેમની અને તેમના થકી કંપનીની પ્રગતિ અંગે વિચારતા રહેવું, તેમના કૌટુંબિક પ્રશ્નો, તેમની સામાજિક સમસ્યાઓ, તેમના સામાજિક તહેવારો અને આર્થિક વ્યવહારોની પદ્ધતિઓ વગેરે અંગે પણ વાંચન અને સ્વાધ્યાય



મારફતે અભ્યાસ કરીને તૈયારી કરેલી હોવી જરૂરી છે.

- કોઈ પણ સંસ્થા, કંપની કે વ્યવસ્થા તંત્રમાં તમે માત્ર કર્મચારીઓના કે માત્ર માલિકો, ટ્રસ્ટીઓ કે વ્યવસ્થાપકના જ વ્યક્તિ નથી. દરેક વ્યક્તિ / કર્મચારી પોતાની વાત તમને કહી શકે અને કોઈ પણ મોટા હોદ્દા કે પદ પર બેઠેલી વ્યક્તિ કોઈ પણ મોટું પગલું લેતા પહેલા તમને પૂછે અને પછી જ આગળ વધે એટલી તો તમારી વિશ્વસનિયતા ઊભી થયેલી હોવી જ જોઈએ.
- આ વ્યવસાય એક વ્યૂહરચના ઘડીને માનવ મનના અભ્યાસ બાદ તેની પાસેથી તેની મરજી મુજબનું કામ કરાવી તેના અને વ્યવસ્થાપકોના વિકાસ માટે કામ કરવાનું હોઈ આ પ્રકારના વ્યવસાયમાં આવતા અગાઉ પોતે કોઈ પણ વાતને કેટલી ગોપનીય રાખી શકે તેમ છે અને પોતે કોઈનો કેટલો વિશ્વાસ જીતી શકે તેમ છે તેનું પણ માપ દરેકે જાતે કાઢી લેવું જોઈએ.
- જેમ કોઈપણ સાધન કે સીસ્ટમને રીફ્રેશ કરવા પડે છે તેમ માનવીય સંબંધોને પણ રીફ્રેશ કરવા પડે છે. આ માટે કર્મચારીઓ અને સંવાહકો વધુ સારી રીતે અને મોકળા મને એક બીજા સાથે જોડાય તે માટેના આયોજન કરતા પણ આવડવું જોઈએ.
- જનસંપર્કના ક્ષેત્રમાં સરકાર સાથેના સંબંધો પણ બહુ મહત્વના છે. સરકાર કે કોઈપણ પ્રકારના એસ્ટાબ્લીશમેન્ટ સાથેના સંબંધો વિકાસાવવા અને ટકાવી રાખવા માટે સહેતુક, આયોજન પૂર્વક અને ટકી રહે તેવા પ્રયત્નો કરવા જરૂરી છે. સરકાર સાથેના સંબંધોને લીધે નીતિવિષયક બાબતોની જાણકારી સૌથી પહેલા પ્રાપ્ત થાય છે અને બને ત્યાં સુધી કોઈ મોટી ભૂલ કે નુકસાન થવાની સંભાવના ઘટી જાય છે.
- આપણા દેશમાં અનેક આંદોલનો થયા અને સૌથી મોટો તો આઝાદી આંદોલનનો સંગ્રામ. આ આંદોલનમાં દેશના લાખો લોકોને જોડવાનું અને દેશના તમામ લોકોને લાગે કે આ લડાઈ મારી પોતાની જ છે અને હું મારા દેશ માટે લડું છું એ પ્રકારની ભાવના દરેક ભારતીયના મનમાં

જગાડવી એ પણ એક પ્રકારનું જનસંપર્કનું કાર્ય હતું . મહાત્મા ગાંધીએ એ જમાનામાં તેમને પ્રાપ્ત હતા એ તમામ સાધનોની મદદ લઈને પ્રત્યેક ભારતીય સાથે જોડાવાનો “સહેતુક આયોજન પૂર્વકનો અને કાયમી પ્રયાસ” (deliberate, planned and sustainable efforts to development and maintain mutual understanding) કર્યો. જેના પરિણામે આજે આપણે આઝાદી ભોગવી શકીએ છીએ.

- દર વખતે સરકાર સાથેના સંબંધોથી ફાયદો થાય તે જરૂરી નથી, કેટલીક વખત નુકસાનમાંથી બચવું એ પણ એક જાતનો ફાયદો જ હોય છે. જનસંપર્ક અધિકારી પાસેથી આ પ્રકારની અપેક્ષા રાખવામાં આવે છે.
- સરકાર, ખાનગી રોકાણકારો, ઉદ્યોગપતિઓ, ટ્રસ્ટીઓ, આયોજકો, આ તમામ પ્રકારના લોકોને પોતાની વાત લોકો સુધી કઈ રીતે પહોંચાડવી એ એક મોટો પ્રશ્ન હોય છે. પેલી કહેવત તો યાદ છે ને “ જંગલ મેં મોર નાચા કિસને દેખા?” અર્થાત પોતાની વાત ગાઈ વગાડી ને નહિ પણ યોગ્ય રીતે તો લોકો સામે મૂકવી જ પડે છે. અને એ માટે તેમને જનસંપર્ક અધિકારીની જરૂર તો પડે જ છે. એટલે કે આ વ્યવસાય પત્રકારત્વના શિક્ષણની મૂળ શાખામાંથી આવતો નથી પણ પત્રકારત્વમાંથી જ નીવડેલા અને અનુભવી પત્રકારો વધુ સારા જનસંપર્ક અધિકારી બની શકે છે, એવું નોંધાયું છે. આમ , પત્રકારત્વનું શિક્ષણ લઈને અથવા કોઈપણ પ્રકારનું ઔપચારિક શિક્ષણ લીધા વગર સીધા અનુભવ લઈને આ ક્ષેત્રમાં આવ્યા બાદ એટલું તો થાય છે જ કે કામ કામ ને શીખવાડે એ નાતે દરેક પોતાના રસ અને રુચિના ક્ષેત્રમાં આગળ આવે જ છે. પણ જો દરેક વ્યવસાયની અનિવાર્યતા કઈ કઈ છે તે જાણી લીધું હોય અને તે પ્રમાણે આપણે પોતાની જાતને બદલીએ તો વ્યવસાયિક સફળતા વધુ મળી શકે છે. સૌને અનેક શુભેચ્છા.

ડીન, વ્યવસાયી અભ્યાસક્રમ વિદ્યાશાખા  
અધ્યક્ષ, પત્રકારત્વ વિભાગ, ગૂજરાત વિદ્યાપીઠ,  
આશ્રમ રોડ , અમદાવાદ

30

## ફાઈનાન્સિયલ કારકિર્દી એટલે ૨૧ મી સદીમાં સોનાની ખાણ...!!!

- નિખિલ ભટ્ટ

મારાં પારિવારિક મિત્ર એમના પત્ની સાથે ઘરે મળવા આવ્યાં અને આવતાની સાથે જ એક આમંત્રણ કાર્ડ આપ્યું ...અમે હસતાં હસતાં કાર્ડ સ્વીકારી વાંચ્યું. અહો આશ્ચર્યમ...!!! શહેરના એક કોર્પોરેટ પોશ એરિયામાં “વન સ્ટેપ સોલ્યુશન:” નામ સાથેની એક ઓફિસ શરૂ કરવા જઈ રહ્યા હતાં. અમે અભિનંદન આપી વાતની શરૂઆત કરી...કેવી રીતે આ શક્ય બને... તમે નોન ગ્રેજ્યુએટ અને તમારા પત્ની ધોરણ ૧૦ પાસ અને તમારાં દીકરાનું તો હજુ ગ્રેજ્યુએશન પણ પૂરું નથી થયું અને આ રિસ્ક...ત્યારે જે જવાબ મળ્યો તે ...

નિખિલભાઈ તમે તો સ્ટોક માર્કેટમાં સેબી રજિસ્ટ્રેશન ધરાવતાં રિસર્ચ એનાલિસ્ટ છો અને સાથે સાથે ફાઈનાન્સિયલ કાઉન્સલર પણ....અમે જ્યારે તમને પ્રથમ મળ્યાં અને તમે જે સુંદર માર્ગદર્શન આપ્યું એ મુજબ શરૂઆતમાં ઈન્સ્યોરન્સ કંપનીમાં એજન્ટ કોડ લીધો ત્યારબાદ દરેક જગ્યાએ જેમ કે શાકભાજી, કરિયાણું, સલુન, બ્યુટીપાર્લર, કેક શોપ, રેસ્ટોરન્ટ વગેરે જગ્યાએ જ્યાં ઓળખતાં હતાં અને જ્યાં કોઈ પણ પરિચય પણ નહોતો ત્યાં દરેકને અમારું visiting કાર્ડ આપી દેતા અને ધીરે ધીરે બધાં અમને અને અમે બધાનાં પરિચયમાં આવવા લાગ્યાં અને ઈલેક્ટ્રિક બિલથી લઈ તમામ પ્રકારનાં ઈન્સ્યોરન્સ, કોર્પોરેશનના હાઉસ ટેક્સથી લઈ સ્કૂલ ફી, ટ્યુશન ફી, મેડિસીન દવાઓ, RTO ટેક્સથી લઈ જીવન જરૂરિયાતની સામાન્ય વસ્તુઓ, પ્લમ્બર હોય કે ઈલેક્ટ્રિશિયન, નાનું મોટું રિપેરીંગ હોય કે ટીવી - ફીજ રીપેરીંગ દરેક એક્સપર્ટને અમે અમારી ટીમમાં કોન્ટ્રાક્ટ આપી સામેલ કર્યાં અને ત્યારબાદ અમે તમારાં જ માર્ગદર્શન મુજબ ઈન્સ્યોરન્સ એજન્ટની સાથે સાથે સ્ટોક માર્કેટમાં બ્રોકર તરીકેની કારકિર્દી પણ શરૂ કરીને જુઓ બે વર્ષમાં આજે નોન ગ્રેજ્યુએટ અને ધોરણ ૧૦ પાસ અમે ૭૦ લોકોના સ્ટાફ સાથે તમને અમારી ઓફિસના ઓપનીંગ સેરેમનીમાં અતિથિવિશેષ તરીકે આમંત્રિત કરી રહ્યાં છીએ...!!

અમે દંગ રહી ગયા કે કેવો એમનો આત્મવિશ્વાસ અને ચહેરા ઉપર કસ્ટમરને સંતોષકારક કામ કરી આપ્યાનો ઉત્સાહ સાથે અમને આંગળી ચિંધ્યાનું પુણ્ય આપી આજે એક કોર્પોરેટ ઓફીસમાં ૭૦ લોકોના સ્ટાફ સાથે ખભેખભો મિલાવી પ્રગતિના પથ ઉપર સૌ સાથે ચાલી રહ્યાં છે જે ઓફિસમાં કદાચ મારા મતે ભાગ્યેજ કોઈ સ્નાતક ડિગ્રી ધરાવતું હશે... પરંતુ ફાઈનાન્સિયલ સર્વિસ પ્રોવાઈડરનો વ્યવસાય જમાવટ કરતો થઈ ગયો.

મિત્રો, બોર્ડની હોય કે જાહેર પરીક્ષાઓ...ખોબલે ખોબલે માર્ક્સ મેળવીને ગાડરિયા પ્રવાહમાં ઘેટાંશાહી પધ્ધતિથી સૌ એક કે બે જ વિદ્યાશાખામાં વિદ્યાર્થીઓ અને વાલીઓ એડમિશન માટેની દોડાદોડી શરૂ કરશે. મિત્રો, કારકિર્દી પસંદગી ખૂબ જ અગત્યની હોઈ વિશેષ માર્ગદર્શન અને સાવધાની તથા આયોજન જરૂરી હોય છે એ ચોક્કસ પરંતુ કેવી લાઈન પસંદ કરશો અને કારકિર્દી પસંદ કરતી વખતે કઈ બાબતોને ધ્યાનમાં લેશો...? એ અગત્યનું પાસું છે.

આજે તમને સૌને ફાઈનાન્સ કારકિર્દી અંગેની એક સરસ અને ગમતી વાત કરું. ફાઈનાન્સમાં કારકિર્દી બનાવવી એ એક ઉત્તમ પસંદગી છે. તે વિવિધ તકો પ્રદાન કરે છે જે ઊંચાં પગાર, કમિશન અને બોનસ સાથે



આવે છે. જો તમે યોગ્ય કારકિર્દીનો માર્ગ પસંદ કરો છો તો તમે છ થી સાત આંકડા કમાઈ શકો છો. આ લેખમાં, અમે સ્વતંત્ર વ્યવસાય તરીકે ફાઈનાન્સ ડિગ્રી, અનુરૂપ પગાર કે કમિશન અને ફાઈનાન્સ મેનેજર માટેની કુશળતાની વિવિધ કારકિર્દી વિશે ચર્ચા કરીશું. ફાઈનાન્સ ક્ષેત્રમાં, તમારી પાસે જરૂરી શૈક્ષણિક લાયકાતો, કુશળતા અને અનુભવ હશે તો તમે ટોચના પગારની સાથે સાથે કમીશન તરીકે તગડી આવક મેળવી તમારા પરિવારને સુરક્ષિત કરી શકો છો.

### સૌ પ્રથમ ફાઈનાન્સ એટલે .....

નાણાં એ અર્થવ્યવસ્થાનો એક વ્યાપક શબ્દ છે જેમાં તમામ પ્રવૃત્તિઓ જેમ કે નાણાંનું ઉપાર્જન, નાણાંના સંચાલન અને નાણાંનો વ્યવહારને આવરી લેવામાં આવે છે તેમાં રોકાણ, ઉધાર, બજેટ, બચત અને ધિરાણ જેવી નાણાકીય પ્રવૃત્તિઓ પણ સામેલ છે. મૂળભૂત રીતે, તે કોઈ વ્યક્તિગત, કોર્પોરેટ સંસ્થા અથવા સરકાર જરૂરી નાણાં કેવી રીતે મેળવે છે અને તેઓ જે હસ્તગત કરેલા નાણાં કેવી રીતે ખર્ચ કરે છે તેના પ્રશ્નો સાથે છે. વધુમાં, “ફાઈનાન્સ” એ એક સામાન્ય શબ્દ છે જે સામાન્ય “ફાઈનાન્સ સિસ્ટમ” વિશે વાત કરે છે. આમાં નાણાકીય બજારો સામેલ છે જે રોકાણ અને અન્ય નાણાકીય સાધનો દ્વારા નાણાંના પ્રવાહને મંજૂરી આપે છે. નાણાં ક્ષેત્રમાં મુખ્ય ધ્યાન રોકાણ વ્યવસ્થાપન છે - જેને વ્યક્તિઓ માટે મની મેનેજમેન્ટ કહેવામાં આવે છે અને સંસ્થાઓ માટે એસેટ મેનેજમેન્ટ - અને ફાઈનાન્સ પછી સિક્યોરિટીઝ ટ્રેડિંગ અને સ્ટોકબ્રોકિંગ, ઇન્વેસ્ટમેન્ટ બેન્કિંગ, ફાઈનાન્સિયલ એન્જિનિયરિંગ વગેરે જોખમ સંચાલન સાથે સંકળાયેલ પ્રવૃત્તિઓ સામેલ છે તેથી તેના વ્યાપક અવકાશને કારણે નાણાંનો અભ્યાસ વિવિધ શૈક્ષણિક શાખાઓમાં થાય છે અને ઘણી સંબંધિત વ્યાવસાયિક લાયકાતો છે જે આ ક્ષેત્ર તરફ દોરી શકે છે.

### ફાઈનાન્સમાં કારકિર્દી કેમ....

મિત્રો, કરિયર ઈન ફાઈનાન્સ ઘણા ફાયદાઓ સાથે આવે છે. ભલે તમે કોઈ બેન્કર, નાણાકીય મેનેજર અથવા નાણાકીય સલાહકાર કે કોઈ ફાઈનાન્સિયલ પ્રોડક્ટના એજન્ટ કે બ્રોકર બનવાનું પસંદ કરો.

નાણાકીય કારકિર્દી તમને વાસ્તવિક-વિશ્વ, વ્યવસાયલક્ષી નિર્ણાયક વિચારસરણી અને સમસ્યાનું

નિરાકરણ કરવાની કુશળતા આપે છે. આજે, દરેક વ્યક્તિગત વ્યવસાયો, કંપનીઓ અને સરકારી એજન્સીઓ તેમની વ્યાપારિક આર્થિક વ્યવસ્થાઓ અને સંપત્તિઓને ધ્યાનમાં રાખીને મેનેજ કરવાની કિંમત ચૂકવતી હોય છે અને આ કારણોસર નાણાકીય આયોજકો, વિશ્લેષકો, મેનેજરો અને અધિકારીઓની સાથે સાથે એજન્ટો અને બ્રોકરોની આજનાં સમયમાં વધુ માંગ છે. આ વ્યાવસાયિકોની કુશળતા અને માર્ગદર્શન કંપની અથવા વ્યક્તિગત ભવિષ્ય માટે માર્ગ સરળ અને લાભદાયી કરી શકે છે.

### ફાઈનાન્સમાં સૌથી વધુ વિકલ્પો ક્યાં છે ..??

જે લોકો ગણિતમાં કુશળ હોય છે તેમજ આંકડાકીય માહિતીનું વિશ્લેષણ કરવાની રૂચી તેમજ ક્ષમતા ધરાવતા હોય તેમના માટે ફાઈનાન્સની કારકિર્દી એક અતિ ઉત્તમ વિકલ્પ છે. આ ક્ષેત્રમાં જોબની સાથે સાથે વ્યક્તિગત વ્યવસાય માટે પણ વિશાળ શ્રેણી છે જેમાં એક શ્રેષ્ઠ નોકરીનો અંદાજ છે અને બીજો પ્રોફેશનલ વ્યવસાય તરીકે સમાજમાં આગવી ઓળખ ઊભી કરવાનો મોકો પણ છે જેમ કે ફાઈનાન્સ ડિગ્રીથી સંબંધિત કારકિર્દીનું અન્વેષણ કરતા હો તો આ મુજબના કેટલાક શ્રેષ્ઠ વિકલ્પો છે.

- નાણાકીય એનાલિસ્ટ, એકાઉન્ટન્ટ, બજેટ વિશ્લેષક, નાણાકીય પરીક્ષક, મેનેજમેન્ટ એનાલિસ્ટ
- નાણાકીય મેનેજર, લોન અધિકારી, વ્યક્તિગત નાણાં સલાહકાર, રોકાણ બેન્કર, ઇક્વિટી વિશ્લેષક
- કેડિટ રિસ્ક મેનેજર, ટેક્સ ડિરેક્ટર, આંકડાશાસ્ત્રી, ઇન્સ્યોરન્સ એજન્ટ, સ્ટોક બ્રોકર, વગેરે વગેરે

### ફાઈનાન્સમાં કારકિર્દી માટે કઈ કુશળતાની જરૂર છે...?

જ્યારે ફાઈનાન્સમાં કારકિર્દીની વાત આવે છે ત્યારે કંપનીઓ ચોક્કસ પ્રકારે નાણાકીય બાબતોને સિલેક્ટ કરી અને અન્ય કંપનીઓની નાણાકીય સ્થિતિને મૂલવવા માટે વિશ્લેષણાત્મક કુશળતાની જરૂરિયાત માટે વ્યવસાયિકોને નિમણૂંક આપતી હોય છે અને આ માટે એક વ્યાવસાયિક તરીકે, તમારે તમારી કુશળતાને સંબંધિત રાખવા અને ફાઈનાન્સ ક્ષેત્રના વલણો પ્રત્યે જાગૃત રહેવા માટે સતત શીખવાની - જાણવાની પ્રતિબદ્ધતા દર્શાવવી પણ આવશ્યક અને અતિ મહત્વની બાબત બની રહે છે.

કોઈપણ નાણાકીય સ્થિતિમાં સફળ થવા માટે તમારે આ મુદ્દાઓને ધ્યાને લેવાં આવશ્યક છે;

- હિસાબી સિદ્ધાંતો તેમજ નાણાકીય સંચાલનના પાયાના સિદ્ધાંતને સમજો.
- વ્યવસાય સમસ્યાઓના માત્રાત્મક અને ગુણાત્મક પરિમાણોનું મૂલ્યાંકન કરવાની ક્ષમતા અને કોર્પોરેટ અને વ્યક્તિગત ક્રિયાઓની આર્થિક અસરોનું મૂલ્યાંકન કરવાની ક્ષમતા ઓળખો
- મજબૂત આંતરવ્યક્તિત્વ અને સંદેશાવ્યવહાર કુશળતા પ્રાપ્ત કરો
- નાણાકીય ડેટા પર પ્રક્રિયા કરવા અને તેનું પ્રતિનિધિત્વ કરવા માટે સ્પ્રેડશીટ્સ અને અન્ય સોફ્ટવેર સંદર્ભિત જ્ઞાન સાથે વ્યવહાર કરવાની ક્ષમતા પ્રાપ્ત કરો.

ફાઇનાન્સમાં સૌથી વધુ સેલેરી અને ઉચ્ચ હોદ્દા માટે કયા શિક્ષણ અને પ્રમાણપત્રની જરૂર છે...?

ફાઇનાન્સ એ વિશાળ અર્થ ધરાવતો વિસ્તારપૂર્વકનો વિષય છે ત્યાં વિવિધ સ્તરો છે જે તમે તમારા વિશિષ્ટ હિતોને આધારે પસંદ કરી શકો છો.

જો તમે ધોરણ ૧૦ કે ૧૨ પછી ફાઇનાન્સ ક્ષેત્રમાં આગળ વધવાનો વિચાર કરી રહ્યા હોય તો ખુબ સારો અને ભવિષ્યમાં તમારા માટે સોનેરી દ્વારો ખોલવાનો ઉત્તમ વિચાર કરી રહ્યા છો કારણ કે અહીં આ ક્ષેત્રમાં તમે કસ્ટમરને ફાઇનાન્સિયલ સર્વિસ પૂરી પાડવા માટેનો વ્યવસાય નક્કી કરવા માટે જ્ઞાન, સ્વાનુભવો, શક્તિ, કૌશલ્યો, રસ, રૂચિ, ક્ષમતા, વલણ, મર્યાદા અંગેની સમજ, મુશ્કેલીઓ, પડકારોનો અભ્યાસ તેમજ ભાવિ સમયની માંગ અને જરૂરિયાતોને લક્ષમાં લઈને તમારી કારકિર્દી યાત્રાના રૂટની બ્લ્યુપ્રિન્ટ બનાવીને આગળ વધવાનો સુંદર અવસર ઊભો કરી રહ્યા છો.

આજનાં યુગમાં લોકો પાસે પોતાના માટે સમય નથી એટલે આ પ્રકારે જે ફાઇનાન્સિયલ સર્વિસ દ્વારા સંતોષકારક કામ કરી આપે તેવા વ્યવસાયિકોને શોધી રહ્યા હોય છે. કેટલીયે App આવી ગઈ અને હજુ પણ આંગળીના ટેરવે અને આંખોના પલકારે કામ થઈ જાય તેવા સંશોધનો આવી રહ્યા છે ત્યારે લોકોમાં વિશ્વાસનું વાતાવરણ ઊભું કરી આ પ્રકારે તમે તમારી કારકિર્દીમાં એક અલગ મોરપિચ્છ લગાવી શકો તેવા સક્ષમ છો .

જો તમે સ્નાતકની ડિગ્રી ઉપરાંત, ફાઇનાન્સમાં સૌથી વધુ સારું કેરિયર મેળવવા પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરી રહ્યાં છો, તો તમારે માસ્ટર અને ડોક્ટરેટની ડિગ્રી પણ મેળવવી આવશ્યક છે. આ તમને ફાઇનાન્સ ક્ષેત્રમાં મેનેજમેન્ટની ભૂમિકા માટે વધુ યોગ્ય અને સક્ષમ બનાવશે.

અહીં ત્રણ મુખ્ય પ્રકારની ડિગ્રી છે જે તમને ફાઇનાન્સમાં ઉચ્ચ પગારની નોકરી માટે લાયક બનાવશે. કોઈપણ સ્નાતક કારકિર્દીમાં આગળ વધવા માટે સ્નાતકની ડિગ્રી એ પ્રથમ પગલું અને ન્યૂનતમ પ્રવેશ-સ્તર છે. આ સ્તરે, તમે નાણાકીય વ્યવસ્થાપન, તકનીકી કુશળતા, આંતરવ્યક્તિત્વ કુશળતા અને વ્યાવસાયિક સમજની વિસ્તૃત સમજ મેળવશો. આ ડિગ્રી પૂર્ણ થવા માટે અંદાજિત ૩ વર્ષનો સમય લે છે અને તમને ફાઇનાન્સ પ્રોફેશનલ તરીકે આવશ્યક એવા મૂળભૂત ફંડામેન્ટલ્સથી તૈયાર કરે છે. આ ઉપરાંત, આ ક્ષેત્રમાં માસ્ટર પ્રોગ્રામમાં નોંધણી માટે સ્નાતકની ડિગ્રી એક પૂર્વશરત છે. ફાઇનાન્સ ડિગ્રીમાં માસ્ટર ડિગ્રી પૂર્ણ થવા માટે બે વર્ષનો સમય લાગે છે. તે એક અદ્યતન પ્રોગ્રામ છે જે ફાઇનાન્સના વિશિષ્ટ ક્ષેત્રો પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરીને નાણાના ફંડામેન્ટલ્સ પર વિસ્તૃત થાય છે.

બે લોકપ્રિય વિકલ્પો તમે ધ્યાનમાં લઈ શકો છો એક છે માસ્ટર ઓફ બિઝનેસ એડમિનિસ્ટ્રેશન (એમબીએ) વિથ ફાઇનાન્સ. આ ડિગ્રી તમને ક્ષેત્રમાં મેનેજમેન્ટલ હોદ્દા માટે જરૂરી કુશળતા પ્રદાન કરે છે. ફાઇનાન્સમાં માસ્ટર ડિગ્રી તમને તમારા બેચલર ડિગ્રી સમકક્ષોથી અલગ કરશે અને ફાઇનાન્સ જોબ માર્કેટમાં તમારી સ્પર્ધામાં તમને ફાયદો પણ આપશે અને બીજી છે ડોક્ટરેટની ડિગ્રી અને આ ડિગ્રી એ આર્થિક શિક્ષણનું ઉચ્ચતમ સ્તર છે. તે તમને નાણાકીય સંશોધનકાર અથવા નાણાકીય પ્રશિક્ષક બનવાની તૈયારી આપે છે સાથે સાથે તમને નાણાકીય વિશ્વના લગભગ કોઈ પણ પદ માટે યોગ્ય બનાવવાની મંજૂરી આપે છે. ફાઇનાન્સમાં માસ્ટરની ડિગ્રી તમારા સ્નાતક અને માસ્ટર ડિગ્રી પ્રાપ્ત કર્યા પછી પૂર્ણ થવા માટે વધારાના ચાર થી પાંચ વર્ષનો સમય લે છે.

મિત્રો શું કરવું અને શું નહિ તે તમે પોતે નક્કી કરો. સીમિત ન રહો, ખુલ્લા મનથી વાસ્તવિકતા સ્વીકારી આગળ વધો, ભણવું તો શ્રેષ્ઠ સંસ્થામાં જ ભણું એવું લક્ષ્ય ચોક્કસ રાખો પરંતુ અમુક જ શૈક્ષણિક સંસ્થાઓમાં

લીધેલું શિક્ષણ કે મેળવેલ ગુણના ઢગલાં એ જ કારકિર્દીની યોગ્ય પસંદગી છે એવો સીમિત અર્થ ન કરશો.

તે માટે આડેધડ ડોનેશન આપીને કે કેપીસીટી વિનાની ફી ભરીને છેતરાશો કે લુંટાશો નહીં. દેખાદેખીમાં ક્યારેય નિર્ણય ના લો. હું ડોક્ટર નથી બન્યો માટે તું ડોક્ટર થા. એવા માતા-પિતા ભાઈ બહેનના દુરાગ્રહને કે દબાણને વશ થશો નહીં. દેખાદેખીથી, મિત્રવર્તુળના આગ્રહથી, શેહશરમમાં આવી જઈને ચીલાચાલું અભ્યાસક્રમની પસંદગી કરી કારકિર્દી યાત્રામાં ઝંપલાવવું બાધક નીવડશે. અભ્યાસક્રમની પસંદગી વખતે અભ્યાસની મુદત, ભાવિ રોજગારીની તકો, આર્થિક ખર્ચ, પ્રવેશ પાત્રતા, પ્રવેશ પ્રવિધિ, લાયકાતનું ધોરણ, કોલેજ/સંસ્થા/યુનિ. તેની પ્રતિષ્ઠા, કાયદેસરતા, રહેઠાણ, સ્ટાફની સજજતા, પ્રયોગખંડ, ભૌતિકસુવિધા અંગે ધ્યાન રાખવું.

કારકિર્દી ઘડતરની યાત્રાના પ્રારંભે મુશ્કેલી અનુભવો તો તમે વૈજ્ઞાનિક, મનોવૈજ્ઞાનિક કસોટીઓ, એપ્ટિટ્યૂટ ટેસ્ટ, રસ વલણ માપનની કસોટીઓ અને તેનાં નિર્ણાયક પરિબલો જેવાં કે સ્વયંની શક્તિઓ, મયોદાઓ, રસ, વલણ, અભિયોગ્યતા, ક્ષમતાનું વૈજ્ઞાનિક ઢબે વિશ્લેષણ, નિદાન અને ત્વરીત કાઉન્સીલીંગ દ્વારા પરિપક્વ નિર્ણયશક્તિ, સચોટ આયોજન, ક્ષમતા, દીર્ઘદૃષ્ટિ, યોગ્ય પસંદગીની આવડત, સખત પરિશ્રમની તત્પરતા, મુશ્કેલી સામે ટકી રહેવાની તૈયારી, સમસ્યા ઉકેલની શક્તિ, તેમજ વિવેચનાત્મક દ્રષ્ટિકોણનો અભિગમ અપનાવી નિર્ણય કરવો જોઈએ.

કારકિર્દી પસંદગી વખતે સેમિનાર, માહિતી લેખો વગેરે તમને દૃષ્ટિ આપી શકે. માર્ગદર્શન આપી શકે પરંતુ

તમારે નિર્ણય તો તમારા વિશ્વાસ પર જ લેવાનો છે. અંતઃ પ્રેરણા, અંતરઆત્મા, આત્મવિશ્વાસ અને અંતઃસ્ફૂરણાને અનુસરશો. તમારી બૌદ્ધિક ક્ષમતા, શક્તિ અને મર્યાદાનો ખ્યાલ તમારા સિવાય બીજા કોઈને નથી હોતો એટલે ઈશ્વરને પ્રાર્થના કરી શાંતિથી પાંચ મિનીટ એમની પાસે બેસી એક મિત્ર સાથે વાતો કરતાં હોઈએ એ રીતે વાતો કરી નિર્ણય લઈ માતા પિતા તેમજ પરિવાર સાથે બેસી સરળ ભાષામાં પોઈન્ટ સાથે વિવેકપૂર્ણ અને શાંતિપૂર્વક નિખાલસભાવે ચર્ચા કરી યોગ્ય નિર્ણય લેશો..

દેશમાં અને આપણા રાજ્ય ગુજરાતમાં આવનાર વિદેશી મૂડીરોકાણ અને વૈશ્વિક સ્તરે ઉઘડતી વ્યવસાયની નવી તકો, ઉદ્યોગો, સ્વરોજગાર કે ગૃહઉદ્યોગો, કુટિર ઉદ્યોગોના વિકાસની તકો, વિવિધ વ્યવસાયો, માનવશક્તિના આયોજન માટે સરકારે હાથ ધરેલા પ્રયાસો, વાયબ્રન્ટ ગુજરાત અને સ્વર્ણિમ ગુજરાતનું સ્વપ્ન સાચા માર્ગદર્શન સાથે, સાચી કારકિર્દીનો નિર્ણય જ જીવતરમાં ઝળહળતો અને યશસ્વી વિજય બની રહેશે.

અહીં આપેલું મારા મિત્રનું ઉદાહરણ એ આ લેખના એક પ્રોત્સાહક ભાગરૂપે છે. મહેનત તો દરેક ક્ષેત્રમાં કરવાની જ હોય છે એટલે યાદ રાખો - સફળતાને કોઈ શોર્ટકટ નથી અને પુરુષાર્થ વિના ક્યારેય કોઈને પણ સફળતા પ્રાપ્ત થઈ નથી... આપ સૌના ખૂબ સારા ભવિષ્ય માટે હૃદયપૂર્વક શુભેચ્છાઓ....

રિસર્ચ એનાલિસ્ટ, સેબી ઈન્વેસ્ટમેન્ટ પોઈન્ટ,  
૧૦૧-૧૧૦, માધવ કોમ્પ્લેક્ષ, પટેલ કોલોની  
ડીકેવી કોલેજની સામે, જામનગર.



## કારકિર્દી માટે અખૂટ સંભાવનાઓનું ક્ષેત્ર એટલે - પરફોર્મિંગ આર્ટ્સ

- યોગેશ પંડ્યા

પરફોર્મિંગ આર્ટ્સ- એક એવું ક્ષેત્ર છે- કે જ્યાં કારકિર્દી પહેલા અભ્યાસ અને રિયાઝ ખૂબ જ મહત્વપૂર્ણ બની રહે છે. જો આપણે પરંપરાગત પરફોર્મિંગ આર્ટ્સની વાત કરીએ તો તેમાં નૃત્ય, સંગીત, નાટક- સ્ટેજ એટલે કે અભિનય અને પપેટ જેવી કલાનો સમાવેશ થાય છે. સામાન્ય રીતે પરફોર્મિંગ આર્ટ્સ અને કલાનું ક્ષેત્ર એક એવું ક્ષેત્ર છે- કે જેમાં કારકિર્દી બનાવનાર મોટે ભાગે પરંપરાગત રીતે આ કલાના ક્ષેત્રમાં આવતા હોય છે. જો કોઈ પરંપરાગત રીતે ન આવ્યા હોય તો કોઈક રીતે તેમને કોઈ પણ કલાનો પરિચય થાય અને તેમાં રસ પડે અને પછી તેમાં પારંગત બનીને આ ક્ષેત્રે કારકિર્દી બનાવી શકાય છે. આ બંને બાબતો નો સમન્વય કરીને એમ પણ કહી શકાય કે ઘણી વખત જન્મ જાત કે કુદરતી પ્રતિભાને પગલે પણ લોકો આ ક્ષેત્રમાં આવીને શ્રેષ્ઠ કારકિર્દી બનાવતા હોય છે.

આપણે પહેલા પરંપરાગત કલા કે પરફોર્મિંગ આર્ટ્સની વાત કરીએ તો નૃત્ય, સંગીત, નાટક- સ્ટેજ એટલે કે અભિનય અને પપેટ જેવી કલાનો ઉલ્લેખ કર્યો તેમાં નૃત્યમાં આપણા શાસ્ત્રીય નૃત્યોનો જરૂર ઉલ્લેખ કરવો પડે. ભરતનાટ્યમ, કથકલી, કથક, મણિપુરી, ઓડિસી, કૂચિપૂડી વગેરે તેમાં મુખ્ય છે. સંગીતમાં ગાયન અને વાદન જેવી કલાઓ સામેલ છે. ગાયનમાં પણ સુગમ અને શાસ્ત્રીય ગાયન અને સંગીત વાદનમાં તબલા, સિતાર, હાર્મોનિયમ જેવા અનેક ઈન્સ્ટ્રુમેન્ટનો ઉલ્લેખ કરવો જરૂરી બની જાય છે.

આજના આધુનિક સમયમાં પરફોર્મિંગ આર્ટ્સનો વિષય ખૂબ જ વ્યાપક બની ગયો છે, તેમ કહેવામાં જરા પણ અતિશયોક્તિ નથી.

સ્ટેજ કે નાટ્ય એ અભિનય કલા માટે મુખ્ય મંચ ગણાતો હતો- તેમાં આજે ફિલ્મ, ટેલી વિઝન અને જાહેરખબરનું ક્ષેત્ર ખૂબ જ વિકાસ પામ્યું છે. છેલ્લા કેટલાક સમયથી આપણે જોઈ રહ્યા છીએ કે ફિલ્મ અને ટેલિવિઝન પણ હવે ટેકનોલોજીના સહારે ઓ. ટી. ટી.

પ્લેટફોર્મ દ્વારા લોકોના ડ્રોઈંગ રૂમ અને મોબાઈલ ફોન દ્વારા પ્રત્યેક લોકો સુધી પહોંચી ગયું છે. શક્તિશાળી માધ્યમોના વધતા વ્યાપ માટે જે કન્ટેન્ટ કે સામગ્રીની મોટા પાયે જરૂર ઊભી થઈ છે- તેમાં પરફોર્મિંગ આર્ટ્સના કલાકારોની ભૂમિકા ખૂબ જ ચાવી રૂપ બની જાય છે. એટલું જ નહીં, પરંતુ હવે તો સોશિયલ મીડિયા પણ લોકોની અંદરની આ કલાને એક નવો મંચ પૂરું પડી રહ્યું છે.

### ડાયરેક્શન અને પ્રોડક્શન - એટલે કે નિર્દેશન અને નિર્માણ :

આપણે કોઈપણ ફિલ્મ કે ટેલિવિઝન શ્રેણીના નિર્માણનો વિચાર કરીએ એટલે તરત જ લાઈટ, સાઉન્ડ, કેમેરા અને એક્શન જેવા શબ્દો યાદ આવી જાય. લાઈટ અને સાઉન્ડ વચ્ચે કલાકારો અને તે દ્રશ્યોના બેકગ્રાઉન્ડ વગેરે માટે જે વ્યક્તિની જહેમત હોય છે- તે વ્યક્તિ આર્ટ ડિરેક્ટર તરીકે ઓળખાય છે. કલાકારો પાસેથી કેવી રીતે શ્રેષ્ઠ પરિણામ મેળવવું એ આ આર્ટ ડિરેક્ટર અને પ્રોડક્શન ડિઝાઈનર ઉપર નિર્ભર હોય છે. એક સમય એવો પણ હતો કે આર્ટ ડિરેક્ટર પોતાને ગમતા કે જોઈતા દ્રશ્યોનો સ્કેચ તૈયાર કરતા હતા અને પછી તેને કચકડે કંડારવા માટે જહેમત ઉઠાવતા હતા.

જો કે હવે કોમ્પ્યુટર અને સોફ્ટવેરના યુગમાં આ કાર્ય ટેકનોલોજી ઉપર આધારિત બની ગયું છે અને છેલ્લા થોડા સમયથી તો એ.આઈ. ટેકનોલોજી આ ક્ષેત્રે શ્રેષ્ઠ પરિણામ આપી રહી છે. આપણે ફિલ્મોમાં અને ટેલિવિઝન ઉપર જે જોઈએ છીએ- તે તો અનેક તબક્કા પછી તૈયાર થયેલી અંતિમ પ્રોડક્ટ હોય છે- જેની પાછળ અનેક કલાકારો અને કસબીઓની જહેમત છુપાયેલી હોય છે. બિલકુલ આવું જ કોઈપણ નાટક કે સ્ટેજ શો ના સફળ આયોજન માટે હોય છે. જેમાં પણ સ્ટેજ ઉપરના કલાકારોની સફળતા પાછળ બેક સ્ટેજ ના કલાકારોની જહેમત પણ એટલી જ જવાબદાર હોય છે.

**લિબરલ આર્ટ્સ :**

પરફોર્મિંગ આર્ટ્સમાં ફિલ્મ અને ટેલીવિઝન એ એક મોટું વ્યાપક ક્ષેત્ર બની ચૂક્યું છે. પરંતુ આપણે શરૂઆતની વાત કરીએ તો- આર્ટ્સ કે લિબરલ આર્ટ્સના વિષયો કોઈ પણ વિદ્યાર્થીઓને આ ક્ષેત્રમાં આગળ વધવા માટે શરૂઆતની કેડી સમાન ગણી શકાય.

કોઈપણ વિદ્યાર્થી ધોરણ દસ કે ધોરણ બાર પછી- ડોક્ટર, એન્જિનિયર અથવા તો સિવિલ સર્વિસ પાસ કરીને સરકારી અધિકારી બનવાના માર્ગો વિચારતો હોય છે- પરંતુ જો તેમણે પરંપરાગત કારકિર્દીથી અલગ કોઈ નવી, અનોખી કે અલગ કારકિર્દી બનાવવી હોય તો - ધોરણ બાર પછી લિબરલ આર્ટ્સના વિષયો ઉપર જરૂર વિચાર કરી શકાય- જેના દ્વારા તે આગળ પરફોર્મિંગ આર્ટ્સમાં પોતાનો રસ કેળવી શકે છે.

**ગુજરાતમાં પરફોર્મિંગ આર્ટ્સના અભ્યાસક્રમો :**

ગુજરાતની વાત કરીએ તો અનેક યુનિવર્સિટી, શૈક્ષણિક સંસ્થાઓ અને કૉલેજો પરફોર્મિંગ આર્ટ્સમાં સ્નાતક અને અનુસ્નાતક અભ્યાસક્રમો ચલાવે છે. આ ઉપરાંત પણ કેટલીક સંગીત, નૃત્ય અને નાટ્ય ક્ષેત્રે તાલીમ આપતી સંસ્થાઓ પણ પરફોર્મિંગ આર્ટ્સ ક્ષેત્રે અનેક પ્રકારના અભ્યાસક્રમો ચલાવે છે. એટલું જ નહિ આપણે સૌ જાણીએ છીએ તેમ, જો કોઈને કોઈપણ પ્રકારની કલામાં રસ હોય અને તેમાં પ્રાથમિક કે પછી વધુ અભ્યાસ કરવામાં માંગતા હોય તો સંગીત અને નૃત્યના ખાનગી ટ્યુશન અને કોચિંગ ક્લાસ પણ ચાલતા હોય છે. જેના દ્વારા વ્યસ્ત લોકો પોતાના રોજીંદા કામકાજ કે

પછી પોતાના નોકરી ધંધાની સાથે પણ પોતાને ગમતી કલામાં પારંગત બનીને પોતોનો શોખ પૂરો કરી શકે છે અને પોતાની કલાને આધારે વધારાની આવક પણ મેળવી શકે છે.

**કૉલેજ અને યુનિવર્સિટીમાં ચાલતા અભ્યાસ ક્રમની વાત કરીએ તો :**

૧. બેચલર ઓફ પર્ફોર્મિંગ આર્ટ્સ (BPA) ડ્રામા અથવા સંગીત અથવા નૃત્યના વિષયો સાથે કરી શકાય છે. ત્રણ વર્ષના આ અભ્યાસક્રમમાં ધોરણ ૧૨ પછી પ્રવેશ મેળવી શકાય છે.

૨. માસ્ટર ઓફ પર્ફોર્મિંગ આર્ટ્સ (MPA) પણ ડ્રામા, અથવા સંગીત કે નૃત્યના વિષયો સાથે કરી શકાય છે. સામાન્ય રીતે બે વર્ષના આ અનુસ્નાતક અભ્યાસક્રમ માટે પરફોર્મિંગ આર્ટ્સમાં સ્નાતકની ડિગ્રી લીધેલી હોવી જરૂરી છે.

**ગુજરાત યુનિવર્સિટી :**

ગુજરાત યુનિવર્સિટીમાં ફાઈન આર્ટ્સ, વિઝ્યુલ આર્ટ્સ અને પરફોર્મિંગ આર્ટ્સ ક્ષેત્રે બેચલર અને માસ્ટર ડિગ્રીના અભ્યાસક્રમ થઈ શકે છે. વિદ્યાર્થી પાંચ વર્ષના માસ્ટર ઇન્ટીગ્રેટેડ અભ્યાસક્રમમાં પણ પ્રવેશ મેળવી શકે છે. આ બધા કોર્સમાં જે કલામાં વિદ્યાર્થીઓને પારંગત થવું હોય તેનું સ્પેશિયલાઈઝેશન પણ મળી શકે છે.

**પરફોર્મિંગ આર્ટ્સ માટે ગુજરાતની કેટલીક જાણીતી કૉલેજ અને સંસ્થાઓની વાત કરીએ તો:**

- જે.જી. કૉલેજ ઓફ પર્ફોર્મિંગ આર્ટ્સ - અમદાવાદ,
- ઉપાસના સ્કૂલ ઓફ પર્ફોર્મિંગ આર્ટ્સ - અમદાવાદ
- સેન્ટ ઝેવિયર્સ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ પર્ફોર્મિંગ આર્ટ્સ- અમદાવાદ
- શેઠ સી.એન.કૉલેજ ઓફ ફાઈન આર્ટ્સ - અમદાવાદ
- દર્પણ એકેડમી - અમદાવાદ
- એમ.એસ. યુનિવર્સિટી - વડોદરામાં
- ફેકલ્ટી ઓફ પર્ફોર્મિંગ આર્ટ્સ - મ્યુઝીક
- ફેકલ્ટી ઓફ ફાઈન આર્ટ્સ અને
- ડિપાર્ટમેન્ટ ઓફ ડ્રામેટીક્સ નો સમાવેશ થાય છે.
- સિગ્મા કૉલેજ ઓફ પર્ફોર્મિંગ આર્ટ્સ-
- એમ. કે. એફ. એક્ટિંગ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ



- વિનસ એકેડેમી ઓફ ફાઈન આર્ટ્સ અને
- ઓસ્કાર એકેડેમી જેવી સંસ્થાઓ પણ વડોદરામાં આવેલી છે.

એ જ રીતે સુરત અને રાજકોટમાં પણ યુનિવર્સિટી હેઠળ અને ખાનગી સંસ્થાઓ અને એકેડેમી દ્વારા આ ક્ષેત્રે અભ્યાસક્રમો ઉપલબ્ધ છે.

### રાષ્ટ્રીય કક્ષાએ ઉપલબ્ધ અભ્યાસક્રમો :

પરફોર્મિંગ આર્ટ્સ ક્ષેત્રે જો રાષ્ટ્રીય કક્ષાએ ઉપલબ્ધ અભ્યાસક્રમ વિશે વાત કરીએ તો

FTII એટલે કે ફિલ્મ એન્ડ ટેલિવિઝન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ઇન્ડિયા- પુણે પ્રમુખ સંસ્થા છે.

આ સંસ્થામાં - આર્ટ ડિરેક્શન અને પ્રોડક્શન ડિઝાઈન માટેના અનેક અભ્યાસક્રમો ઉપલબ્ધ છે. આ પ્રતિષ્ઠિત સંસ્થામાંથી દેશની ફિલ્મ અને ટેલિવિઝન ઇન્ડસ્ટ્રીઝને અનેક પ્રતિભાશાળી કલાકારો મળ્યા છે.

પરફોર્મિંગ આર્ટ્સ, ડ્રામા, થિયેટર અને સોફ્ટ સ્કીલ શીખવતી દેશની અન્ય કેટલીક યુનિવર્સિટી અને કોલેજ આ પ્રમાણે છે.

- NIMS યુનિવર્સિટી એન્ડ સ્કૂલ ઓફ ફાઈન આર્ટ્સ - જયપુર
- બનારસ હિન્દુ યુનિવર્સિટી - બનારસ
- સાવિત્રીબાઈ ફૂલે પુણે યુનિવર્સિટી - લલિત કલા કેન્દ્ર - પુણે
- લવલી પ્રોફેશનલ યુનિવર્સિટી - દિલ્હી
- આસામ યુનિવર્સિટી - ગૌહાટી
- એમિટી યુનિવર્સિટી- નોઈડા અને મુંબઈ
- કાઈસ્ટ યુનિવર્સિટી - બેંગલોર

### કારકિર્દીની તકો અને પેકેજ :

પરફોર્મિંગ આર્ટ્સના આ ક્ષેત્રમાં રસ ધરાવતા યુવાનો ભાગ્યે જ નોકરી કે જોબ પસંદ કરતા હોય છે. આમ છતાં - જોબ માટે કેટલીક તકો આ પ્રમાણે ગણાવી શકાય.

- કોલેજ અને યુનિવર્સિટીમાં જે તે વિષયમાં ટ્યુટર કે લેકચરર કે પ્રોફેસર.
- મોટી કંપનીઓ અને કોર્પોરેટ હાઉસમાં ક્રિએટીવ કે આઈડિયા માટે સીનીયર પોઝિશન.
- ફિલ્મ, ટેલિવિઝન કે મીડિયા હાઉસ ના વિવિધ પ્રોજેક્ટમાં જુનિયર થી સીનીયર કક્ષાની પોઝિશન
- થિયેટર કે નાટક કે લોકકલાના ગ્રુપ કે મંડળમાં જુનિયર કે સીનીયર પોઝિશન.

પરફોર્મિંગ આર્ટ્સ- એક એવું ક્ષેત્ર છે- જેમાં અભ્યાસ અને પ્રશિક્ષણ પ્રાપ્ત કરનાર પ્રતિભાશાળી યુવાનો માટે કામ કરવાની અને આવક પ્રાપ્ત કરવાની અખૂટ સંભાવનાઓ છે. નોકરી કે જોબ કલ્ચર નહિ ઈચ્છતા અને પોતાની પ્રતિભાના બળથી સફળતાના શિખર સર કરવા માંગતા યુવાનો માટે અહીં શ્રેષ્ઠ તકો ઉપલબ્ધ છે. આ ક્ષેત્રમાં પ્રતિભાશાળી યુવાનોની હંમેશાં જરૂર હોય છે- અને પોતાની પ્રતિભા અને ક્ષમતા પુરવાર કરનાર યુવાનો માટે અહીં - આકાશને આંબવાની તકો પણ ઉપલબ્ધ થઈ શકે છે. પોતાના ક્ષેત્રમાં કામ અને અનુભવને આધારે પ્રતિભાશાળી યુવાનો અને કલાકારોને શ્રેષ્ઠ પેકેજ મળી શકે છે.

૧૭, સંબંધ, ટૂવીન બંગ્લોઝ, ગુરુદ્વારા પાછળ, થલતેજ, અમદાવાદ.





## યુવાનો માટે એડવેન્ચર ક્ષેત્રે કારકિર્દી બનાવવાની નવીન તક

- દ્રોણિક શ્રીમાળી

કારકિર્દી એ એવો શબ્દ છે કે જે સાંભળતા દરેક વ્યક્તિ સામાન્ય રીતે ગંભીર બની જાય. એમાં પણ ખાસ કરીને એ યુવાનો કે જે પોતાનું ભણતર પૂર્ણ કરીને આર્થિક ઉપાર્જન કરવા માટે તૈયારી કરી રહ્યા હોય. પહેલા ભણતરની મુખ્યત્વે ત્રણ શાખાઓ હતી આર્ટ્સ, સાયન્સ અને કોમર્સ, આ ત્રણ સિવાય અન્ય જે કોઈ શાખાઓ હતી તેના વિશે ઘણાં ઓછા લોકો પરિચિત હતા. પરંતુ આજના સમયમાં જો વિદ્યાર્થી પોતે અથવા તેનાં માતા-પિતા પોતાના બાળકની આંતરીક શક્તિ અને ઘગશ જોઈ તેના ભાવી માટે યોગ્ય દિશા નક્કી કરે તો સોનામાં સુગંધ ભળે.

વર્તમાન સમયમાં માતા-પિતાની સાથે બાળકો પણ પોતાની કારકિર્દીને લઈ ખૂબજ ગંભીર બની રહ્યા છે. વિદ્યાર્થી પ્રાથમિક, માધ્યમિક શાળામાં અભ્યાસ કરવાની સાથે-સાથે લલિત અને લલિતેતર કળાઓ અથવા અન્ય કોઈ શોખ, રમત કે વિષયમાં નિપૂર્ણ બનવા વધારાનાં અભ્યાસ વર્ગોમાં જતા જોવા મળે છે. આજકાલ યુવાનો આર્ટ્સ, સાયન્સ કે કોમર્સ વિદ્યાશાખા સિવાય આઈ.ટી., એમ.બી.એ, એલ.એલ.બી., હોટલ મેનેજમેન્ટ, ફેશન ડિઝાઈન, જર્નાલિઝમ, એકાઉન્ટીંગ, એક્સપોર્ટ ઈમ્પોર્ટ વગેરે જેવા ક્ષેત્રનાં ડિગ્રી, ડિપ્લોમા કે વ્યાવસાયિક કોર્સ કરીને રોજગાર મેળવી રહ્યા છે.

હવે વાતને થોડી મુદ્દા પર લઈ જઈએ. આજનાં વેબસીરીઝ અને ટ્વેન્ટી ટ્વેન્ટીનાં જમાનામાં લોકોમાં રોમાંચ મેળવવાવાળી વાત સહજતાથી જાણીતી બની જાય છે. ધૂમ ફિલ્મ આવ્યા બાદ કોલેજ કેમ્પસ કે જાહેર રસ્તા પર આપણે ઘણાં યુવાનોને ઝડપી બાઈક ચલાવી સ્ટન્ટ કરતા જોયા છે. આવા યુવાનો પોતે રોમાંચ મેળવવા માટેના કરવાની સાહસિકતા બતાવી જાહેર જગ્યા પર પોતાની સાથે અન્યોને પણ ઘણી વાર તકલીફમાં મુકે છે. આ લેખ વાંચતા ઘણાં લોકોને આવો અનુભવ થયો હશે અથવા કેટલાકે આવું કર્યું પણ હશે. સ્ટન્ટમાં સફળ જનાર ક્ષણવાર માટે મિત્રોની નજરમાં કહેવાતો હીરો બની જાય

છે પણ કોલેજ કેમ્પસમાં કે જાહેર રસ્તા પર આ પ્રકારનું દુઃસાહસ કરવું યોગ્ય ના જ કહેવાય. ઉપરોક્ત ઉદાહરણ નકારાત્મક હતું પરંતુ તમને આથી પણ વિશેષ રોમાંચ મળે અને સાથે-સાથે કારકિર્દીનું પણ ઘડતર થાય એવો મોકો મળે તો? જી હા, હું આપને કારકિર્દી દરમ્યાન ખરા અર્થમાં રોમાંચ મળે અને ક્ષણ વાર માટે નહીં પણ લાઈફ ટાઈમ માટે હીરો બની શકાય તેવા કોર્સ અંગે જણાવવા જઈ રહ્યો છું.

આપણે અહીં જે વાત કરવાની છે તે ધારા પ્રવાહથી જરા અલગ ક્ષેત્રની કારકિર્દી વિશે છે. જેને ગણો તો કારકિર્દી છે નહીં તો કંઈ નહીં! તેમાં કેરીયર બનાવવું એટલે જીવન સાથે મેનેજમેન્ટ કરવું, રખડવું, સંઘર્ષ કરવો, ભુખ્યા અને તરસ્યા રહી જીવતા શિખવું, જીવ સટોસટનાં ખેલ ખેલવા, લોકોને મોતનાં મુખમાંથી પાછા લાવવા વગેરે... આ રોમાંચનો કોઈ અંત નથી. આ કારકિર્દીમાં કોઈ નિવૃત્તિ નથી. તમે જ તમારી મરજીનાં માલિક છો. તમારી ચપળતા, તમારી હિમ્મત અને કંઈક કરી છૂટવાની ધગશ તમને આ કારકિર્દીમાં આગળ ને આગળ વધવામાં મદદ કરશે. ક્યાં સુધી? એની સીમા તમારે નક્કી કરવાની છે. જેટલી ઊંચી સીમા તમે પાર કરશો તેટલીજ પ્રસિધ્ધિ તમે પામશો. આ પ્રસિધ્ધિથી તમે પરિવાર જ નહીં પણ રાજ્ય અને રાષ્ટ્રને પણ ગૌરવ અપાવી શકો છો.

વાતને વધુ રહસ્યમય બનાવવાને બદલે હવે રહસ્યમાં પ્રવેશવાનું શરૂ કરીએ. તમને ખરેખર જો સાહસિક પ્રવૃત્તિઓ કરવામાં રસ હોય તો આપના માટે એડવેન્ચર ક્ષેત્ર એ કારકિર્દીનું ક્ષેત્ર બની શકે છે. અહીં આપનો કોઈ સીધો હરીફ નથી. મનની મક્કમતા અને તનની તત્પરતા આપને સફળતાનાં શિખરો સર કરાવી શકે છે.

ગુજરાત સરકારનાં રમતગમત, યુવા અને સાંસ્કૃતિક પ્રવૃત્તિઓ વિભાગ હસ્તકની કમિશનરશ્રી યુવક સેવા અને સાંસ્કૃતિક પ્રવૃત્તિઓની કચેરી દ્વારા પર્વતારોહણ અંગેનાં કોર્સ ચલાવવામાં આવી રહ્યા છે. જે માઉન્ટ આબુ અને જૂનાગઢ ખાતે આવેલી બે સંસ્થા મારફત ચાલે છે. જેમાં

કાબેલ અને કુશળ ઈન્સ્ટ્રક્ટર દ્વારા પ્રશિક્ષણ આપવામાં આવે છે અને કોર્સ પૂર્ણ કર્યા બાદ જે-તે કોર્સનું સર્ટિફિકેટ પણ આપવામાં આવે છે. કોર્સ દરમ્યાન રહેવાનો ખર્ચ સરકાર ભોગવે છે જ્યારે જમવાનો ખર્ચ વિદ્યાર્થીએ જાતે ભોગવવાનો હોય છે. આ અંગે વધુ માહિતી com-mi-synca.gujarat.gov.in ની વેબસાઈટ પરથી મેળવી શકાય છે. ઉપરાંત SVIM Administration લખી ફેસબુક પર સર્ચ કરવાથી નવા કોર્સ શરૂ થવા અંગેની તમામ માહિતી આપને મળી શકે છે. વિદ્યાર્થીએ એક મહિના પહેલા ફોર્મ ભરીને સંસ્થાને પરત મોકલવાનું હોય છે. જેથી કોર્સનું યોગ્ય આયોજન કરી સંસ્થા કોર્સ શરૂ થવાનાં ૧૫ દિવસ પહેલા મેઈલ મારફત વિદ્યાર્થીઓને જાણ કરી શકે.

### સંસ્થાનું સરનામું

- સ્વામિ વિવેકાનંદ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ માઉન્ટેનિયરિંગ, સાધનાભવન, ગૌમુખ રોડ, માઉન્ટ આબુ, રાજસ્થાન, પીન કોડ - ૩૦૭૫૦૧
- પંડિત દીનદયાળ ઉપાધ્યાય માઉન્ટેનિયરિંગ ટ્રેનિંગ સેન્ટર, લાખાકોઠા, જૂનાગઢ, ૩૬૨૦૦૨  
જરૂરી શૈક્ષણિક પ્રમાણપત્રો, વાલીનું સમંતિ પત્રક અને મેડિકલ ફીટનેસનાં પ્રમાણપત્ર સાથે અરજી કરીને આપ આ કોર્સ કરી શકો છો.

### કોર્સની વિગત

- એડવેન્ચર ટ્રેનિંગ કોર્સ ૭ દિવસ માટે (૮ થી ૧૩ વર્ષનાં બાળકો માટે)
- બેઝીક કોર્સ ઈન રોક ક્લાઈમ્બિંગ ૧૦ દિવસ માટે (૧૪ થી ૪૫ વર્ષનાં લોકો માટે)
- એડવાન્સ કોર્સ ઈન રોક ક્લાઈમ્બિંગ ૧૫ દિવસ માટે (૧૫ થી ૪૫ વર્ષનાં લોકો માટે)
- કોર્ચિંગ કોર્સ ઈન રોક ક્લાઈમ્બિંગ ૩૦ દિવસ માટે (૧૮ થી ૪૫ વર્ષનાં લોકો માટે)
- આર્ટિફિશીયલ કોર્સ ઈન રોક ક્લાઈમ્બિંગ ૧૦ દિવસ માટે (૧૮ થી ૪૫ વર્ષનાં લોકો માટે)
- ટ્રેકિંગ ઈન હિમાલયન રેન્જસ ૧૦ દિવસ માટે (૧૮ થી ૪૫ વર્ષનાં લોકો માટે)
- નેશનલ લેવલ રોક ક્લાઈમ્બિંગ કોર્સ ૭ દિવસ માટે (૧૮ થી ૪૫ વર્ષનાં લોકો માટે)  
ઉપર મુજબના કોર્સમાં ૭ દિવસનો એડવેન્ચર ટ્રેનિંગ

કોર્સ માત્ર ૮ થી ૧૩ વર્ષનાં બાળકો માટે એ પ્રકારે ડિઝાઈન કરવામાં આવ્યો છે કે જેમાં બાળકો પ્રકૃતિથી પરિચિત થાય તથા જંગલમાં પરિભ્રમણ કેવી રીતે કરવું અને પરિભ્રમણ દરમ્યાન કયા પ્રકારની સાવચેતી રાખવી તે સમજાવવામાં આવે છે સાથે-સાથે વિવિધ આર્ટિફિશીયલ ઓબસ્ટીકલ પર એક્ટીવીટી પણ કરાવવામાં આવે છે. આ ઉપરાંત રસ્સા પર ચડવું, બર્માબ્રીજ, ઝીપલાઈન, રીવર કોર્સિંગ વગેરે એક્ટીવીટી પણ કોર્સ દરમ્યાન બાળકો કરી શકે છે. આગળ જે કોર્સનો ઉલ્લેખ થયો તે દરેક કોર્સની આગવી વિશેષતા છે. તેનું મહત્વ તમે પ્રશિક્ષણ મેળવ્યા બાદ જ સમજી શકો છો. પરંતુ આપની જાણ માટે એટલું કહીશ કે દરેક કોર્સ વિવિધ તબક્કા સ્વરૂપે એકબીજા સાથે સંકળાયેલ છે. જેથી દરેક કોર્સની ડીઝાઈન પ્રમાણે આપને પ્રશિક્ષણ મળશે. જેમાં પર્વત પર આરોહણ અને અવરોહણ, જંગલમાં રાત્રી રોકાણ, નાઈટ ટ્રેકિંગ તથા ભૂકંપ, આગ, ખીણ કે ખાડી જેવા વિસ્તારમાં સર્જાતા ગમખ્વાર અકસ્માત, જંગલ વિસ્તારમાં કુવામાં પડી જતાં પ્રાણીઓનાં રેસક્યુ જેવા વિવિધ આકસ્મિક બનાવોમાં કેવી રીતે કામ કરવું તે બાબતો શીખી શકાય છે. ઉપરોક્ત કોર્સ દરમ્યાન મળતું શારીરિક પ્રશિક્ષણ આપને પોલીસ, આર્મી, ફાયર, આપત્તિ વ્યવસ્થાપન, નેવી, એરફોર્સ જેવા ક્ષેત્રમાં લેવામાં આવતી શારીરિક કસોટીમાં ઉત્તિર્ણ થવામાં મદદરૂપ થઈ શકે છે. કોર્સ પૂર્ણ કર્યા બાદ સ્વરોજગારી મેળવવા સાથે બીજો સૌથી મોટો ફાયદો આપને આપના જીવન ઘડતર વિશે થશે. આપનામાં વિવિધ વિચાર ધરાવતા લોકો સાથે ટીમ બનાવી વિશ્વાસ અને સમર્પણથી કામ કરવાનાં ગુણ વિકસશે ઉપરાંત સ્વયં શિસ્તનો સંચાર થશે. સમયનું મહત્વ અને તેનાં આગ્રહી કેમ બનવું તે પણ આ કોર્સમાં જોડાવાથી શીખી શકશો જે આપને જીવનમાં દરેક જગ્યાએ કામ આવશે. કારણકે જીવનમાં પણ મહત્વ તો સમય અને ક્ષણનું જ છે. યોગ્ય સમયે અને ક્ષણે ન કરાયેલું કાર્ય તમને જીવનભર પસ્તાવો આપી શકે છે. ક્ષણની કિંમત જાણવી હોય તો ઉરી સર્જકલ સ્ટ્રાઈક કરનાર એ જાંબાજ પાઈલટનાં સમૂહને પૂછી શકાય અથવા બાલાકોટ એરસ્ટ્રાઈકનાં હીરો અને ભારતીય વાયુસેનાના ગ્રૂપ કેપ્ટન અભિનંદન વર્ધમાનને પૂછી શકાય.

### નોકરીની રાહ જોયા વિના જાતે રોજગાર ઊભો કરો.

આટલું પ્રશિક્ષણ મેળવ્યા બાદ તમારે રોજગારી મળે

તેવી રાહ ના જોવી હોય તો તમે આ કોર્સનાં માધ્યમથી પોતાના માટે જાતે રોજગાર ઊભો કરી શકો છો. કેવી રીતે ? તો તેનો જવાબ છે, ગુજરાત કે ભારતની મહત્વની એડવેન્ચર સાઈટ પર પિકનિક અથવા એડવેન્ચર એક્ટીવીટીઝ માટેનું ગૃપ લઈ જવાનું આયોજન કરીને, સોશિયલ મીડિયાના માધ્યમથી પોતાના બ્લોગ તથા યુ ટ્યુબ પર પોતાની ચેનલ બનાવી પોતાના એડવેન્ચર વીડિયો અપલોડ કરીને, ફેસબુક, ઈન્સ્ટાગ્રામ કે અન્ય કોઈ સોશિયલ મીડિયાનાં માધ્યમથી આપ આપનો સાહસિક અનુભવ દુનિયા સમક્ષ રજૂ કરીને જાણીતા બની શકો છો અને આર્થિક ઉપાર્જન પણ કરી શકો છો. આજકાલ મોટી ટુર કંપનીઓ એડવેન્ચર ટુરમાં રસ ધરાવતા લોકો માટે સ્પેશિયલ ટુરનું આયોજન કરે છે. આપ પણ આવું આયોજન કરતી કંપનીમાં નોકરી મેળવી શકો છો અથવા જાતે જ આ પ્રકારનું આયોજન કરી શકો છો અને કમાણી કરી શકો છો.

## આ ક્ષેત્રમાં હજુ વધારે શિક્ષણ મેળવવા ઈચ્છો છો ?

આ કોર્સ કર્યા બાદ જો તમને એવું લાગે કે આજ ક્ષેત્રમાં હજુ વધારે આગળ વધવું છે અને નવું શિક્ષણ, નવા લોકો સાથે નવો અનુભવ મેળવવો છે. તો તેનાં માટે ભારતમાં ચાલતી વિવિધ સંસ્થાઓનો આપે સંપર્ક કરવો રહ્યો. ભારતમાં નીચે મુજબનાં પાંચ મહત્વનાં ઈન્સ્ટિટ્યૂટ છે જે એડવેન્ચર ક્ષેત્રે કારકિર્દી બનાવવા માટે પ્રશિક્ષણ આપી રહ્યા છે.

૧. ઉત્તરાખંડમાં આવેલ નહેરુ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ માઉન્ટેનિયરિંગ (NIM).
૨. દાર્જિલિંગ, પશ્ચિમ બંગાળમાં આવેલ હિમાલયન



પર્વતારોહણ સંસ્થા (HMI).

૩. હિમાચલ પ્રદેશમાં આવેલ અટલ બિહારી વાજપાઈ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ માઉન્ટેનિયરિંગ એન્ડ એલાઈડ સ્પોર્ટ્સ (ABVIMAS).
૪. જમ્મુ અને કાશ્મીરમાં આવેલ જવાહરલાલ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ માઉન્ટેનિયરિંગ એન્ડ વોટર સ્પોર્ટ્સ (JIM-WS અથવા JIM).
૫. અરુણાચલ પ્રદેશમાં આવેલ નેશનલ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ માઉન્ટેનિયરિંગ એન્ડ એલાઈડ સ્પોર્ટ્સ (NIMAS).

આ ઉપરાંત ગુગલ પર જઈને mountaineering courses in india સર્ચ કરવાથી ભારતમાં આ ક્ષેત્રે પ્રશિક્ષણ આપતી અન્ય સંસ્થાઓ અને તેમના દ્વારા ચલાવવામાં આવતા વિવિધ કોર્સની માહિતી પણ આપ મેળવી શકો છો. તેના કોર્સ ડીઝાઈન અને સ્ટ્રક્ચર પ્રમાણે જો યોગ્ય લાગે તો આપના રસ અને રુચી પ્રમાણે તેમાં જોડાઈ પણ શકો છો.

ટ્રેકિંગ અને પર્વતારોહણ અભિયાનોનું આયોજન કરતી ઘણી એડવેન્ચર કંપનીઓ છે. તમે આવા સ્થળોએ ટ્રેક ગાઈડ અથવા ટ્રેક લીડર બનવાનું પસંદ કરી શકો છો. આ ક્ષેત્રમાં મોટાભાગની નોકરીઓ ખાનગી ક્ષેત્રની છે. કેટલાક રાજ્યોના પ્રવાસન વિભાગો (ખાસ કરીને હિમાલયના પટ્ટામાં) પ્રશિક્ષિત પર્વતારોહકોને વિવિધ ભૂમિકાઓ માટે ભાડે રાખે છે. પર્વતારોહકોને બચાવ ટુકડીઓ સાથે સરળ રોજગાર પણ મળે છે. તમે શિક્ષણની દુનિયામાં પ્રવેશવાનું અને પ્રશિક્ષક તરીકે કોઈપણ પર્વતારોહણ સંસ્થામાં રોજગાર મેળવવાનું પણ પસંદ કરી શકો છો. પર્વતારોહકનો પગાર તેઓ જે સંસ્થામાં નોકરી કરે છે તેના પર આધાર રાખે છે. આ ક્ષેત્રમાં સરકારી ક્ષેત્રની નોકરીઓ કરતા ખાનગી ક્ષેત્રની નોકરીઓ સારા પ્રમાણમાં મહેનતાણું આપે છે. આ લેખમાં આપે માત્ર લેન્ડ સ્પોર્ટ્સ વિશે જાણકારી મેળવી આ ઉપરાંત જેને વોટર સ્પોર્ટ્સ અને એર સ્પોર્ટ્સ જેવા ક્ષેત્રમાં રસ હોય તેઓએ વિષય સંલગ્ન કોર્સનું પ્રશિક્ષણ મેળવીને રોમાંચ અને રોજગારી બન્ને મેળવી શકે છે.

પી -૧૩, કીર્તિધામ સોસાયટી,  
વાવોલ, ગાંધીનગર.

## સાયબરની દુનિયામાં કારકિર્દીની ઉજ્જવળ તકો

- કિશન જોશી

ચાર્સ ડાર્વિને જેમ દુનિયાને વર્ષો પહેલા મનુષ્ય માટે ઉત્ક્રાંતિવાદ કે ઉત્ક્રાંતિનો નિયમ આપ્યો ત્યારથી આપણા માનવજીવનમાં ઘણા બદલાવો આવવા લાગ્યા છે. ઉત્ક્રાંતિવાદ પહેલા પણ બદલાવો થતા આવ્યા છે. આવી જ રીતે કોમ્પ્યુટર અને ઈન્ટરનેટની શોધ પછી સાયબરવર્લ્ડ કે સાયબરની દુનિયામાં પણ ઘણા ફેરફારો કે અલગ રીતે કહીએ તો સાયબરવર્લ્ડમાં ઉત્ક્રાંતિ જોવા મળી છે. ૧૯૮૩ માં ઈન્ટરનેટની શોધ થઈ એટલે ૧૯૮૦ થી ૧૯૯૦ માં જન્મ લેનાર દરેક વ્યક્તિ આ સાયબર ઉત્ક્રાંતિનું સાક્ષી રહ્યું છે.

સાયબરવર્લ્ડને સીધીસાદી ભાષામાં સમજવાની કોશિશ કરીએ તો ઈન્ટર-કોમ્પ્યુટર કોમ્યુનિકેશન કે પછી વર્ચ્યુઅલ વર્લ્ડમાં રહેલી માહિતી જેને સાયબરસ્પેસમાં રહેલી માહિતી પણ કહી શકાય એને કહે છે સાયબરવર્લ્ડ. જેમ ટાઈપરાઈટરનું સ્થાન કોમ્પ્યુટર એ લીધું, કોમ્પ્યુટરનું સ્થાન લેપટોપ અને ટેબ્લેટ એ લીધું એ જ રીતે પેજરની જગ્યા એ બધાના હાથમાં મોબાઈલ ફોન્સ આવી ગયા છે. કોમ્પ્યુટર હાર્ડવેરની જેમ કોમ્પ્યુટર સોફ્ટવેરમાં પણ સમયાંતરે નવીન અપડેટ્સ પણ આવી ગયા છે અને સાથે સાથે ઓપરેટિંગ સિસ્ટમમાં પણ અલગ અલગ વર્ઝન્સ આવી ગયા છે.

સાયબરવર્લ્ડની આ ઉત્ક્રાંતિ સાથે સાયબર જગતમાં યુવાનો માટે કારકિર્દીના ઘણા રસ્તાઓ ખુલી ગયા છે. મહેનતુ અને ક્રિએટીવ માઈન્ડ ધરાવનારા યુવાનો માટે સાયબર જગતમાં ઘણી ઉજ્જવળ તકો હાજર છે. યોગ્ય માર્ગદર્શન અને શિક્ષણ સાથે કોઈપણ યુવાન સાયબર જગતમાં પ્રવેશ કરી અને પોતાના માટે રોજગારીની તક મેળવી પોતાનું ભવિષ્ય ઉજ્જવળ બનાવી શકે છે. કોમ્પ્યુટરમાં ડિપ્લોમા, ડિગ્રી, ગ્રેજ્યુએશન, માસ્ટર કે પછી કોઈ સર્ટિફાઈડ કોર્સ કરીને તમે સાયબર જગતના અલગ અલગ સેક્ટરમાં નોકરી કે પોતાનો રોજગાર શરૂ કરી શકો છો. તો ચાલો આ સાયબરવર્લ્ડમાં રોજગાર

મેળવવા માટે ઉપયોગી કોર્સ અને અભ્યાસ પછી મળતી નોકરીઓ વિશે થોડું ઊંડાણમાં સમજીએ.

સાયબરવર્લ્ડ ને સરળ રીતે સમજવા માટે આપણે સાયબરસ્પેસને થોડા ભાગમાં સમજીએ. અહીંયા આપણે સાયબરવર્લ્ડને મુખ્ય પાંચ ભાગોમાં વહેંચીએ છીએ અને આ અલગ અલગ વિભાગમાં આપણે આ સેક્ટર માટે શું અભ્યાસ કરવો અને અભ્યાસ બાદ ક્યાં સેક્ટરમાં નોકરી કે રોજગારની તકો છે એ જાણીશું.

### ૧) એન્જિનિયરિંગ અને આર્કિટેકચર :

મિત્રો કોમ્પ્યુટરમાં ડિપ્લોમા, ડિગ્રી, ગ્રેજ્યુએશન, માસ્ટર કે પછી સિસ્ટમ આર્કિટેકચર રીલેટેડ સર્ટિફાઈડ કોર્સ કરીને તમે આ સેક્ટરમાં પ્રવેશ કરી શકો છો. ક્રિટિકલ થિંકિંગ, સિસ્ટમ આર્કિટેકચર, રિસ્ક એનાલિસિસ, આર્કિટેકચર ડિઝાઈન, રીવેર્સ એન્જિનિયરિંગ, IT એન્જિનિયરિંગની સ્કીલ ડેવેલોપ કરીને આ ફિલ્ડમાં રોજગારી મેળવી શકાય છે.

અહીંયા દર્શાવેલ સ્કિલ્સ મેળવ્યા બાદ તમે બ્લોકચેઈન, AI, કે મશીન લર્નિંગ પર કામ કરતી મલ્ટીનેશનલ કંપનીઓમાં એપ્લાય કરી કે તેની ઈન્ટરવ્યુ પ્રોસેસ માં સફળતા મેળવીને આ કંપનીઓ સાથે કામ કરી શકો છો.

### ૨) ડેવલોપમેન્ટ અને ડિઝાઈન :

ડેવલોપમેન્ટ અને ડિઝાઈન શબ્દો દ્વારા તમે સમજી ગયા હશો કે આ સેક્ટરમાં તમે સોફ્ટવેર ડેવેલોપર, વેબસાઈટ ડેવેલોપર, વેબ ડિઝાઈનર, સોફ્ટવેર એન્જિનિયરિંગ, કે પછી UI UX ડિઝાઈનર ફિલ્ડમાં નોકરી મેળવી શકો છો. સિસ્ટમ ડિઝાઈન કર્યા બાદ ડિઝાઈનીંગ અને ડેવલોપમેન્ટ દ્વારા વેબસાઈટ કે કોઈ એપ્લિકેશન ડેવેલોપ કરવાનું કાર્ય ડેવેલોપર અને ડિઝાઈનરને કરવાનું હોઈ છે.

બેંગ્લોર, પુને, ચેન્નાઈ, હૈદરાબાદ, નોઈડા, મુંબઈ કે ગુજરાતમાં અમદાવાદ, બરોડા, કે ગાંધીનગરની ઘણી

સોફ્ટવેર કંપનીઓમાં ઓનલાઈન એપ્લાય કરીને સારા પગારધોરણ વાળી જોબ મેળવી શકો છો. ફેશર લેવલથી લઈને મેનેજર લેવલ સુધી તમે નોકરી મેળવી શકો છો. આ સિવાય થોડા અનુભવ બાદ તમે પોતાનું કામ પણ ચાલુ કરી શકો છો અને સ્ટાર્ટ-અપ પણ શરૂ કરી શકો છો. આ માટે MSME કે make in india અંતર્ગત તમને સહાય પણ મળી શકે છે.

### ૩) ડેટાબેઝ અને ડેટા-સાયન્સ :

દરેક સિસ્ટમ, વેબસાઈટ કે ઈ-કોમર્સ સાઈટનો મહત્વનો ભાગ હોઈ છે ડેટા અને આજ ડેટાને સંગ્રહ કરવા માટે ડેટાબેઝનો ઉપયોગ થાય છે. ડેટાબેઝને ક્રિએટ કરી અને એની અંદર ડેટાનો સંગ્રહ કરીને એને મેનેજ કરવું અને ડેટાબેઝ મેનેજમેન્ટ કહે છે. ડિપ્લોમા, ડિગ્રી, ગ્રેજ્યુએશન, માસ્ટર કે પછી ડેટાબેઝ એડમિનિસ્ટ્રેશનને લગતા સર્ટિફાઈડ કોર્સ કરીને તમે આ સેક્ટરમાં નોકરી પ્રાપ્ત કરી શકો છો.

અભ્યાસની સાથે તમારી પાસે થોડી એનાલિસિસ, મેથ્સ, પ્રોગ્રામિંગ, ડેટા વિઝ્યુલાઈઝ, અને ડેટા પ્રોસેસિંગ જેવી મહત્વની સ્કિલ્સ હોવી પણ જરૂરી છે. ડેટાબેઝ અને ડેટા-સાયન્સ ફિલ્ડમાં તમે ડેટાબેઝ પર વર્ક કરતી કોઈપણ કંપનીમાં જોબ મેળવી શકો છો જેમકે ઓરેકલ, DBI, ડેલ, અને DB corp. આ કંપનીઓમાં તમે ડેટાબેઝ એડમિનિસ્ટ્રેશન, ડેટાબેઝ એન્જિનિયર, ડેટાબેઝ ડેવેલોપર જેવા હોદ્દાઓ પર કામ કરી શકો છો.

### ૪) ટેસ્ટિંગ, હેકિંગ, અને સાયબર-સિક્યુરિટી :

સાયબરવર્લ્ડમાં કે સાયબરસ્પેસમાં ટેસ્ટિંગ, હેકિંગ, અને સાયબર-સિક્યુરિટી એક મહત્વનો ભાગ ભજવે છે. હેકિંગ અને સાયબર-સિક્યુરિટી તો એક અલગ જ દુનિયા છે એમ કહી શકાય અને આ ફિલ્ડમાં નોકરી કરવી એ એક જવાબદારીનું કામ પણ છે. આજનાં સમયમાં દરેક લોકોની માહિતી ઓનલાઈન કોઈના કોઈ સર્વર પર કે ક્લાઉડ સ્પેસ પર અવેલેબલ છે તો આ માહિતીની સિક્યુરિટી પણ મહત્વની છે. સાયબરવર્લ્ડમાં ડેટા થેફ્ટ એટલે કે ડેટા ચોરી કે હેકિંગનાં બનાવો વધી રહ્યાં છે એટલે આ પ્રકારના સાયબર ક્રાઈમ વધવાથી આ ફિલ્ડમાં નોકરીઓને પણ ઘણો સ્કોપ છે. ગુજરાત જ નહિ પણ ભારત અને ભારત બહાર પણ મોટા ભાગના દેશોમાં ટેસ્ટિંગ, હેકિંગ, અને સાયબર-સિક્યુરિટીની નોકરી માટે

સારા યુવાનોની જરૂર હંમેશા હોય જ છે.

આ માટે તમે ડેટા સિક્યુરિટી, એથિકલ હેકિંગ, સોફ્ટવેર નેટવર્ક ટેસ્ટિંગ, કોમ્પ્યુટર નેટવર્કિંગ, પેનેટ્રેશન ટેસ્ટિંગ, ડેવઓપ્સ, અને ક્લાઉડ સિક્યુરિટીમાં અભ્યાસ મેળવીને એથિકલ હેકર, સાયબર-સિક્યુરિટી એનાલિસ્ટ, સાયબર-સિક્યુરિટી મેનેજર, સાયબર-સિક્યુરિટી પ્રોજેક્ટ મેનેજર, રિસ્ક એડવાઈઝર, સાયબર-સિક્યુરિટી કન્સલ્ટન્ટ, અને સાયબર-સિક્યુરિટી ટેકનિશિયન જેવી પોસ્ટ પર સારા પગારધોરણ વાળી નોકરી મેળવી શકો છો.

### ૫) કન્સલ્ટિંગ, મેનેજમેન્ટ, અને એડમિનિસ્ટ્રેશન:

દરેક ક્ષેત્રમાં સાયબરવર્લ્ડ હોય કે ફાર્મા કે પછી બેન્કિંગ કે પછી કોઈ મોટી કંપનીનું પ્રોડક્શન યુનિટ દરેક જગ્યાએ મેનેજમેન્ટ, એડમિનિસ્ટ્રેશન, અને કન્સલ્ટિંગ કરનારા લોકોની જરૂર રહે જ છે. ડેટા ગેઠરીંગ, સિસ્ટમ એડમિનિસ્ટ્રેશન, પ્રોજેક્ટ મેનેજમેન્ટ, પ્રોજેક્ટ કો-ઓર્ડિનેટર, સિસ્ટમ મેનેજમેન્ટ અને કન્સલ્ટન્ટની જગ્યા માટે પણ ઘણી કંપનીઓમાં ભરતી બહાર પડતી હોઈ છે.

હવે તો પ્રાઈવેટ કંપનીઓ સિવાય સરકારી ખાતાઓ માં પણ IT ડિપાર્ટમેન્ટ માટે કાયમી કે હંગામી ધોરણે ભરતી આવતી રહે છે. સાયબરવર્લ્ડમાં કન્સલ્ટિંગ, મેનેજમેન્ટ, અને એડમિનિસ્ટ્રેશન જેવા ફિલ્ડ્સમાં જવા માટે તમારે મેનેજમેન્ટ ઈન IT, કોમ્પ્યુટર એપ્લીકેશન, M.Tech, કે સાયબર સિક્યુરિટીને લગતા સર્ટિફાઈડ કોર્સ કરી શકો છો.

એવું નથી કે ઉપર દર્શાવેલ પાંચ પ્રકારોમાં જ તમે કારકિર્દી બનાવી શકો છો અહીંયા સાદી રીતે સમજવા માટે સાયબરવર્લ્ડમાં રહેલી તકોને વિભાગમાં દર્શાવવામાં આવી છે પણ આ સિવાય તમે ડિપ લર્નીંગ, AI, ક્રિપ્ટોગ્રાફી, અને હમણાં જે ચાલી રહ્યું છે એ મેટાવર્સમાં પણ તમે પોતાની કારકિર્દી ઘડી શકો છો.

તો મિત્રો આશા રાખીએ છીએ કે આ લેખ દ્વારા તમને ઘણું જાણવા મળ્યું હશે. તમારા આવનારા ડિજિટલ ભવિષ્ય માટે બધાને ખૂબ ખૂબ શુભેચ્છાઓ.

QA - એન્જિનિયર  
એ-૬૦૨, સેવન પેરેડાઈઝ એપાર્ટમેન્ટ,  
ગોતા, અમદાવાદ.

- પ્રાંજલ આચાર્ય

આજના ડિજિટલ યુગમાં વિશ્વ ખૂબ ઝડપથી સંકોચાય રહ્યું છે અને માનવ સમૂદાય બહુ સહેલાયથી પોતાના ઘર અથવા ઓફિસ પર બેસીને ભૌગોલિક સીમાઓ ઓળંગી પૃથ્વીના અન્ય ખૂણે બેઠેલા માનવી જોડે આર્થિક\વ્યાપારિક લેવડ-દેવડ કરી શકે છે -આ વાતથી આપણે સહુ પરિચિત છીએ જ.

પણ આ પ્રકારે વિદેશ સ્થિત નાગરિક સાથે વ્યવહારમાં ઉતારવા માટે પ્રત્યાયન એટલે કે “communication” આવશ્યક બની રહે છે અને પરિણામે બન્ને વ્યક્તિ માટે સામે વાળી વ્યક્તિની ભાષા જાણવી - સમજવી અનિવાર્ય બને છે.

અહીંથી વિદેશી ભાષાઓ શીખવાની જરૂરિયાત ઉત્પન્ન થાય છે. વળી, આ જરૂરિયાત વિવિધ પ્રકારની કારકિર્દી અને રોજગારની તક પણ ઊભી કરે છે. દા. ત.

1. Language Interpretation
2. Language Translation
3. Language Teaching
4. International Correspondence and Journalism
5. Intelligence Operative/ Government Agencies
6. International Sales and Marketing
7. Travel and Tourism
8. Hotel Management
9. Content Writer/ Editor

#### 1. Language Interpretation

કોઈ પણ દેશના દૂતાવાસ કાર્યાલય પર રોજબરોજના કાર્યોમાં તે દેશની રાષ્ટ્રભાષા અને અન્ય દેશની રાષ્ટ્રભાષા વચ્ચે પરસ્પર અર્થઘટનની આવશ્યકતા રહે તેથી અહીં દુભાષી વ્યક્તિ માટે રોજગારની તક મળે છે. આ ઉપરાંત વિદેશમાં વસતા નાગરિકો માટે પોતાની માતૃભાષા અને વસવાટ કરતા હોય તે દેશની રાષ્ટ્રભાષા વચ્ચે કોર્ટ-કચેરી-કાયદાની બાબતમાં પણ દુભાષી સેવાઓની

આવશ્યકતાઓ રહે છે. અન્ય સેવાઓ જેમ કે તબીબી સારવાર, પોલીસ પૂછપરછ, ઈમરજન્સી સેવાઓ વગેરે પણ વિદેશી નાગરિકો માટે રોજગારની તક સર્જે છે.

#### 2. Language Translation

આગળ ચર્ચા કર્યા પ્રમાણે આજે સામાન્ય રીતે રોજબરોજના કાર્યોમાં ભાષાકીય આદાન-પ્રદાન ખૂબ અગત્યનો ભાગ ભજવે છે. એવામાં વિવિધ પ્રકારના સાહિત્યના ભાષાંતરની આવશ્યકતા રહે છે. સચોટ ભાષાંતર સ્પષ્ટ પ્રત્યાયન માટે આવશ્યક હોવાથી આ કારકિર્દી ખૂબ સારું વળતર આપી શકે છે. મોટા ભાગે ઘરથી જ પોતાના computer અથવા tablet pc પર પોતાની અનુકૂળતાના સમયે કામ થઈ શકે જે વધુ આરામદાયક બાબત રહે છે.

#### 3. Language Teaching

મોટા પ્રમાણમાં લોકો વિવિધ કારણથી વિદેશ જઈ સ્થાયી થવા માગતા હોય છે દા.ત., અભ્યાસ, નોકરી વગેરે. આ માટે વિઝા મેળવતી વખતે તેમને જે તે દેશની રાષ્ટ્રભાષાનું જ્ઞાન હોવું જરૂરી હોય છે. આ માટે વિદેશી ભાષાની exams જેમ કે IELTS, TFL, CEFR વગેરે આપવાની હોય જેના માટે શિક્ષણ પ્રાપ્ત કરવું જરૂરી બને.

અહી તે ભાષા જાણતી વ્યક્તિ માટે language coaching દ્વારા સારી વ્યવસાયિક તક ઊભી થાય છે.

#### 4. international Correspondence and Journalism

ટેલિવિઝન બાદ ઈન્ટરનેટ અને મોબાઈલ ફોનના વધતા વપરાશના કારણે લોકો વિશ્વના કોઈ પણ ખૂણે બેસી બહારની દુનિયા વિશે ખૂબ સરળતાથી માહિતી મેળવી શકે છે. તેથી વિખૂટ પ્રમાણમાં માહિતીના સ્ત્રોત ટેલિવિઝન ચેનલ, અખબાર, વેબસાઈટ અને ઓનલાઈન ન્યૂઝ પોર્ટલના સ્વરૂપે ઉપલબ્ધ થયા. આ માધ્યમોને ચોક્કસ ભૌગોલિક ક્ષેત્રોમાં ત્યાંની ભાષા જાણતા અને વિદેશમાં વસતા લોકો સુધી તેમની પોતાની ભાષામાં માહિતી પૂરી

પાડી શકે તેવા ભાષા નિષ્ણાતની જરૂર પડે. આ કારણથી ખૂબ સારી આવક સાથેની કારકિર્દી ઘડી શકાય.

### 5. Intelligence Operatives/ Government Agencies

વિવિધ દેશોની સરકાર Intelligence વિભાગ પાછળ ખૂબ ખર્ચ કરે છે. આ કારણથી પગાર ધોરણ ખૂબ ઊંચા હોય છે. જરૂરી નથી કે તમે સતત કોઈ દુશ્મનની પાછળ ભાગતા જ રહેશો પણ જો તમે એક અથવા વધારે વિદેશી ભાષા જાણતા હશો તો તમે Intelligence વિભાગની ઓફિસમાં પણ ફરજ બજાવી શકો છો. સાધારણ રીતે અન્ય વિભાગોમાંથી વરણી કરાતી હોય છે પણ ક્યારેક બહારથી પણ ટૂંકા સમય માટે પસંદગી થઈ શકે છે.

### 6. International Sales and Marketing

મલ્ટીનેશનલ કંપનીઓ એક કરતાં વધારે દેશોમાં ફેલાઈ હોય છે. જે તે દેશના અન્ય વ્યાપારિક એકમો તથા ગ્રાહકો સાથે યોગ્ય આદાન-પ્રદાન માટે તે દેશની ભાષા જાણતા લોકો માટે નોકરી અને પ્રમોશનની તક મળે છે અને સમય સાથે ઉચ્ચ હોદ્દા સુધી પહોંચી શકાય છે. આ સાથે સમયાંતરે પગાર ઉપરાંત પરફોર્મન્સ બોનસ રૂપે આર્થિક લાભ પણ મેળવી શકાય છે.

### 7. Travel and Tourism

સરકારના ટુરિઝમ વિભાગ દ્વારા વિદેશી પ્રવાસીઓની સહુલત માટે વિવિધ ઐતિહાસિક પર્યટન સ્થળો પર વિદેશી ભાષા જાણતા લોકોની ટૂર ગાઈડ તરીકે વરણી થાય છે. પગારધોરણ પણ ખૂબ સારા હોય છે. સાથે દેશના ઇતિહાસને જાણવા, સમજવા અને

જાળવવાની તક પ્રાપ્ત થાય છે.

### 8. Hotel Management

ફાઈવ સ્ટાર હોટેલ અને રિઝોર્ટમાં વિદેશી પર્યટકો મોટા પ્રમાણમાં આવતા હોય છે. એક ફાઈવ સ્ટાર હોટેલ તરીકે આ પર્યટકોને તમામ સહુલતો પૂરી પડાય છે. એવામાં જો એમની ભાષા પણ બોલી શકાય તો એમને વધુ સારી સર્વિસ આપી શકાય. આ માટે હોટેલના મેનેજરના પદ માટે એવી વ્યક્તિની પસંદગી કરવી પડે જે એક અથવા વધુ વિદેશી ભાષા જાણતી હોય.

એવું પણ બને કે હોટેલ કે રીઝોર્ટની અન્ય શાખા કોઈ અન્ય દેશમાં હોય અને જો ત્યાંની ભાષા આવડતી હોય તો નોકરી અને પ્રમોશન મળવા પાત્ર રહે.

### 9. Content Writer/ Editor

એક અથવા વધુ વિદેશી ભાષા જાણવા અને સમજી શકવાથી જે તે ભાષામાં બ્લોગ, વેબસાઈટ, મેગેઝિન, ઓનલાઈન પોર્ટલ વગેરે માટે લેખન, ભાષાંતર, સંપાદન ઇત્યાદી દ્વારા સારી આવક મેળવી શકાય છે. o'desk.com અને freelancer.com ઉપર પ્રોફાઈલ બનાવી અને પોતાના કાર્યક્ષેત્ર પ્રમાણે થોડા નમૂના અપલોડ કરવાથી દેશ - વિદેશથી ઓનલાઈન એસાઈમેન્ટ પ્રાપ્ત કરી વિદેશી મુદ્રામાં આવક મેળવી શકાય છે.

આ ઉપરાંત બીજા ઘણા બધા ક્ષેત્રોમાં વિદેશી ભાષા પર પ્રભુત્વ દ્વારા કારકિર્દી બનાવી યોગ્ય વળતર મેળવી શકાય છે.

એ-૮૨, ટોપલેન્ડ રેસીડન્સી, પારિજાત રેસીડન્સી સામે,  
સાધુ વાસવાની રોડ, રાજકોટ- ૩૬૦૦૦૫  
મો. ૯૪૨૭૨૨૩૨૯૩



- કિશન જોષી

આપણે બધા આપણા જીવનમાં એક વાર તો ગેમની મજા માણી જ હશે. જ્યારે ગેમની વાત આવે ત્યારે આપણે બધા આપણા બાળપણમાં સરી જઈએ છીએ. રવિવાર એટલે રમવાનો દિવસ ત્યારે આઉટડોર ગેમની સાથે ઈન્ડોર ગેમની પણ એટલી જ મજા આવતી અને આ ઈન્ડોર ગેમ્સની મજામાં ઉમેરો થયો જ્યારે વીડિયો કે પછી ટેલિવિઝનમાં રમી શકાઈ તેવી ગેમ્સ નો ઉદભવ થયો. એમ તો વીડિયો ગેમ્સની શરૂઆત ૧૯૫૦-૧૯૬૦ દરમિયાન થઈ ગઈ હતી પણ પ્રથમ વીડિયો ગેમ ૧૯૬૧માં MIT એ લોન્ચ કરેલી “સ્પેસવોર” છે અને આ દરમિયાન પોંગ ગેમ પણ માર્કેટમાં આવેલી જે ખુબ જાણીતી થયેલી.

આ પછી વીડિયો ગેમ્સના ક્ષેત્રએ પાછા ફરીને જોયું નથી જેમ જેમ ટેકનોલોજી વધતી ગઈ તેમ તેમ વીડિયો ગેમ્સની પણ પ્રગતિનો માપદંડ વધતો ગયો. વીડિયો ગેમના ચાહકો માટે રેસિંગ ગેમ અને શૂટિંગ ગેમ એક જીવનનું અંગ બની ગઈ અને આજની તારીખમાં વીડિયો ગેમ માર્કેટએ એક વિશાળ સ્વરૂપ ધારણ કરી લીધું છે. statista.comના અહેવાલ પ્રમાણે ૨૦૨૧માં વીડિયો ગેમનું માર્કેટ ૧૭૮.૭૩ બિલિયન ડોલર હતું અને ૨૦૨૨માં ૧૪% ના લેખે વધી શકે છે તો આ આંકડાઓ પરથી મિત્રો તમને વીડિયો ગેમ માર્કેટ તથા તેમાં રહેલી તકનો ખ્યાલ તો તમને આવી જ ગયો હશે.

નાનપણમાં આપણે બધા આપણા ઊનાળુ વેકેશનમાં કે રવિવારના દિવસે ડૉ. મારીઓ, ટેન્ક, સુપર કોન્ટ્રા, રોડ રેસ, કે આઉટ રન જેવી રમતો તો રમ્યા જ હશે. બદલતા સમય અને ટેકનોલોજી પ્રમાણે ગેમ્સ ઈન્ડસ્ટ્રીમાં પણ વિશાળ ફેરફારો થયા છે. ગેમ્સની વિઝ્યુઅલ ક્વૉલિટી પણ બદલાઈ અને ગેમિંગ ડિવાઈસ પણ બદલાયા. પહેલા કાળા કલરનું એક બોક્ષ જેને ગેમ કોન્સોલ કહેવામાં આવે છે એને ટેલિવિઝન સાથે

જોડવામાં આવતું અને હવે PS5 અને XBOX જેવા અત્યાધુનિક ડિવાઈસ માર્કેટમાં લોન્ચ થઈ ગયા છે. માર્કેટમાં નવી નવી ગેમ્સ લોન્ચ થવાની સાથે ગેમ રસિકોનું પ્રમાણ પણ વધતું જાય છે અને સાથે યુવાનોમાં ગેમ ડિઝાઇનિંગ અને ડેવેલોપિંગ માટે રસ પણ એટલો જ વધતો જાય છે અને સાથે ઘણા સવાલો પણ મનમાં ઉદ્ભવતા હશે કે ગેમ ડિઝાઇનિંગ અને ડેવેલોપિંગમાં કારકિર્દી બનાવવા માટે શું અભ્યાસ કરવો? અભ્યાસ ક્યાં કરવો? અભ્યાસ બાદ નોકરી ક્યાં મળી શકે છે? પગાર ધોરણ કેટલું હશે? અને આ ક્ષેત્રનું ભવિષ્ય શું? તો ચાલો મિત્રો આજે આપણે આજ બધા સવાલોના સચોટ જવાબ આપીએ.

### ગેમ ડિઝાઇનિંગ શું છે અને ડેવેલોપિંગ શું છે :

આપણે જે વીડિયો ગેમ રમી રહ્યા છીએ એ વીડિયો ગેમનું યુઝર ઈન્ટરફેસ, ગેમમાં રહેલું ગ્રાફિક્સ વર્ક, ગેમના ઓબ્જેક્ટ્સની મુવમેન્ટ, તથા ગેમને અનુરૂપ ઇંકશન આ બધાનું ગેમનાં યુઝરને પસંદ પડે તેવું ડિઝાઇન કરવું અને એવી રીતે ડિઝાઇન કરવું કે યુઝર એ વીડિયો ગેમમાં પોતે રમી રહ્યો છે એવી અનુભૂતિ કરે. એને કહેવાય ગેમ ડિઝાઇનિંગ.

ગેમમાં રહેલા ઇંકશનસ યુઝરના રિમોટ કંટ્રોલની





મુવમેન્ટ પર કાર્ય કરે એને ગેમ ડેવલોપમેન્ટ અથવા ડેવલોપિંગ કહેવામાં આવે છે ઉદાહરણ તરીકે સમજીએ તો કોઈ કોમ્બેટ રીલેટેડ ગેમ છે તો તેમાં રહેલા ફંક્શનસને કઈ રીતે વર્ક કરાવવું એ ડેવલોપમેન્ટનો એક ભાગ છે જેમ કે કોમ્બેટ ગેમમાં રહેલા પાત્રને ચલાવવું, દોડાવવું, તેના હાથમાં પિસ્તોલ આપવી, ગન દ્વારા ફાયર કરાવવું, કે પછી એક પાત્રને બીજા પાત્ર સાથે ફાઈટ કરાવવી. આ બધી જ ક્રિયાઓ જે બેકગ્રાઉન્ડ થી થાય છે કે જેને કોડિંગ દ્વારા કરવામાં આવે છે અને યુઝર એને જોઈ નથી શકતો પણ ફિલ કરી શકે છે એને કહેવામાં આવે છે ગેમ ડેવલોપમેન્ટ.

## ગેમ ડિઝાઈનિંગ કે ગેમ ડેવેલોપિંગ માટે અભ્યાસ શું કરવો :

ગેમ ડિઝાઈનિંગ કે ગેમ ડેવેલોપિંગ ખૂબજ સ્પર્ધાત્મક ક્ષેત્ર છે તેથી દરેક વિદ્યાર્થીઓએ આ બાબતે વધારે જાણકાર અને ક્રિએટીવ હોવું જરૂરી છે. વિદ્યાર્થી ૧૨ સુધી અભ્યાસ કરીને ડિઝાઈનિંગ કૉલેજ માટેની એન્ટરન્સ પરીક્ષા આપીને કૉલેજમાં એડમિશન મેળવી શકે છે જેમકે.....

**CEED** : Common Entrance Examination for Design

**UCEED** : Undergraduate Common Entrance Examination for Design

**NID DAT** : National Institute of Design aptitude test



**AIEED** : All India Entrance Examination for Design

એડમિશન મેળવીને ડિઝાઈનને લગતા બેચલર કોર્સ કરી શકે છે જેમકે BSc in Animation and gaming, BSc in Gaming, BSc in Animation and VFX, આ સિવાય B.Tech કે BCA કરીને પણ સાથે ડિઝાઈનિંગ શિખી શકો છો.

ત્યાર બાદ તમે પોસ્ટ-ગ્રેજ્યુએટ કોર્સ જેમકે M.Sc in Animation and Gaming, M.Tech in Computer Science and Game Development, M.Sc in Animation game design and development પણ કરી શકો છો. ગ્રેજ્યુએટ અને પોસ્ટ-ગ્રેજ્યુએટ સિવાય પણ ઘણા કોર્સ ડ્રો, illustrator જેવા ડિઝાઈનને લગતા કોર્સ કે AI ડેવલોપમેન્ટ, 3D video game development, Python game development જેવા સર્ટીફિકેટ કોર્સ પણ કરી તમે તમારી પ્રોફેસનલ જર્ની આગળ વધારી શકો છો.

## અભ્યાસ કર્યા બાદ નોકરી ક્યાં અને કેવી રીતે મળે છે :

ગેમ ડિઝાઈનિંગ કે ગેમ ડેવેલોપિંગનું ક્ષેત્ર દિવસેને દિવસે વધી રહ્યું છે ત્યારે ૨૦૦૮ના રીસેશન પછી અને કોરોનાકાળના સમયમાં પણ આ ક્ષેત્રમાં ગ્રોથ જોવા મળ્યો હતો એટલે વિદ્યાર્થીઓને અભ્યાસ બાદ નોકરીની ઘણા વિકલ્પો છે. ગેમ ડિઝાઈનિંગ કે ગેમ ડેવેલોપિંગ એક ક્રિએટિવ ફિલ્ડ છે તો આ ફિલ્ડમાં નોકરી કરવા માંગતા ઉમેદવારો પાસે ડિઝાઈન સાથે ક્રિએટિવિટી હોવી પણ જરૂરી છે. અભ્યાસ બાદ વિદ્યાર્થીઓ ગેમ બનાવતી કંપનીઓમાં એપ્લાય કરીને નોકરી મેળવી શકે છે. ગેમ ડિઝાઈનિંગ કે ગેમ ડેવેલોપિંગ ક્ષેત્રનો ભારતમાં તો વિકાસ થઈ રહ્યો છે સાથે ભારત બહાર એટલે કે અમેરિકા, કેનેડા, લંડન, જાપાન જેવા દેશોમાં પણ ગેમ ડિઝાઈનર અને ડેવેલોપરની માંગ હોય છે અને ત્યાંની કંપનીઓ ગેમ ડિઝાઈનર અને ડેવેલોપરની ભરતી પણ કરતા હોય છે.

મોટી કંપનીઓમાં અનુભવીને પસંદ કરે છે તો એટલા માટે સ્ટુડન્ટસ પહેલા કોઈ નાની કંપનીથી પોતાના કરીઅરની શરૂઆત કરી શકે છે. ૨-૩ વર્ષના અનુભવ બાદ તમે કોઈ મોટી કંપનીમાં ઓનલાઈન

એપ્લાય કરી શકો છો. આ સિવાય જો તમારો સારો એવો અનુભવ છે અને તમારી પાસે પૂરતા ટેકનિકલ ડિવાઈઝ ઘરે જ છે તો તમે ઘરેથી કોઈ કંપની માટે કે પોતાનું જોબવર્ક કે પછી ફ્રીલાન્સિંગ કામ પણ સારી રીતે કરી સારી એવી કમાણી કરી શકો છો.

થોડી ગેમ્સ બનાવતી મોટી કંપનીઓ જ્યાં તમે એપ્લાય કરી શકો છો. જેવી કે,

- ૧) સોની - પ્લેસ્ટેશન
- ૨) ટેનસેન્ટ
- ૩) નીનટેન્ડો
- ૪) એક્ટીવિઝન બ્લીઝાર્ડ
- ૫) EA - ઇલેક્ટ્રોનિક આર્ટ
- ૬) એપિક ગેમ્સ
- ૭) SEGA ગેમ્સ
- ૮) Bandai Namco

આ બધી કંપનીઓ સિવાય તમે બીજી IT કંપનીઓમાં એપ્લાય કરીને ઇન્ટરવ્યૂ આપીને નોકરીમાં જોડાઈ શકો છો.

ગેમ ડિઝાઈનિંગ કે ગેમ ડેવેલોપિંગનું ભવિષ્ય શું અને પગાર ધોરણ કેટલું ?

ઉપર જણાવ્યું એમ ગેમ ડિઝાઈનિંગ કે ગેમ ડેવેલોપિંગ ક્ષેત્ર દરવર્ષે વૃદ્ધિ પામતું ક્ષેત્ર છે. દરવર્ષે આ ફિલ્ડમાં કંઈક ને કંઈક નવું નવું આવતું જ હોઈ છે. ગેમ બનાવતી કંપની સિવાય IT કંપની, ગ્રાફિક્સ

પર કામ કરતી કંપનીઓમાં પણ ભરતીઓ કરવામાં આવતી હોય છે અને ગેમ ડિઝાઈનરની ડિમાન્ડ પણ આ બધી કંપનીઓ માં હોય છે ત્યારે કહી શકાય કે ગેમ ડિઝાઈનિંગમાં ભવિષ્ય ઉજ્જવળ છે.

હવે વાત કરીએ તો પગાર ધોરણની તો glassdoor.co.inના સર્વે મુજબ ગેમ ડિઝાઈનરને વાર્ષિક ૬,૫૦,૦૦૦ થી ૭,૦૦,૦૦૦ એટલે મહિને ૫૫,૦૦૦ થી ૬૦,૦૦૦ મળવા પાત્ર છે. અનુભવ પ્રમાણે આ પગાર વધી પણ શકે છે. જ્યારે ભારત બહાર એટલે કે અમેરિકા, કેનેડા, જાપાન, કે લંડનમાં વાર્ષિક એવરેજ ૫૦,૦૦૦ ડોલર આપવામાં આવે છે. આ બધા આંકડાઓ કંપની, શહેર, કે અનુભવ પ્રમાણે અલગ અલગ હોઈ શકે છે. આ સિવાય ઘરેથી ફ્રીલાન્સિંગ કે જોબવર્ક કરીને પણ મહિને ૩૦,૦૦૦ થી ૫૦,૦૦૦ કે આવડત પ્રમાણે કમાણી કરી શકો છો.

તો મિત્રો આશા રાખીએ છીએ એ કે તમને તમારા સવાલોના જવાબ સરળતાથી મળી ગયા હશે. જો તમે ક્રિએટીવ છો તમારે કંઈક અલગ કરવું છે તો ધોરણ ૧૧-૧૨ પછી ગેમ ડિઝાઈનિંગ કે ડેવેલોપિંગ ક્ષેત્ર પસંદ કરી અને તમારું ભવિષ્ય સુરક્ષિત કરી શકો છો.

QA - એન્જિનિયર  
એ-૬૦૨, સેવન પેરેડાઈઝ એપાર્ટમેન્ટ,  
ગોતા, અમદાવાદ.



- ડૉ. દિપાલીબહેન શુક્લ

પર્યાવરણીય પાસાનો અભ્યાસ મુખ્યત્વે આબોહવા પરિવર્તન, ઊર્જા સંરક્ષણ, માટી, પાણી અને હવા પ્રદૂષણની સારવાર માટેની પદ્ધતિઓના અભ્યાસ સાથે સંબંધિત છે. પર્યાવરણની ભૌતિક, રાસાયણિક અને જૈવિક સારવાર કરતા વૈજ્ઞાનિક અભિગમને પર્યાવરણીય અભ્યાસ કહેવામાં આવે છે, જેને ઈકોલોજી પણ કહેવાય છે. પર્યાવરણીય વિજ્ઞાનનો અભ્યાસ કરીને તમે માનવજાત અને પ્રકૃતિ વચ્ચેના જટિલ સંબંધોને વધુ સારી રીતે સમજી શકો છો. એન્વાયર્નમેન્ટલ સાયન્સમાં કારકિર્દી બનાવવીએ સંશોધન અને વિકાસ સાથે વધુ પગાર અને વધુ તકો તેમજ વૃદ્ધિ ધરાવે છે.

શું તમે આજે વિશ્વ માટે સૌથી મોટા પડકારો જેવા કે ગ્લોબલ વોર્મિંગ, પ્રદૂષણ વગેરે વિશે જાણવા ઉત્સુક છો? શું તમે તે મુદ્દાઓને ઉકેલવા માટે પર્યાવરણીય જાગૃતિ ફેલાવવામાં રસ ધરાવો છો? શું હરિયાળી પ્રકૃતિ અને પ્રદૂષણ મુક્ત વાતાવરણ સાથે વધુ સારી દુનિયા આપનું સ્વપ્ન છે? તો પછી પર્યાવરણ વિજ્ઞાન તમારા માટે શ્રેષ્ઠ કારકિર્દી વિકલ્પ છે. તમે પૃથ્વી પર થતી ભૌતિક, રાસાયણિક અને જૈવિક પ્રક્રિયાઓ તેમજ સામાજિક, રાજકીય અને સાંસ્કૃતિક પદ્ધતિઓ જે પૃથ્વીને અસર કરે છે તેનો અભ્યાસ કરી શકો છો. પર્યાવરણીય વૈજ્ઞાનિકોની ખાણ, ખાતર, છોડ, કાપડ, ડાઈંગ, ફૂડ પ્રોસેસિંગ વગેરે ઔદ્યોગિક એકમો દ્વારા ભરતી કરવામાં આવે છે. આ ક્ષેત્રમાં ડિગ્રી મેળવ્યા પછી વિશાળ કારકિર્દી વિકલ્પ પસંદ કરવા મળી રહે છે.

### પર્યાવરણ વિજ્ઞાનનું મહત્વ:

એન્વાયર્નમેન્ટલ સાયન્સમાં તમારી કારકિર્દી શરૂ કરતા પહેલા, તમારે તેનું મહત્વ અને પર્યાવરણ વિજ્ઞાનની ભાવિ સંભાવના વિષે જાણવું જોઈએ.

- પર્યાવરણ પર આધુનિક વિકાસની અસરોને સમજવી
- જીવન જીવવાની સાતત્યપૂર્ણ રીતો શોધવી

- પર્યાવરણને નુકસાન પહોંચાડ્યા વિના કુદરતી સંસાધનોનો અસરકારક રીતે ઉપયોગ કરવો
  - કુદરતી પરિસ્થિતિઓમાં જીવોની વર્તણૂક સમજવી અને જૈવવિવિધતાને સાચવવી
  - પર્યાવરણીય સમસ્યાઓ વિશે જાણવું અને સ્થાનિક, રાષ્ટ્રીય તથા આંતરરાષ્ટ્રીય સ્તરે જાગૃતિ લાવવી
- પર્યાવરણીય વિજ્ઞાનમાં કારકિર્દીની તકો વિશાળ છે. મુખ્યત્વે પર્યાવરણ વિજ્ઞાનમાં કારકિર્દી અવકાશને નીચે મુજબ ચાર ભાગોમાં વિભાજિત કરી શકાય.
- સરકારી સંસ્થાઓમાં કામ કરવાની તક
  - ખાનગી વિભાગમાં નોકરીઓ
  - એનજીઓ બનાવીને પર્યાવરણીય સક્રિયતાની શરૂઆત કરવી
  - પોતાનો વ્યવસાય શરૂ કરવો

### પર્યાવરણીય વિજ્ઞાન ડિગ્રીમાં વિગતવાર કારકિર્દી અવકાશ

1. એન્વાયર્નમેન્ટલ કન્સલ્ટન્સી: પર્યાવરણ વિજ્ઞાનમાં M.Sc., M.E./M.Tech., અને Ph.D., જેવી ઉચ્ચ ડિગ્રી પૂર્ણ કર્યા પછી તમે પર્યાવરણીય સલાહકારો અથવા કોઈપણ કન્સલ્ટન્સી માટે સ્વતંત્ર કામ કરી શકો છો. ઉદાહરણ તરીકે, RAMKY, ENZEN, વગેરે જેવી ઈકોલોજીકલ કન્સલ્ટન્સી.



2. પર્યાવરણીય NGO: તમે ગ્રીન પીસ, WWF, CSE (દિલ્હી) વગેરે જેવા NGO માટે કામ અથવા એનજીઓ શરૂ કરી શકો છો.
3. રાજ્ય, રાષ્ટ્રીય અને આંતરરાષ્ટ્રીય એજન્સીઓ: તમે રાજ્ય, રાષ્ટ્રીય અને આંતરરાષ્ટ્રીય એજન્સીઓ જેવી કે સ્ટેટ એસ.પી.સી.બી, સ્ટેટ ઈ.આઈ.એ., સી.પી.સી.બી. લેબ્સ, યુ.એન.ઈ.પી., ડબ્લ્યુ.એચ.ઓ. વગેરેમાં જોડાઈ શકો છો.
4. સંશોધન પ્રયોગશાળા: લગભગ તમામ યુનિવર્સિટી અને સરકારી સંશોધન સંસ્થા પાસે પર્યાવરણ વિભાગ હોય છે. તમે વિવિધ પ્રોજેક્ટ માટે JRF અથવા પ્રોજેક્ટ મદદનીશો તરીકે કામ કરી શકો છો.
5. સરકારી PSU: તમે NTPC, IOCL, CIL વગેરે જેવા સરકારી PSUમાં પણ જોડાઈ શકો છો. બધા પાસે પર્યાવરણ વિભાગ હોય છે. તેઓ M.Sc. અને પર્યાવરણ એન્જિ.માં M. Tech.ને પસંદ કરે છે.
6. ખાનગી ઉદ્યોગો: તમે ખાનગી ક્ષેત્રમાં પણ તમારી કારકિર્દી શરૂ કરી શકો છો. રિલાયન્સ, અદાણી પોર્ટ, WIPRO વગેરે જેવા ઘણા ઉદ્યોગો. તેમના પર્યાવરણીય વિભાગોમાં બહુવિધ હોદ્દા માટે એન્વાયર્નમેન્ટલ સાયન્સ કરેલા વિદ્યાર્થીઓને પસંદ કરે છે.

### પર્યાવરણીય વિજ્ઞાનમાં જોબ પ્રોફાઇલ્સ

પર્યાવરણ વિજ્ઞાનમાં ડિગ્રી ધરાવતી વ્યક્તિ વિવિધ હોદ્દાઓની નોકરી માટે અરજી કરી શકે છે. ડિગ્રીના પ્રકાર અનુસાર, એટલે કે, સ્નાતક અથવા માસ્ટર ડિગ્રી મુજબ વ્યક્તિ વિવિધ જોબ પ્રોફાઇલ માટે અરજી કરવા પાત્ર બને છે. સંદર્ભ માટે થોડી જોબ પ્રોફાઇલ નીચે મુજબ છે.

- પર્યાવરણ વિજ્ઞાની
- પર્યાવરણીય ઈજનેર
- પર્યાવરણીય સલાહકાર
- પર્યાવરણ વિજ્ઞાન મેનેજર
- લેક્યરર
- વાઈલ્ડલાઈફ ફિલ્મ નિર્માતા
- પર્યાવરણ ફોટોગ્રાફર
- પર્યાવરણ પત્રકારો

### ● વેસ્ટ મેનેજમેન્ટ ડિરેક્ટર

### પર્યાવરણીય વિજ્ઞાનનો અભ્યાસ કરવા માટે પાત્રતા

સામાન્ય રીતે, વિજ્ઞાન પ્રવાહમાં ભૌતિકશાસ્ત્ર, રસાયણશાસ્ત્ર અને જીવવિજ્ઞાન/ગણિત વિષયો સાથે 12મું પાસ કર્યા બાદ પર્યાવરણીય વિજ્ઞાન પર B.Sc./B.E. ડિગ્રીનો અભ્યાસ કરવામાં આવે છે, પરંતુ M.Sc./M.E. પ્રોગ્રામમાં વિશેષ વિષય તરીકે પર્યાવરણીય વિજ્ઞાન ઉડાણમાં શીખવવામાં આવે છે. એન.જી.ઓ. સાથે જોડાવાની ઈચ્છા ધરાવતા ઉમેદવારો માટે સામાન્ય રીતે B.Sc./M.Sc. જરૂરી બને છે.

### ભારતમાં પર્યાવરણ વિજ્ઞાનમાં ઉપલબ્ધ અભ્યાસક્રમો

પર્યાવરણીય વિજ્ઞાનના ક્ષેત્રમાં વિવિધ અભ્યાસક્રમો ભારતમાં ઉપલબ્ધ છે. વ્યક્તિ નીચે મુજબના અભ્યાસક્રમનો અભ્યાસ કરી શકે છે અને આ ક્ષેત્રમાં કારકિર્દી શરૂ કરી શકે છે.

### પર્યાવરણ વિજ્ઞાનમાં પ્રમાણપત્ર અભ્યાસક્રમો:

- સર્ટિફિકેટ ઈન એન્વાયર્નમેન્ટલ સ્ટડી (CES)
- સર્ટિફિકેટ કોર્સિસ ઈન એન્વાયર્નમેન્ટલ સાયન્સ

### ડિપ્લોમા અભ્યાસક્રમો:

- ડિપ્લોમા ઈન એન્વાયર્નમેન્ટલ સાયન્સ
- પર્યાવરણીય કાયદામાં ડિપ્લોમા
- ડિપ્લોમા ઈન એન્વાયર્નમેન્ટ પ્રોટેક્શન

### સ્નાતક અભ્યાસક્રમો:

- પર્યાવરણીય વિજ્ઞાનમાં સ્નાતક
- બેચલર ઓફ એન્વાયર્નમેન્ટલ મેનેજમેન્ટ
- પર્યાવરણીય વિજ્ઞાન અને જળ વ્યવસ્થાપનમાં વિજ્ઞાન સ્નાતક

### માસ્ટર કોર્સ:

- પર્યાવરણીય વિજ્ઞાનમાં ફિલોસોફીના માસ્ટર
- પર્યાવરણમાં પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએટ ડિપ્લોમા
- એન્વાયર્નમેન્ટલ મેનેજમેન્ટમાં માસ્ટર ઓફ સાયન્સ

### પીએચડી અભ્યાસક્રમો:

- પર્યાવરણીય વિજ્ઞાનના ડૉક્ટર
- પૃથ્વી વિજ્ઞાનના ડૉક્ટર

### પર્યાવરણ વિજ્ઞાન ડિગ્રી માટે પગાર માળખું

ભારતમાં તમે પર્યાવરણીય વિજ્ઞાનમાં અન્ય કોઈપણ ક્ષેત્રની જેમ વધુ સારા પગાર માળખાની અપેક્ષા રાખી શકો છો. સંસ્થાના કદ, ક્ષેત્રો, શિક્ષણ, સ્થાન અને કામના અન્ય વિવિધ પરિબલો આધારે પગાર બદલાઈ શકે છે. અમે અહીં એક રફ આઈડિયા આપી રહ્યા છીએ. અહીં જે આંકડાઓ બતાવી રહ્યા છીએ તે સંસ્થા અનુસાર અલગ-અલગ હોઈ શકે છે. ભારતમાં સ્નાતક ડિગ્રી ધારકનો લઘુત્તમ પગાર આ ક્ષેત્રમાં વાર્ષિક આશરે રૂ. ૩ લાખ છે. સારા અનુભવ સાથે માસ્ટર્સ અથવા પીએચ.

ડી.ની ડિગ્રી સાથે આ ક્ષેત્રમાં પગાર સરેરાશ વાર્ષિક રૂ.૮ લાખ સુધી જઈ શકે છે. ફેશર તરીકે એન.જી.ઓ.ની નોકરીઓમાં દર મહિને રૂ. ૫,૦૦૦ થી રૂ. ૧૫,૦૦૦ સુધી સરળતાથી કમાણી કરી શકાય છે. ખાનગી ઉદ્યોગોમાં પ્રારંભિક પગાર પ્રતિમાસ આશરે રૂ. ૮,૦૦૦ થી રૂ. ૧૫,૦૦૦ હોય છે. સંશોધન ક્ષેત્રે પગાર અંદાજે રૂ. ૯,૦૦૦ થી રૂ. ૧૨,૦૦૦ સુધી શરૂ થઈ શકે છે. જોકે વિવિધ સંસ્થામાં વાસ્તવિક રચનાઓ અલગ અલગ હોઈ શકે છે.

**પર્યાવરણીય વિજ્ઞાનનો અભ્યાસ કરવા માટે ભારતની શ્રેષ્ઠ સંસ્થાઓ**

ક્રમ	પર્યાવરણ વિજ્ઞાન સંસ્થાઓ/યુનિવર્સિટીઓ	અભ્યાસક્રમ
૧	ભારતીય વિજ્ઞાન સંસ્થાન, બેંગ્લોર	પર્યાવરણીય વિજ્ઞાનમાં M.Sc. કોર્સ
૨	વાઈલ્ડ લાઈફ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ઇન્ડિયા, ઉત્તરાંચલ	પર્યાવરણીય વિજ્ઞાનમાં M.Sc. કોર્સ
૩	બોમ્બે નેચરલ હિસ્ટ્રી સોસાયટી, મુંબઈ	પર્યાવરણીય વિજ્ઞાનમાં M.Sc.કોર્સ
૪	જામિયા હમદદ યુનિવર્સિટી, નવી દિલ્હી	પર્યાવરણીય વિજ્ઞાનમાં M.Sc. કોર્સ
૫	સરકારી એન્જિનિયરિંગ કોલેજ, ઉજ્જૈન, મધ્યપ્રદેશ	સિવિલ એન્જિનિયરિંગમાં M.E. કોર્સ (પર્યાવરણ એન્જિ./પ્રદૂષણ નિયંત્રણ)
૬	મૌલાના આઝાદ કોલેજ ઓફ ટેકનોલોજી, ભોપાલ, મધ્યપ્રદેશ	એન્વાયર્નમેન્ટલ એન્જિનિયરિંગ અને પ્લાનિંગ કોર્સ (પબ્લિક હેલ્થ એન્જિનિયરિંગ)
૭	ભારતીય કૃષિ સંશોધન સંસ્થા, નવી દિલ્હી	પર્યાવરણીય વિજ્ઞાનમાં M.Sc. કોર્સ
૮	સ્કૂલ ઓફ પ્લાનિંગ એન્ડ આર્કિટેક્ચર, નવી દિલ્હી	પર્યાવરણીય આયોજનમાં Ph.D. કોર્સ
૯	જવાહરલાલ નેહરુ યુનિવર્સિટી, નવી દિલ્હી	પર્યાવરણીય વિજ્ઞાનમાં M.Sc, M.Phil અને Ph.D. કોર્સ
૧૦	પ્રદૂષણ નિયંત્રણ અને બાયોવેસ્ટ માટે કેન્દ્ર એનર્જી, પોંડિચેરી	પર્યાવરણ એન્જિનિયરિંગમાં Ph.D. ડિગ્રી, ઈકો ટુરિઝમ કોર્સ
૧૧	એડવેન્ચર વાઈલ્ડરનેસ સ્કૂલ, બેંગ્લોર	ઈકો ટુરિઝમ કોર્સ
૧૨	કોલેજ ઓફ એન્જિનિયરિંગ, ચેન્નાઈ	પર્યાવારણ ઈજનેરી કોર્સ
૧૩	શ્રી જી એસ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી અને વિજ્ઞાન, ઈન્દોર	પર્યાવારણ ઈજનેરી કોર્સ
૧૪	પીઈએસ કોલેજ ઓફ એન્જિનિયરિંગ, કર્ણાટક	પર્યાવારણ ઈજનેરી કોર્સ

હવે તમને પર્યાવરણ વિજ્ઞાનમાં કારકિર્દીના અવકાશ વિશે સંક્ષિપ્ત ખ્યાલ છે. જો તમે પ્રકૃતિ અને પર્યાવરણીય અભ્યાસમાં રસ ધરાવો છો તો તમારે તેને તમારી કારકિર્દી તરીકે પસંદ કરવું જોઈએ. પર્યાવરણ

વિજ્ઞાનમાં આવરી લેવાતા વિષયોને જાણવા માટે કેટલાક શ્રેષ્ઠ પર્યાવરણીય વિજ્ઞાન પુસ્તકોનો સંદર્ભ લઈ શકાય.

ગુજરાત પ્રદૂષણ નિયંત્રણ બોર્ડ, સેક્ટર ૧૦-એ, ગાંધીનગર.

૩૭

## ભારતીય સંસ્કૃતિની દુનિયાને ભેટ : યોગ

- શિશપાલ રાજપૂત

યોગ એ ભારતીય સંસ્કૃતિની દેન છે. આપણા ઋષિમુનિઓ યોગ, આર્યુવેદ અને ધ્યાનના સહારે વર્ષો - વર્ષ સ્વસ્થ જીવન જીવતા હતા. પરંતુ આજે બેઠાડુ જીવન, કસરતનો અભાવ અને માનસિક તણાવના લીધે રોગો વધ્યા છે જેનું સમાધાન છે યોગ. યોગ એ માત્ર શારીરિક વ્યાયામ નથી આપણી સંપૂર્ણ ચિકિત્સા પધ્ધતિ છે. યોગથી રોગ, ક્રોધ અને નશાનો નાશ થાય છે. જીવનમાં સારૂ સ્વાસ્થ્ય, સફળતા અને સંપૂર્ણ સુખને પ્રાપ્ત કરવા માટેનું માધ્યમ યોગ છે. યોગનો અર્થ થાય છે જોડવું. શરીરને સ્વાસ્થ્ય, શક્તિ અને સફળતા સાથે જોડવું.

યોગ કરવાથી તણાવથી મુક્તિ મળે છે. યાદશક્તિ વધે છે. યોગ, શારીરિક, માનસિક અને આધ્યાત્મિક શક્તિ વધારે છે. યોગી મનુષ્ય નિરોગી, સહયોગી અને રાષ્ટ્ર માટે ઉપયોગી હોય છે.

આપણા વડાપ્રધાન શ્રી નરેન્દ્રભાઈ મોદીએ આપણી સંસ્કૃતિની દેન યોગને આખા વિશ્વમાં ઓળખ અપાવી છે. ૨૧ મી જૂન આંતરરાષ્ટ્રીય યોગ દિવસ આખા વિશ્વમાં ઉજવાય છે. વડાપ્રધાનશ્રીના સ્વપ્નને સાકાર કરવા ગુજરાત સરકાર દ્વારા રમતગમત, યુવા અને સાંસ્કૃતિક પ્રવૃત્તિઓ વિભાગ અંતર્ગત ગુજરાત રાજ્ય યોગ બોર્ડની રચના કરવામાં આવી છે. .

અત્યારે ૫૦૦૦ થી વધુ યોગ ટ્રેનરો ગુજરાતભરમાં યોગ વર્ગો ચલાવી રહ્યા છે. ૫૦૦૦ લોકોને યોગના માધ્યમથી રોજગાર મળી રહ્યું છે.

ગુજરાત સરકાર રચિત ગુજરાત રાજ્ય યોગ બોર્ડની ટીમે ગુજરાતના ૩૩ જિલ્લાના ૨૫૧ તાલુકાઓમાં પ્રવાસ



કરી ગુજરાતના દરેક છેવાડાના માનવી સુધી યોગ કઈ રીતે પહોંચે તે માટે ૭૫૦થી વધુ લોકોને યોગ કોચ તરીકેની તાલીમ આપી અને તેમના દ્વારા ૫૩,૦૦૦ થી વધુ યોગ ટ્રેનર તૈયાર કરાયા છે. યોગ ટ્રેનર બનવા અત્યાર સુધી ૫૦૦૦૦ થી વધુ લોકો રજીસ્ટર્ડ થયેલ છે. અને આ વર્ષની અંદર એટલે કે વર્ષ: ૨૦૨૨ સુધીમાં એક લાખ યોગ ટ્રેનર તૈયાર થાય અને ૨૫૦૦૦ યોગ વર્ગો શરૂ થાય તે સરકારના માધ્યમથી નિ:શુલ્ક સ્વાસ્થ્ય માટેનું અભિયાન ચાલી રહ્યું છે.

આગામી સમયમાં યોગ સાથે શિક્ષણ સંસ્થાઓને આવરી લઈ તમામ શાળા કોલેજોમાં નિયમિત પણે યોગ કરવામાં આવે એ માટે ગુજરાત રાજ્ય યોગ બોર્ડ દ્વારા સઘન પ્રયત્નો કરવામાં આવી રહ્યા છે. હાલમાં લકુલીશ યોગ યુનિવર્સિટી, સોમનાથ સંસ્કૃત યુનિવર્સિટી, સ્વર્ણિમ ગુજરાત સ્પોર્ટ્સ યુનિવર્સિટી અને અન્ય યુનિવર્સિટીઓમાં “ ડિપ્લોમા ઈન યોગ “ ના અભ્યાસને મહત્વ આપી ડિગ્રી સર્ટિફિકેટ આપવામાં આવે છે. જેનું સર્ટિફિકેટ નેશનલ અને ઈન્ટરનેશનલ લેવલ પર આગવી ભુમિકા ભજવે છે.

ગુજરાત રાજ્ય યોગ બોર્ડ દ્વારા તાલીમ મેળવી અને યોગ કોચ અને યોગ ટ્રેનરનું સર્ટિફિકેટ મેળવેલ વ્યક્તિ ગુજરાત રાજ્ય યોગ બોર્ડથી સવાર અને સાંજ નિ:શુલ્ક ૧ કલાક યોગ વર્ગો ચલાવી વર્ગ દીઠ રૂ.૩૦૦૦ લેખે માનદેવેતન કે જે વધુમાં વધુ ૨ યોગ વર્ગો ચલાવી રૂ.૬૦૦૦/- માસિક માનદેવેતન ૨ કલાકનો સમય આપી મેળવી શકે છે તેમજ આયુષ મંત્રાલયના વેલનેસ સેન્ટરમાં યોગ ઈન્સ્ટ્રક્ટર બની શકે છે અને રોજગારી મેળવી શકે છે.

યોગનો સમાવેશ સ્પોર્ટ્સમાં થવાથી યોગ જગતમાં એક નવી ક્રાંતિ આવી રહી છે. હાલમાં સમગ્ર વિશ્વ યોગ તરફ વળી રહ્યું છે સમગ્ર દેશ તેમજ વિશ્વમાં યોગ કોચ અને યોગ ટ્રેનરનું એક આગવું મહત્વ છે જેના કારણે યોગના માધ્યમથી લોકો દેશ અને વિદેશોમાં પણ લોકો રોજગારી મેળવી શકે છે.

ચેરમેનશ્રી, યોગ બોર્ડ, ગુજરાત રાજ્ય,  
બ્લોક નં-૧૯, ૩જો માળ,  
ડૉ. જીવરાજ મહેતા ભવન, ગાંધીનગર

## કંપનીની સફળતાનું રહસ્ય : અસરકારક હુમન રિસોર્સ ડિપાર્ટમેન્ટ

- દીપક ભટ્ટ

દરેક કંપનીમાં હુમન રિસોર્સ પ્રોફેશનલ્સનું ખૂબ જ મહત્વ હોય છે. કંપનીની શરૂઆતની સ્ટ્રેટેજી ઘડવાની હોય, મેનપાવર પ્લાનિંગ કરવાનું હોય, પ્લાન્ટને વિસ્તૃત કરવાનો હોય કે આંતરિક સુધારણા કેન્દ્ર સ્થાપવાનું હોય, દરેક વખતે આ વિભાગ તેની શ્રેષ્ઠ કામગીરી માટે જાણીતું છે. દરેક દેશોમાં હુમન રિસોર્સ વિભાગને પ્રથમ પ્રાધાન્ય આપવામાં આવે છે કારણ કે, તેઓ કંપનીના વિવિધ કર્મચારીઓ સાથે સીધા જ સંપર્કમાં હોય છે. એક સફળ હુમન રિસોર્સ પ્રોફેશનલ બનવા માટે તેનો પ્રાથમિક અભ્યાસ જરૂરી છે. ભારતભરમાં આજે લગભગ ૩૦૦ કરતાં પણ વધુ કોલેજ અને યુનિવર્સિટીમાં આ વિષય અભ્યાસક્રમમાં સામેલ કરવામાં આવ્યો છે.

મર્સર કન્સલ્ટિંગના તાજેતરના અભ્યાસ અનુસાર દર વર્ષે ભારતમાંથી લગભગ ૪૫,૦૦૦ યુવા હુમન રિસોર્સ પ્રોફેશનલની તાલીમ લઈને અલગ-અલગ સંસ્થાઓમાં જોડાય છે. આ વિષય એમ.બી. એ. માં પ્રથમ, અને બીજા વર્ષના અભ્યાસક્રમમાં આવે છે. ૧૯૬૩ માં લખાયેલું પુસ્તક, In Their Time: the Greatest Leaders of the Twentieth Cen-

ture” (Anthony J. Mayo, Nitin Nohria) હુમન રિસોર્સ વિભાગ ઉપર સુંદર દ્રષ્ટિકોણ આપે છે. આજથી ૩૦ વર્ષ પહેલાના બિઝનેસ લીડરો પોતાના કર્મચારીઓને કેવી રીતે સાચવતા અને તેની પાસેથી કામ લેતા તે અંગે ખૂબ જ સ્પષ્ટ અભિપ્રાય રજૂ કર્યો છે. એચ. આર. કે મેનેજમેન્ટ સાથે જોડાયેલા દરેક લોકોએ આ પુસ્તકને પોતાની અંગત લાઈબ્રેરીમાં વસાવવું જોઈએ.

હુમન રિસોર્સ કોર્સ કરવાની સાથે સાથે પ્રોફેશનલ અભિગમ કેળવવો ખૂબ જ જરૂરી છે. કંપનીમાં કર્મચારીઓ અને મેનેજમેન્ટ વચ્ચે બેલેન્સ જાળવવું એ પણ એક કળા છે. એક સારા હુમન રિસોર્સ પ્રોફેશનલ બનવા માટે તમારી પાસે જે તે વિષયની ડિગ્રી હોવાની સાથે સાથે નીચે દર્શાવેલા અગત્યના મુદ્દાઓ ઉપર પણ ધ્યાન રાખવું એટલું જ જરૂરી છે.

### કમિટમેન્ટ એટલે કે વચન પાળવું:

એક એચ. આર. પ્રોફેશનલ જો કમિટમેન્ટ ચૂકી જાય તો એ વિશ્વાસને પ્રસ્થાપિત કરવા માટે તેને ઘણો સમય લાગી જાય છે. ફરજ પ્રત્યેની જવાબદારી અને ઓફિસમાં કામ કરતા દરેક વ્યક્તિઓ સાથે એક સરખું કમિટમેન્ટ તેને વધુ સફળ બનાવે છે. આજે ભારતની મલ્ટીનેશનલ કંપનીઓમાં મેનેજમેન્ટ કમિટમેન્ટ ઉપર જ કર્મચારીઓની નિમણૂક કરે છે.

### વિશ્વસનીયતા :

મોટા ભાગના પ્રોફેશનલ્સ એક જ કંપનીમાં લાંબા સમય સુધી રહીને પોતાની વિશ્વસનીયતા સ્થાપિત કરે છે. ઘણા પોતાનો સ્વાર્થ સાધીને નવી કંપનીમાં ઊંચા પગારે રહેવાની લાલચે કે કોઈ પ્રલોભનોમાં આવીને કોઈ પણ માહિતી લીક કરીને કંપનીના અંગત ડેટા વેચવા સુધી શરમાતો નથી. આવા પ્રોફેશનલ્સ બહુ શોર્ટ



સાઈટેડ હોય છે. લાંબાગાળે કંપનીનો કે ન તો પોતાનો પ્રોગ્રેસ કરે છે. તમારી કંપનીની અંગત માહિતી બીજાને ક્યારેય ન આપો. કેમ કે, તમે એ માહિતી બીજાને આપીને તમારી કંપની સાથે છેતરપિંડી કે વિશ્વાસઘાત કરો છો. મેકેન્સીના વડા રજત ગુપ્તાએ કંપનીની અંગત માહિતી બીજાને આપીને આ ભૂલ કરી હતી જેનું પરિણામ સ્વરૂપે આજે તે પોતાની સજા ભોગવી રહ્યા છે. કંપનીનો એચ આર પ્રોફેશનલ એકદમ સચોટ અને ચૂપ રહેવાનું વધુ પસંદ કરે છે.

### ચહેરા અને આંખો ઉપર વહેતી પોઝિટિવ લહેર :

જે નબળું વિચારે છે, સમાજ તેને ભૂલે છે, પણ જે ઉત્તમ કક્ષાનું વિચારે છે, લોકો તેને હંમેશા યાદ રાખે છે. તમારી પાસે આખા દિવસ દરમ્યાન લાખો લોકો મળવા આવતા હશે અને તેના વિચારો પ્રદાન કરતા હશે અને તેમાંથી માત્ર થોડા જ વિચારો તમે અમલમાં મૂકતા હશો. જે તમને સંપૂર્ણ બનવા માટેની એક તક આપે છે. માટે જ જીવનમાં હંમેશા ઉત્તમ પ્રકારનું વાંચન રાખવું, જેથી આપણા વિચારોની ગુણવત્તા સુધરે અને કાર્યમાં પ્રગતિ થાય. ઓશો રજનીશનું એક વાક્ય મને હરપળે યાદ આવે છે, “જે વખતે વિચાર કરો છો ત્યારે તે સમયે તે વિચારને સમજી શકતા નથી અને જ્યારે

તેને સમજો છો ત્યારે તેના વિશે બીજો કોઈ વિચાર આવી જાય છે. જેવું વિચારો છો એવા જ તમે સતત બનતા જાઓ છો.”

### નવું શીખવાની આદત :

વિશ્વમાં પ્રતિક્ષણ નવા તરંગો સર્જાય છે અને જૂના નાશ પામે છે. નવું પાણી, નવો વરસાદ અને નવા ફૂલોની હારમાળાઓ સતત સર્જાયા કરે છે. એવી જ રીતે માર્કેટમાં પણ નવી નવી ટેકનોલોજી, સિધ્ધાંતો અને સર્જનો થયા કરે છે. એચ. આર. પ્રોફેશનલ પોતે પણ આ નવીનતાનો ઉપાસક બને તો કંપનીને ચાર ચાંદ લાગી જાય. આજે શીખેલું આવતીકાલે ઉપયોગી થાય જ છે. આજે મેનેજર પાસે નવા વિકલ્પો ઘણા છે, જરૂર છે તો માત્ર તત્પરતાની. શીખવાની વૃત્તિ મનને હંમેશા યુવાન રાખે છે. આપણી પાસે માત્ર આજ છે અને આજનું કામ છે. વિશ્વના મહાન લીડરો પોતાના વ્યસ્ત સમયમાં પણ અન્ય સલાહકારો અને મિત્રો પાસેથી સતત શીખવાનો પ્રયત્ન કરતા હતા. દરેક તબક્કે શીખીને તેનો સમાજઉપયોગી અભિગમ જોતા હતા.

ડેડ, હુમન રિસોર્સ એન્ડ સ્ટ્રેટેજી ડેવલપમેન્ટ  
એસ્ટ્રોન પેકેજીંગ લિમિટેડ,  
સરખેજ બાવળા હાઈવે, અમદાવાદ.





- કેવલ ત્રિવેદી

તબીબ એટલે ઈશ્વરનું બીજું સ્વરૂપ. તબીબી વ્યવસાયની ગરિમા અને વિશ્વસનીયતા આગવી છે. તબીબ બનવા માટે શારીરિક, માનસિક અને આર્થિક ત્રણેય પરિસ્થિતિનું સામંજસ્ય જરૂરી છે. ડૉક્ટર બનવું એટલે પ્રતિષ્ઠા કરતાં પ્રસ્વેદ અને પૈસા કરતા નિષ્ઠાનું વિશેષ મહત્ત્વ હોય છે. એક ડૉક્ટરની તરફ લોકોની ઊંચી આશા અને અપેક્ષા હોય છે. જ્યારે વિદ્યાર્થી ડૉક્ટર બનવાનું શમણું જુએ ત્યારે એને પહેલા તો જવાબદેહિતાનો અંદાજ હોવો જોઈએ. ત્યાર બાદ તૈયારીની વાત આવે. તબીબ બનવા માટે NEETની પરીક્ષા પ્રવેશ દ્વાર છે. આવો આપણે આજે NEETના આ પ્રવેશ દ્વારમાં કેવી રીતે જવાય એનો તલસ્પર્શી ખ્યાલ પ્રાપ્ત કરવાનો પ્રયત્ન કરીએ.

પહેલાના જમાનામાં શાળા-કોલેજનો અભ્યાસ કોઈપણ સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષામાં પાસ થવા માટે પૂરતો હતો પણ હવે સમયે કરવટ બદલી છે. આજે, સ્વ-અભ્યાસ અને NEETની તૈયારી બન્નેનો એકસાથે તાલમેલ બેસાડવાનો રહે છે. એક તરફ વિદ્યાર્થીઓની મહેનત મહત્ત્વની છે તો બીજી બાજુ યોગ્ય ટેકનિક અને અભિગમ સાથેના અભ્યાસનું પણ એટલું જ અગત્ય છે. આજનો યુગ કટગ્રોટ કોમ્પિટિશનનો છે. આ ગળાકાપ સ્પર્ધાએ NEET કોચિંગ ક્લાસની જરૂરિયાતને જન્મ આપ્યો છે. NEETની પરીક્ષાનું યોગ્ય માર્ગદર્શન અને અભ્યાસની વિવિધ ટેકનિક માટે કોચિંગ ક્લાસની આવશ્યકતા જણાઈ છે. વિદ્યાર્થીઓ પર વિશેષ ધ્યાન આપીને તેમને પરીક્ષા સુસજ્જ કરે છે.

NEET એ NTA દ્વારા લેવામાં આવતી રાષ્ટ્રીય કક્ષાની પરીક્ષા છે. તબીબી અભ્યાસક્રમોમાં પ્રવેશ મેળવવા માંગતા ઉમેદવારોએ આ પ્રવેશ પરીક્ષા માટે લાયક બનવું નિતાંત આવશ્યક છે. NEET પરીક્ષાઓમાં સફળતા મેળવવામાં માટે વૈજ્ઞાનિક દ્રષ્ટીકોણથી કોચિંગ આપતાં ક્લાસ મહત્ત્વપૂર્ણ ભૂમિકા ભજવે છે. NEETના

પ્રશ્નો ભૌતિકશાસ્ત્ર, રસાયણશાસ્ત્ર, પ્રાણીશાસ્ત્ર અને વનસ્પતિશાસ્ત્ર જેવા વિષયોમાંથી આવે છે. દરેક વિષયના વિભાગમાંથી ૪૫ પ્રશ્નો મળીને કુલ ૧૮૦ પ્રશ્નો હોય છે. આ ૧૮૦ પ્રશ્નોના ૭૨૦ ગુણ હોય છે. NEET પરીક્ષાની નવી પેટર્ન મુજબ, કુલ ૨૦૦ પ્રશ્નો રહેશે. જેમાંથી ઉમેદવારોએ ૧૮૦ પ્રશ્નોના જવાબ આપવાના હોય છે. NEET પરીક્ષાની નવી પેટર્ન વર્ષ-૨૦૨૨ના પ્રશ્નોને વિભાગ A અને B એમ બે વિભાગમાં વહેંચવામાં આવ્યા છે. વિભાગ Aમાં ૩૫ પ્રશ્નો પુછવામાં આવે છે જ્યારે વિભાગ Bમાં ૧૫ પ્રશ્નો હોય છે. વિભાગ Bના ૧૫ પ્રશ્નોમાંથી ઉમેદવારોએ ૧૦ પ્રશ્નોના જવાબ આપવાના હોય છે.

NEETના પ્રશ્નપત્ર મધ્યવર્તી સ્તર ઉપર આધારિત છે. ખ્યાલ રહે કે, NEET પરીક્ષામાં નેગેટિવ માર્કિંગ સિસ્ટમ હોય છે એટલે ન આવડતા પ્રશ્નોના અડસટ્ટે જવાબ આપવાનો બિલકુલ પ્રયાસ ન કરવો જોઈએ આ આત્મઘાતી પગલું કહેવાશે. પ્રતિવર્ષ વધુને વધુ વિદ્યાર્થી મિત્રો તબીબી વિજ્ઞાન ક્ષેત્રે કારકિર્દી બનાવવા માટે NEET પરીક્ષા માટે ઉત્સુક હોય છે.

કોઈપણ સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષામાં ભાગ લેતા પહેલા, મિત્રો, પરીક્ષાની મૂળભૂત વિગતોથી વાકેફ થવું જરૂરી છે. NEET પરીક્ષાની સમગ્ર વિગતોને વાંચીને તેને દ્રઢતાપૂર્વક અનુસરવું જોઈએ. આ બાબત પરીક્ષાની તૈયારી કરવામાં સૌથી અગત્યની છે.

**શૈક્ષણિક લાયકાત :** વિદ્યાર્થીએ ભૌતિકશાસ્ત્ર, રસાયણશાસ્ત્ર, જીવવિજ્ઞાન અને અંગ્રેજીમાં પાસ થવું જરૂરી છે. સામાન્ય વર્ગના વિદ્યાર્થીઓ માટે કેમેસ્ટ્રી, ફિઝિક્સ અને બાયોલોજીમાં ૫૦ ટકા ગુણ મેળવવા આવશ્યક છે.

**વય મર્યાદા :** રાજ્ય અને અખિલ ભારતીય ક્વોટાની બેઠકો માટે, NEET-UG માટે અરજી કરવા માગતાં વિદ્યાર્થીઓની લઘુત્તમ વય ૧૭થી ૨૫ વર્ષ હોવી

જોઈએ. અનુસૂચિત જાતિ-જનજાતિ અને અન્ય પદ્ધતિ વર્ગના ઉમેદવારો માટે પાંચ વર્ષની છૂટ આપવામાં આવી છે.

**પરીક્ષાના વિષયો અને પદ્ધતિ :** NEET UG પરીક્ષા મુખ્યત્વે રસાયણશાસ્ત્ર, ભૌતિકશાસ્ત્ર, જીવવિજ્ઞાન અને પ્રાણીશાસ્ત્ર ત્રણ વિષયો પર આધારિત છે. આ પરીક્ષાની અવધિ ત્રણ કલાકની હોય છે. જેમાં કુલ ૧૮૦ MCQ હોય છે. દરેક સાચા જવાબ માટે ચાર ગુણ મળે છે અને ખોટા જવાબ માટે એક ગુણ માઈનસ હોય છે.

NEETના અભ્યાસ માટે ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવા માટેના કેટલાક મહત્વપૂર્ણ વિષયોની સમજ મેળવી લઈએ.

ભૌતિકશાસ્ત્રના અભ્યાસ માટે ઓપ્ટિક્સ, મિકેનિક્સ, ન્યુક્લિયર ફિઝિક્સ, થર્મોડાયનેમિક્સ વિષયો ઉપર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવું જરૂરી છે. જ્યારે જીવવિજ્ઞાન માટે જીનેટિક્સ, ઈકોલોજી અને પર્યાવરણ, સેલ બાયોલોજી, મોર્ફોલોજી, બાયોટેકનોલોજીની મૂળભૂત બાબતો, પ્રજનન, પ્રાણીઓ અને છોડની શરીરવિજ્ઞાનના વિષયો ઉપર પક્કડ રાખવી આવશ્યક બને છે. રસાયણશાસ્ત્ર માટે સામાન્ય કાર્બનિક રસાયણશાસ્ત્ર, મોલ કન્સેપ્ટ, સામયિક કોષ્ટક, સંકલન રસાયણશાસ્ત્ર, રાસાયણિક બંધનના વિષયો તૈયાર કરવા જરૂરી છે.

NEETને કેક કરવા માટે કેટલીક નાની નાની લાગતી બાબતોને પણ ધ્યાનમાં અવશ્ય લઈ લેવી જોઈએ. સૌથી પહેલાં તો NEETના સિલેબસને બરાબર આત્મસાત કરી લેવો જોઈએ. NEET નો અભ્યાસક્રમ ઘણો વિશાળ છે. શ્રેષ્ઠ દેખાવ માટે ચોક્કસ વિષયની તલસ્પર્શી તૈયારી જરૂરી છે. જ્યાં ત્યાં ફાંફાં મારી બિનજરૂરી માહિતી એકત્રિત કરવામાં અને એ વાંચવમાં સમય બરબાદ ન કરવો જોઈએ. મહત્વપૂર્ણ વિષયો ઉપર તમારું સંપૂર્ણ ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવાનું રહે. ધ્યાનમાં રાખશો કે, NEETની પરીક્ષા NCERT અભ્યાસક્રમને પણ આવરી લે છે.

બીજી અગત્યની બાબત એ છે કે, ઉચ્ચ-ગુણવત્તાવાળી અભ્યાસ સામગ્રી સત્વરે એકઠી કરી લેવી જોઈએ. યોગ્ય અભ્યાસ સામગ્રી પસંદ કરવી એ થોડી મૂંઝવણભરી પરિસ્થિતિ હોય છે. મિત્રો, શિક્ષકો અને ઓનલાઈન નિષ્ણાતોની સલાહ મેળવીને તમે યોગ્ય રીતે અભ્યાસ સામગ્રી પસંદ કરશો. કારણ કે બિનજરૂરી પુસ્તકો તમારો

અમૂલ્ય સમય નષ્ટ કરી શકે છે. તમે NEET પરીક્ષામાં ઉત્તીર્ણ થયેલા વિદ્યાર્થીઓ સાથે સંપર્ક અને સંકલન કરી તેમણે કયા પુસ્તક ઉપયોગમાં લીધાં છે તેની યાદી બનાવી લેવી ઉપકારક બની શકે છે. NEET પરીક્ષામાં ઉત્તીર્ણ થયેલા વિદ્યાર્થીઓએ આપેલા ઈન્ટરવ્યૂ જુઓ અને તેમની તૈયારીની શૈલી વિશે ખ્યાલ મેળવવાનો પ્રયાસ કરો. NEETના અભ્યાસ માટે મહત્વની નોંધો તૈયાર કરવાની પ્રેક્ટિસ પાડવી જરૂરી છે. અગાઉના વર્ષના પ્રશ્નપત્રો સોલ્વ કરવા જોઈએ જેથી તમારી ઝડપ અને ચોક્કસાઈનો તમને અંદાજ આવી શકે.

વાસ્તવિક સમયપત્રક બનાવવું અત્યંત આવશ્યક છે. નિશ્ચિત સમયપત્રકનું પાલન કરવાથી NEET માટેની તૈયારી દરમિયાન તમારા ધ્યેય પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવામાં બળ મળે છે. આ ઉપરાંત બે વર્ષનો અભ્યાસક્રમ પૂરો કરવાનો છે. સારી રીતે ગોઠવાયેલા સમયપત્રકથી તમને તમારી NEETની તૈયારીમાં ચોક્કસ મદદ મળશે. તમારા સમયપત્રકનું ચુસ્તપણે પાલન કરવાનું સુનિશ્ચિત કરવાનું રહે. જો કે, આવશ્યકતા અનુસાર અને સમય સાથે તેને પરિવર્તિત કરવા માટે મન ખુલ્લું રાખવું જરૂરી છે.

### NEETની તૈયારી માટે કેટલાક પગલાં

- કેલેન્ડર અને ડાયરીની મેળવણી
- પ્રાથમિકતાઓ નક્કી કરવી
- કયા વિષય માટે વધુ સમય જોઈએ એ સુનિશ્ચિત કરી લાંબા અભ્યાસના કલાકો સુનિશ્ચિત કરવા
- સ્વાસ્થ્યની કાળજી આવશ્યક
- આડા પડીને અભ્યાસ ક્યારેય ન કરવો
- પૂરતી ઊંઘ અવશ્ય લઈ લો

અભ્યાસ કરતી વખતે મહત્વની નોંધો તૈયાર કરવી જોઈએ. મેમરી કૌશલ્યને સુધારવાની આ એક શ્રેષ્ઠ રીત છે. NEET પરીક્ષાને કેવી રીતે કેક કરવી તે જાણવા માટે, ડાયરીમાં પોઈન્ટ ટુ પોઈન્ટ નોંધ રાખવી અને પછી તેમાં સુધારો કરતા જવાની પદ્ધતિ વિકસાવવી જોઈએ. નોંધ હંમેશા સ્પષ્ટ રીતે લખવાનો પ્રયાસ કરવો જોઈએ. પુનરાવર્તન સમયગાળા દરમિયાન આ અત્યંત મદદ કરશે. આનાથી અભ્યાસને ખૂબ જ સરળતાથી સુધારી શકાય છે.

નિયમિત રિવિઝન અભ્યાસને વધુ સુદૃઢ બનાવે

છે. કોઈ ચોક્કસ વિષય, ખ્યાલ, પ્રકરણ અથવા વિષયમાં નિપુણતા મેળવવી હોય તો નિયમિતપણે પુનરાવર્તન કરવાનું સુનિશ્ચિત કરવું પડે. સારા પ્લેટફોર્મ પર NEET ની તૈયારી કરી શકો છો જે અભ્યાસની સામગ્રી અને NEET નોંધો સરળતાથી શોધવામાં અને આગળ વધવામાં મદદ કરે છે. સુધારતી વખતે મહત્વપૂર્ણ અને નબળા વિસ્તારો પર ભાર મૂકવાની ખાતરી કરવી જરૂરી છે. સૂત્રો અને તેમની વ્યૂત્પત્તિઓની સમીક્ષા સતત કરતા રહેવું જોઈએ. મહત્વપૂર્ણ પ્રતિક્રિયાઓ, સમીકરણો અને મિકેનિઝમ્સને વારંવાર રીફર કરતા રહેવાથી ફાયદો મળે છે. પરીક્ષાની તૈયારી દરમિયાન સ્વસ્થ અને નિયમિત આહાર લેવાનું ધ્યાન રાખવું જોઈએ અન્યથા પરીક્ષા ટાણે જ શરીર સાથે નહીં આપે તો તમામ મહેનત વ્યર્થ નિવડશે. પરીક્ષા વખતે તન અને મન બંને મજબૂત હોવા જોઈએ.

નિયમિત અભ્યાસ માટે વિરામ અનિવાર્ય અંગ છે. આપણે માણસ છીએ, મશીન નથી. તેથી કાર્યક્ષમ રીતે પુનઃ અભ્યાસ કરવા માટે સમયસર આરામની જરૂર છે. શ્રેષ્ઠ વિરામ લીધા વિના એકાગ્રતાનું શ્રેષ્ઠ સ્તર જાળવી શકાતું નથી. નિષ્ણાતો કહે છે કે, માનવ મન અમુક ચોક્કસ સમય માટે એકાગ્ર રહે છે. લાંબા સમયની તૈયારી મનને તણાવ આપશે અને એકાગ્રતાનું સ્તર ઘટાડશે. મનને તાજું રાખવા માટે ચોક્કસ સમયાંતરે નિયમિત વિરામ લેવો એ વધુ કાર્યક્ષમતા માટેનું ઉત્તમ માધ્યમ ગણી શકાય. આ વિરામ દસ પંદર મિનિટ ટહેલવું કે પછી જિમ કરવું, મિત્રો સાથે ચેટ કરવી અથવા નેપીંગના સ્વરૂપમાં હોઈ શકે છે. થોડો સમય કસરતને પણ આપવો જોઈએ. મુખ્ય મુદ્દો એ છે કે, નિયમિત કસરત તણાવ ઓછો કરે છે. વિદ્યાર્થીઓ નિયમિત ચાલવા, તરવા, દોડવા વગેરે દ્વારા તણાવ ઓછો કરી શકે છે. અને હા, તૈલી ખોરાક ટાળવો જોઈએ આનાથી શરીરમાં સુસ્તી પ્રવેશતી હોય છે.

મોક ટેસ્ટની પ્રેક્ટિસ ખૂબ જરૂરી બાબત છે. NEET પરીક્ષામાં લગભગ 180 મિનિટમાં 180 પ્રશ્નો પૂરા કરવા પડશે. આનો અર્થ એ છે કે, પ્રશ્નદીઠ વધુમાં વધુ એક મિનિટ મળે છે. સમય વ્યવસ્થાપન એ આ પરીક્ષાનું મુખ્ય પાસું છે. સમય વ્યવસ્થાપન જાળવવા માટે નિયમિતપણે મોક ટેસ્ટ પેપરનો અભ્યાસ કરવો

જોઈએ.

આ ઉપરાંત હકારાત્મક વલણ રાખવું મહત્વનું છે. તમારું વલણ તમારી શીખવાની પ્રક્રિયાની અસરકારકતા નક્કી કરે છે. જો તમે નકારાત્મક વલણ ધરાવો છો અને કહેતા રહેશો કે, તમે આ નહીં કરી શકો તો તમે સફળ ક્યારેય બની નહીં શકો. નકારાત્મક અભિગમ પરિસ્થિતિને વધુ મુશ્કેલ બનાવશે. જે ક્ષણે તમે હકારાત્મક રીતે વિચારવાનું શરૂ કરશો, તો તમારું મગજ વધુ સારી સર્જનાત્મકતા દર્શાવશે. યોગ્ય માનસિકતા તમને ઓછા બેચેન અને નવા વિચારોના સ્વીકાર માટે તૈયાર કરશે.

તમામ તૈયારીઓ અને ટીપ્સ પછી પણ કેટલીક ભૂલો થઈ જાય છે. અહીં કેટલીક સામાન્ય ભૂલો આપી એ દિશામાં વિદ્યાર્થી મિત્રોને સજાગ કરવાનો નમ્ર પ્રયત્ન કર્યો છે.

વિદ્યાર્થી પરીક્ષા આવે ત્યાં સુધી ટાઈમ ટેબલને અનુસરતા નથી. રોજે રોજ પોતાનો શિક્ષક પોતે જ બની સમયપત્રકને અનુસરવાનું રાખશે. NCERTને અવગણશે નહીં કારણ કે, ૭૦ ટકા પ્રશ્નો NCERTપાઠ્ય પુસ્તકોમાંથી આવે છે, તેથી વિદ્યાર્થીઓએ ખાતરી કરવી જોઈએ કે તમારે NCERT પુસ્તકોનો બરાબર અભ્યાસ કર્યો છે. એક સાથે ઘણા બધા પુસ્તકોનો અભ્યાસ કરવાનું ટાળવું જોઈએ. આના પરિણામે મૂંઝવણમાં પડી શકાય છે. NEET જેવી સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષાઓ માટે ઉમેદવારોએ ખાતરી કરવી જોઈએ કે અભ્યાસક્રમના એક પણ વિષયની તૈયારી તેનાથી છૂટી ન જાય.

બસ, તો હવે મિત્રો, તબીબ બનીને લોકોની સેવા કરવાના તમારા સ્વપ્નને સાકાર કરવા માટે તન-મનથી લાગી જાવ. સખત પરિશ્રમનો કોઈ વિકલ્પ નથી. જરૂરી માહિતી, પદ્ધતિસરનો અભ્યાસ અને ખંતની ત્રિવેણીથી NEETની પરીક્ષા ઉત્તીર્ણ કરવા માટે આપ સૌને અનેક અનેક શુભકામનાઓ.

Founder Director,  
Champs Academy Plot No 154,  
Second Floor,  
Sector - 21, Gandhinagar.  
(M) +91 8866432121  
www.champs.co.in

વિદેશ એટલે કે ફોરેનમાં ભણવા જવાનું સ્વપ્ન કે ક્રેઝ કે આકર્ષણ પ્રાચીન યુગથી ચાલ્યું આવે છે. વિદેશી ડિગ્રી એટલે સમાજ અને કારકિર્દીના ક્ષેત્રમાં માનમરતબો મેળવવાનું લાઈસન્સ. પરંતુ દરેક દેશમાં અભ્યાસ અને તેમાં પ્રવેશ અંગેના ધારાધોરણ અલગ રહે છે. જે-તે દેશનું વાતાવરણ, રહેણીકરણી વગેરે અલગ અલગ હોય છે. અહીં ભારતીય અન્ય દેશના વિદ્યાર્થીઓ મોટેભાગે જે દેશમાં અભ્યાસ માટે જતા હોય છે તે અંગેની વિગત આપવાનો પ્રયત્ન કર્યો છે, જેમાંથી વિદેશ ભણવા ઈચ્છુકો નક્કી કરી શકશે કે કયા દેશમાં ભણવા જવું.

### અમેરિકા : છૂટથી મેળવો છૂટ

અમેરિકા ભારતીય વિદ્યાર્થીઓ માટે અભ્યાસના સૌથી વધુ મનગમતા દેશોમાંનો એક છે. ત્યાં વિદ્યાર્થીઓને વિષય પસંદ કરવાની અને બદલવાની આઝાદી મળે છે. કોલેજો અને યુનિવર્સિટીઓની બહુ મોટી સંખ્યાની સાથે સાથે યુનિવર્સિટીઓની પ્રતિષ્ઠા દુનિયાભરમાં છે. એટલે હજારોની સંખ્યામાં ભારતીય વિદ્યાર્થીઓ અમેરિકા ભણવા જાય છે. અમેરિકા માટેનાં ભારતીયોનાં આકર્ષણનો અંદાજ એ હકીકત પરથી આવી શકે છે કે આખી દુનિયામાંથી અમેરિકામાં ભણવા આવતા વિદ્યાર્થીઓમાં લગભગ ૧૪ ટકા ભારતીય હોય છે.

**શૈક્ષણિક યોગ્યતા :** અન્ડર ગ્રેજ્યુએટ પ્રોગ્રામ (બીએસ, બીઈ, બીએ વગેરે) માટે બહુમતી કોલેજોમાં ભારતનું ૧૨મું ધોરણ અને ગ્રેજ્યુએટ પ્રોગ્રામ (એમએસ, એમએ, એમબીએ વગેરે) માટે ઓછામાં ઓછું ૧૬ વર્ષનું શિક્ષણ જરૂરી છે. ભારતમાં આ ૧૫ વર્ષનો અભ્યાસ હોવાથી ગ્રેજ્યુએશન પછી એક વર્ષનો કોર્સ કરવો જરૂરી હોય છે.

**જરૂરી દસ્તાવેજ :** બધી માર્કશીટ, ડિગ્રી (બધા

સેમેસ્ટરની) ડીન/ એચઓડી/ પ્રિન્સિપાલનો એકેડેમિક રેકમેન્ડેશન લેટર, વર્ક રેકમેન્ડેશન, વર્ક એક્સપિરિયન્સ સર્ટિફિકેટ, સ્ટેટમેન્ટ ઓફ પર્પઝ, સર્ટિફિકેટ ઓફ ફાઈનાન્સ બેન્ક સ્ટેટમેન્ટ, એફિડેવિટ ઓફ સર્પોર્ટ, એક્સ્ટ્રા કરીક્યુલર રિપોર્ટ, પાસપોર્ટ સાઈઝ ફોટોગ્રાફ્સ, પાસપોર્ટની નકલ, રેઝ્યુમ, ટ્રાન્સ્ક્રિપ્ટ, ટોફેલ/ આઈઈએલટીએસ અને એસએટી/ જી આરઈ/ જીમેટનો સ્કોર.

**ખર્ચ :** રહેવાનો વાર્ષિક ખર્ચ લગભગ ૧૦,૦૦૦ ડોલર આવે છે, જેમાં રહેવું અને બીજો ખર્ચ સામેલ છે. જીવનશૈલી મુજબ ફેરફાર શક્ય છે. મહિનાનો ખર્ચ ૧,૦૦૦ ડોલર આવે છે જેમાં રૂમનું ભાડું ૪૦૦ ડોલર, કિરાણાના સામાનના ૧૦૦ ડોલર, જરૂરી સામાનના ૧૦૦ ડોલર, ફોનના ૧૦૦ ડોલર અને અન્ય ખર્ચના ૧૦૦ ડોલર સામેલ છે. શેરિંગની મદદથી આ ખર્ચ થોડો ઘટી શકે છે.

**વર્ક હાઈ, પ્લે હાઈ :** યુનિવર્સિટી ઓફ કેલિફોર્નિયામાં ઈલેક્ટ્રિકલ એન્ડ કમ્પ્યુટર એન્જિનિયરિંગમાં પીએચ. ડી કરી રહેલો વિજય કહે છે, “અમેરિકામાં અભ્યાસ કરવા સાથેની સૌથી સારી વાત એ છે કે તમે આર્થિક રીતે પોતાને સારી મદદ કરી શકો છો. અહીં કોર્સ બદલવો એકદમ સહેલો છે. સાથે જ તમે મ્યુઝિક, ડાન્સ અને રમતો જેવી એક્સ્ટ્રા કરિક્યુલર પ્રવૃત્તિ માટે પણ ઠીક ઠીક સમય ફાળવી શકો છો. વિદ્યાર્થી તરીકે તમે કેટલાય લાભો ઊઠાવી શકો છો. અહીંની સંસ્કૃતિ વર્ક હાઈ અને પ્લે હાઈમાં વિશ્વાસ રાખે છે. મોટા ભાગનાં શહેરો આકર્ષક સિટી લાઈફ અને નાઈટ લાઈફ ધરાવે છે. એ સિવાય કેટલીક નકારાત્મક વાતો પણ સામેલ છે. કમ્યુટિંગ બહુ સરળ નથી, ભલેને તમારી પાસે કાર હોય. સ્વાસ્થ્ય સારવાર બહુ મોંઘી છે. તમારી પાસે ઈન્શ્યોરન્સ (વિમો) નહીં હોય તો દાંતનું ચેકઅપ

કરાવવામાં કે આંખની નિયમિત તપાસ કરાવવામાં પણ તમે ભારે ખર્ચમાં ડૂબી શકો છો. સ્ટુડન્ટમાંથી વર્કિંગ પર્સન બનવાનું સરળ નથી.”

**યુકે દુનિયાભરમાં સર્વોત્તમ :**

યુનાઈટેડ કિંગડમમાં ઈંગ્લેન્ડ, સ્કોટલેન્ડ, વેલ્સ અને ઉત્તર આયર્લેન્ડનો સમાવેશ થાય છે. અહીંની કેટલીક શિક્ષણ સંસ્થાઓની ગણતરી દુનિયાની ઉત્તમ સંસ્થાઓમાં થાય છે અને એ સંસ્થાઓનું શિક્ષણ દુનિયામાં સર્વોત્તમ ગણાય છે. અહીંની ૩૦૦૦થી પણ વધુ શિક્ષણ સંસ્થાઓમાં કોઈપણ સમયે લગભગ અઢી લાખ વિદેશી વિદ્યાર્થીઓ અદભુત ભાવિની કલ્પના સાથે પાર વગરના વિષયોનો અભ્યાસ કરતા હોય છે.

**શૈક્ષણિક યોગ્યતા :** સામાન્ય રીતે અંડર ગ્રેજ્યુએટ પ્રોગ્રામોમાં ઈંગ્લીશ પ્રોફિશિયન્સી ટેસ્ટ્સ (આઈઈએલટીસ/ ટોફેલ)ને બાદ કરતાં કોઈ પ્રકારની પ્રવેશ પરીક્ષા જરૂરી મનાતી નથી. અંડર ગ્રેજ્યુએટ પ્રોગ્રામ માટે એ-લેવલ, અને પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએટ પ્રોગ્રામ માટે અંડર ગ્રેજ્યુએટ કર્યુ હોવું જરૂરી છે. કેટલી સ્કૂલ્સ એમબીએમાં પ્રવેશ સમયે જીમેટનો સ્કોર જુએ છે.

**જરૂરી દસ્તાવેજ :** બધી માર્કશીટ્સ ડિગ્રી (બધા સેમેસ્ટરોની), ડીન/ એચઓડી/ પ્રિન્સિપાલનો એકેડેમિક રેકમેન્ડેશન લેટર, વર્ક રેકમેન્ડેશન, વર્ક એક્સપિરિયન્સ સર્ટિફિકેટ, સ્ટેટમેન્ટ ઓફ પર્પઝ, એક્સ્ટ્રા કરીક્યુલર રેકોર્ડ, પાસપોર્ટ સાઈઝ ફોટોગ્રાફ, પાસપોર્ટની નકલ, રેઝ્યુમે, ટ્રાન્સ્ક્રિપ્ટ્સ, ટોફેલ/ આઈઈએલટીએસ અને એસએટી/ જીઆરઈ/ જીમેટ સ્કોર.

**અહીં ભણી શકો :** ઓક્સફર્ડ, કેમ્બ્રિજ, ઈમ્પિરિયલ કોલેજ, નોટિંગહામ, માન્યેસ્ટર, એડિનબર્ગ, લંડન સ્કૂલ ઓફ ઈકોનોમિક્સ, યુનિવર્સિટી કોલેજ લંડન, સેન્ટ એન્ડ્ર્યુ યુનિવર્સિટી, વૉરવિક, યોર્ક, બ્રિસ્ટલ, ડરહામ, બાથ, ડિંગ્સ કોલેજ લંડન, ન્યૂ કેસલ યુનિવર્સિટી, ગ્લાસગો યુનિવર્સિટી વગેરે,...

યુકેની મોટાભાગની શિક્ષણ સંસ્થાઓની વાર્ષિક ટ્યૂશન ફી ૬,૦૦૦ થી ૭,૦૦૦ પાઉન્ડ (લગભગ સાડા પાંચ લાખથી સાડા છ લાખ રૂપિયા) હોય છે, જ્યારે રહેવાનો-જમવાનો ખર્ચ ૩,૮૦૦ પાઉન્ડ (લગભગ ત્રણ લાખ રૂપિયા) આવે છે.

**સિંગાપોર - ખરેખર સાદું પડે :**

આંતરરાષ્ટ્રીય ખ્યાતિ ધરાવતી યુનિવર્સિટીઓ તથા રહેવાના, ટ્યુશન ફીના ઓછા ખર્ચના કારણે સિંગાપોર પણ ભારતીય વિદ્યાર્થીઓની પસંદગીમાં ઉપસી રહ્યું છે. અંડર ગ્રેજ્યુએટ ડિગ્રી માટે અહીંનો ખર્ચ અમેરિકાના લગભગ ૧૦ લાખ રૂપિયાની સામે કેવળ પાંચ લાખ રૂપિયા આવે છે. એસસીટી સ્ટેટમાં ૭,૦૦૦ થી વધુ મલ્ટીનેશનલ કંપનીઓની ઓફિસ હોવાથી પ્લેસમેન્ટની પણ ઘણી સારી તકો છે. અહીંની નેશનલ યુનિવર્સિટી ઓફ સિંગાપોર અને નાનયાંગ ટેકનોલોજીકલ યુનિવર્સિટીનો પ્લેસમેન્ટ રેકોર્ડ અમેરિકી યુનિવર્સિટીઓ સમાન જ છે. અહીંની સિંગાપોર ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ મેનેજમેન્ટનું લંડન સ્કૂલ ઓફ ઈકોનોમિક્સ સાથે કોલાબરેશન છે. સાથે જ દુનિયાની કેટલીય ટોચની બિઝનેસ સ્કૂલો પણ અહીં છે. શૈક્ષણિક



ગુણવત્તા ઉપરાંત ભારતથી ઓછું અંતર, આતંકવાદ-નક્સલવાદની ગેરહાજરી, વિજ્ઞા મેળવવામાં સરળતા જેવાં કારણો પણ ભારતીય વિદ્યાર્થીઓને આકર્ષે છે.

### કેનેડા - કેડિટ સિસ્ટમ :

અમેરિકા, યુકેની સરખામણીમાં ઓછો ખર્ચ અને ગુણવત્તાની શ્રેષ્ઠતા કેનેડામાં શિક્ષણ તરફ ખેંચાવાના મુખ્ય બે કારણ છે. અભ્યાસ સાથે ત્યાં જોબ મેળવવી પણ આસાન છે. કેનેડામાં અંડર ગ્રેજ્યુએટ કોર્સમાં પ્રવેશ મેળવવા સ્કોલરશિપ, એપ્ટિટ્યૂડ ટેસ્ટની જરૂર હોતી નથી અને પ્રવેશ અગાઉના વર્ષોની શૈક્ષણિક સિદ્ધિના આધારે જ અપાય છે.

**પાર્ટ ટાઈમ જોબ કરવાની આઝાદી :** કેનેડાની એમટેક કોન્કોડિયા યુનિવર્સિટીમાં ભણતા તેજિન્દર સન્દ્રાહ કહે છે, “સમાહમાં બે વાર વર્ગ લેવાય છે અને વર્ષમાં ત્રણ સેમેસ્ટર હોય છે. તમે કેટલાં લેકચરમાં હાજરી આપી એ માટે કેડિટ સિસ્ટમ અપનાવતાં પોઈન્ટ અપાય છે. ઉદાહરણ તરીકે, વિદ્યાર્થીએ ઈકોનોમિક્સમાં એક પેપર આપ્યું તો એના ત્રણ કેડિટ મળે છે. એનો અર્થ એ કે તે અઠવાડિયામાં ઈકોનોમિક્સનાં ત્રણ લેકચરમાં કે ત્રણ કલાકની સેમિનાર સેશનમાં હાજર રહ્યો છે. તમારી પાસે દરેક વર્ષ માટે ઓછામાં ઓછી ૩૦ કેડિટ હોવી જોઈએ, એટલે કે બેચલર ડિગ્રી મળતાં સુધીમાં તમારી પાસે ૧૨૦ કેડિટ હશે, જ્યારે માસ્ટર્સ પ્રોગ્રામમાં ૬૦ કેડિટ. લાઈબ્રેરી ૨૪ કલાક ખુલ્લી રહે છે. દરેક પ્રોજેક્ટ પૂરો કરવા માટે સમયપત્રક અપાય છે. પાર્ટટાઈમ જોબનો વિકલ્પ ખુલ્લો છે.”

### સ્વીટ્ઝર્લેન્ડ : સ્વાગતમ્

સ્વીટ્ઝર્લેન્ડ ભલેને શ્રેષ્ઠ હનીમૂન ડેસ્ટીનેશન તરીકે જાણીતું હોય, એ દુનિયાભરના વિદ્યાર્થીઓનું સ્વાગત પણ એટલી જ કાળજી અને ઉષ્મા સાથે કરે છે. હવે ઘણી આંતરરાષ્ટ્રીય શિક્ષણ સંસ્થાઓ અહીં પોતાના કેમ્પસ શરૂ કરી રહી છે. અહીંનો હોસ્પિટાલિટી કોર્સ ભારતીય વિદ્યાર્થીઓને સૌથી વધુ આકર્ષી રહ્યો છે.

### ફ્રાન્સમાં ફી ઓછી છે

કળા અને સંસ્કૃતિની વિશ્વમાન્ય પરંપરાઓવાળો દેશ હોવાને કારણે ફ્રાન્સ ડિઝાઈન, આર્કિટેક્ચર, ફેશન,

હોસ્પિટાલિટી, વાઈન અને ફેન્ચ ભાષાના અધ્યયન માટે પહેલાં ખાસ ઓળખાતો હતો, પરંતુ આજે એ વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજીના વિદ્યાર્થીઓને પણ એટલો જ આકર્ષી રહ્યો છે. ટેલિકમ્યુનિકેશન, ઓરોનોટિક્સ, ગણિત વગેરેના પ્રોફેશનલ કોર્સ અહીંના સૌથી વધુ પસંદગીના પ્રોગ્રામોમાં સ્થાન પામે છે. અહીંની ફેન્ચ માધ્યમની સરકારી યુનિવર્સિટીઓની વાર્ષિક ટ્યુશન ફી ૧૫,૦૦૦ થી ૨૦,૦૦૦ રૂપિયા હોય છે. અહીંની સરકાર દ્વારા અપાતી સબસીડી આ ઓછી ફીનું કારણ છે. જેમને ફેન્ચ ભાષા નથી આવડતી એ લોકો અંગ્રેજી માધ્યમથી બાયોટેકનોલોજી, એન્જિનિયરિંગ, વિજ્ઞાન તથા માસ્ટર્સ ઈન ફેગરન્સ એન્ડ પરફ્યુમરીના કોર્સ કરી શકે છે. પ્રોફેશનલ કોલેજોમાં એની ટ્યુશન ફી વાર્ષિક બે થી છ લાખ રૂપિયા હોય છે. એમબીએ કરાવતી INSEAD, HEC જેવી શિક્ષણ સંસ્થાઓની વાર્ષિક ફી લગભગ ૨૦ લાખ રૂપિયા છે. અહીં રહેવા-જમવાનો વાર્ષિક ખર્ચ લગભગ અઢી લાખ રૂપિયા આવે છે.

### ન્યુઝીલેન્ડ - સગવડિયો દેશ :

ઓછા ખર્ચમાં શિક્ષણ અને પછી અહીં જ કામ શોધનારા માટે ન્યુઝીલેન્ડ સૌથી યોગ્ય દેશ છે. પ્લેસમેન્ટ એટલું આકર્ષક છે કે અહીં ભણનારા લગભગ બધા વિદ્યાર્થીને સારી નોકરી મળી જાય છે. ત્યાંની સ્પોન્સરશિપ પણ ત્યાંના આકર્ષણનું એક કારણ બને છે. સગાં ભાઈ-બહેનની જ નહીં, કાકાના દીકરા-દીકરીની સ્પોન્સરશિપ પણ ચાલે છે.

### જર્મની - ફીમાં પણ ભલાય :

જર્મનીમાં શિક્ષણનું માધ્યમ પહેલા જર્મન ભાષા હતી, એટલે વિદેશી વિદ્યાર્થીઓ માટે એ શીખવી અનિવાર્ય હતી, પરંતુ હવે અહીં પણ અનેક અભ્યાસક્રમ અંગ્રેજીમાં ચલાવાય છે. જર્મનીમાં સરકારી અને ખાનગી બે પ્રકારની યુનિવર્સિટીઓ છે. અહીંની સરકારી યુનિવર્સિટીઓ સરકાર દ્વારા પૂરેપૂરી ગ્રાન્ટ મેળવતી હોવાથી શિક્ષણ મફતમાં આપવામાં આવે છે. અહીંની લગભગ ૩૦૦ યુનિવર્સિટીઓમાં જાતજાતના અભ્યાસક્રમો ચલાવાય છે. ઈકોનોમિક્સ, પર્યાવરણ,

કૃષિ, પત્રકારત્વ, ગણિત વગેરે ભારતીય વિદ્યાર્થીઓમાં વિશેષ પ્રિય છે. જર્મનીમાં શૈક્ષણિક સત્ર બે સેમેસ્ટરમાં વિભાજિત છે. અહીંનું વિન્ટર સેમેસ્ટર સપ્ટેમ્બર-ઓક્ટોબરમાં જ્યારે સમર સેમેસ્ટર માર્ચ-એપ્રિલમાં શરુ થાય છે. ૮ થી ૧૨ સેમેસ્ટરમાં પૂરા થનારા કોર્સ પહેલા ફાઉન્ડેશન કોર્સ કરવો પડે છે અને પછી મૂળ અભ્યાસ શરુ થાય છે. અંગ્રેજીમાં પ્રભુત્વ જાણવા માટે ટોફેલના સ્કોરને જોવામાં આવે છે. સાથે જ અંડર ગ્રેજ્યુએટ કે પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએટ શિક્ષણ માટે જર્મન ભાષાનો બ્રીજ કોર્સ કરવો જરૂરી છે. પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએટ માટે 'જર્મન એઝ એ ફોરેન લેંગ્વેજ' કોર્સ પાસ કરવો પણ જરૂરી છે. એમબીએમાં પ્રવેશ જીમેટના સ્કોરના આધારે અપાય છે. ખર્ચ બચાવવા માટે અહીં રજાને દિવસે કામ કરી શકાય છે.

### રશિયામાં પ્રેક્ટિકલ ઉપર વધુ ધ્યાન :

રશિયામાં શિક્ષણમાં પ્રેક્ટિકલ પાસા પર વધુ ધ્યાન અપાય છે, એટલે અહીં તૈયાર થયેલા ડોક્ટરો-એન્જિનિયરો દુનિયાભરમાં વખણાય છે. રશિયાની યુનિવર્સિટીઓની પ્રતિષ્ઠા ગુણવત્તાસભર શિક્ષણ અને રિસર્ચ સવલતો માટે પણ છે. યુનેસ્કો દ્વારા અપાતી રેન્કિંગમાં વિશ્વની શ્રેષ્ઠ ૧૦૦ યુનિવર્સિટીઓમાં અહીંની ૩૦ યુનિવર્સિટીઓને સ્થાન મળ્યું છે. અહીંની બહુમતી યુનિવર્સિટીઓમાં શિક્ષણનું માધ્યમ રશિયન હોવાને કારણે વિદેશી વિદ્યાર્થીઓ માટે રશિયન ભાષા શીખવી જરૂરી બની જાય છે. જોકે હવે ઠીક ઠીક સંખ્યામાં શિક્ષણ

સંસ્થાઓ અંગ્રેજી માધ્યમમાં પણ શિક્ષણ આપે છે.

રશિયામાં અંડર ગ્રેજ્યુએટ કોર્સ ૪ વર્ષનો અને પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએટ કોર્સ ૨ વર્ષનો હોય છે. ભારતીય વિદ્યાર્થીઓમાં રશિયા તરફ વધતાં આકર્ષણને કારણે ધ એમ્બેસી ઓફ રશિયન ફેડરેશન ઓફ ઈન્ડિયા તથા રશિયન કલ્ચરલ સેન્ટર તરફથી આ વિદ્યાર્થીઓને માર્ગદર્શન મળી રહે છે. રશિયન કલ્ચરલ સેન્ટર ભારતીય વિદ્યાર્થી અને રશિયાની યુનિવર્સિટી વચ્ચે દ્વારનું કામ કરે છે. આ સેન્ટરની શાખાઓ નવી દિલ્હી, કોલકતા, મુંબઈ, ચેન્નઈ તથા તિરુવનંતપુરમમાં છે.

**ફી :** ધ એમ્બેસી ઓફ રશિયન ફેડરેશન ઓફ ઈન્ડિયાના જણાવ્યાનુસાર રશિયન ભાષાના માધ્યમના વિદ્યાર્થીઓ માટે સરેરાશ ૧,૭૦૦ થી ૪,૦૦૦ ડોલર હોય છે, જ્યારે અંગ્રેજી માધ્યમના વિદ્યાર્થીઓ માટે સરેરાશ ૨,૩૦૦ થી ૫,૫૦૦ ડોલર હોય છે. આમાં ટ્યુશન, હોસ્ટેલ ખર્ચ અને અભ્યાસ સામગ્રીનો સમાવેશ થાય છે. આ ઉપરાંત જમવાના અને અંગત ખર્ચ તરીકે વધારાના વાર્ષિક ૮૦૦ થી ૧,૦૦૦ ડોલરની જરૂર પડે.

**અરજી કરવાની અંતિમ તારીખ :** ગેરયુનિવર્સિટી સ્તર (ટેકનિકલ/ વોકેશનલ ટાઈપ) શિક્ષણ માટે જે-તે વર્ષની ૧૫ જુલાઈ, વિશ્વ વિદ્યાલય સ્તરના શિક્ષણ માટે ૧ એપ્રિલ ઉચ્ચ/ સંશોધન અભ્યાસ માટે ૧ એપ્રિલ.

વિકાસ વર્તુળ ટ્રસ્ટ, ભાવનગર



૪૧

## મહિલાઓ માટે અગ્નિશામક વ્યાવસાયિક તાલીમની તક

સ્કૂલ ઓફ એપ્લાઇડ સાયન્સીસ એન્જિનિરિંગ & ટેકનોલોજી રાષ્ટ્રીય રક્ષા યુનિવર્સિટી (આર આરયુ) અને ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ફાયર સેફ્ટી એન્ડ ડિઝાસ્ટર મેનેજમેન્ટ સ્ટડીઝ (આઈ એફ એસ ડી એમ એસ) લાઇવ સિમ્યુલેશન ક્ષમતા સાથે અત્યાધુનિક ફાયર ટ્રેનિંગ સુવિધા દ્વારા આયોજીત ભારતની શૂરવીર મહિલાઓ માટે 6 મહિનાનો NCVT પ્રમાણિત રેસિડેન્શિયલ ફાયર ફાઇટર તાલીમ કાર્યક્રમ. RRU દ્વારા 25% તાલીમ ફી સહાય પૂરી પાડવામાં આવશે

### પ્લેસમેન્ટ સહાય અને ઇન્ટર્નશિપ

Whatsap +91-6359884236

saset.firewoman@rru.ac.in

Phone +91-7968126800 <https://rru.ac.in>

વધુ જાણકારી માટે વિઝિટ કરો : <https://rru.ac.in/shool-of-applied-science-engineering-and-technology-saset/>

### ફાયર ફાઇટર તરીકે કારકિર્દી- જોબ પ્રોફાઇલ્સ

Fireman, Leading Fireman, Station Officer, Asst. Divisional Fire officer, Divisional Fire Officer, Dy. Chief Fire Officer, Chief Fire Officer.

**રોજગાર ક્ષેત્રો** 1. રિફાઇનરી, 2. ઉદ્યન ઉદ્યોગ, 3. ફાયર સેફ્ટી ટ્રેનિંગ, 4. વીજ બોર્ડ, 5. કેમિકલ પ્લાન્ટ, 6. તેલ અને ગેસ ઉદ્યોગ, 7. સિવિલ ફાયર સર્વિસ, 8. સરકારી વિભાગો, 9. બાંધકામ ક્ષેત્ર, 10. સુરક્ષા ક્ષેત્ર

**ફાયર ફાઇટરનો અંદાજિત પગાર :** ભારતમાં શરૂઆત સ્તરના ફાયર ફાઇટરની સેલરી માસિક રૂ.10,000/-થી રૂ.20,000/- ના વચ્ચે આંકવામાં આવે છે.

**વિદેશ:** રૂ.60,000/- થી રૂ.80,000/-

### પાત્રતા માપદંડ અને અન્ય વિગતો:

1) બધી શ્રેણીઓ માટે, 2) ન્યુનતમ લાયકાત : 12 પાસ, 3) ઉંમર 18-25 વર્ષ, 4) ઉમેદવારની ઊંચાઈ 157 cm (ન્યુનતમ), 5) સંપૂર્ણ તાલીમ કાર્યક્રમ પૂર્ણ કરવા માટે ઉમેદવાર પાસેથી બાંહેધરી લેવી જરૂરી છે.

ઉમેદવારે ભારતમાં ગમે ત્યાં પ્લેસમેન્ટ માટે તૈયાર રહેવું જોઈએ. પસંદગીની કસોટીઓ પાસ કરવી આવશ્યક છે.

**અભ્યાસક્રમનું નામ :** ફાયરમેન તાલીમ કાર્યક્રમ

**અભ્યાસક્રમનો પ્રકાર :** NCVT પ્રમાણિત પૂર્ણ સમયનો રહેણાંક અભ્યાસક્રમ અવધિ : 6 મહિના ન્યૂનતમ લાયકાત : ધો-૧૨ પાસ\* બેઠકોની સંખ્યા : ૨૫

**ફી :** રૂ. ૮૦,૦૦૦ (ભોજન, યુનિફોર્મ અને આવાસ સાથે. \* રંગ અંધત્વ ધરાવતા ઉમેદવારોએ અરજી કરવી નહીં.

**ચયન પ્રક્રિયા :** તબક્કો-1 (ઓનલાઇન ટેસ્ટ) \* જનરલ એપ્ટિટ્યુડ ટેસ્ટ \* વ્યક્તિત્વ પરીક્ષણ

તબક્કો-11 (ઓનસાઇન ટેસ્ટ)

\* શારીરિક તંદુરસ્તી પરીક્ષણો \* શારીરિક પરીક્ષણો

\* મનોવૈજ્ઞાનિક પરીક્ષણો

**પસંદગીની અજમાયશ સમયે રજૂ કરવાના મૂળ દસ્તાવેજોની સૂચિ :**

1. ફોરમેટ મુજબ પાત્રતા પ્રમાણપત્ર, 2. ફોરમેટ મુજબ ભલામણનું પ્રમાણપત્ર, 3. આધાર કાર્ડ, 4. ધો. 10માંની માર્કશીટ, 5. ધો.12માંની માર્કશીટ, 6. જન્મનો દાખલો, 7. શાળા છોડ્યાનું પ્રમાણપત્ર, 8. કોવિડ રસીકરણ સર્ટિફિકેટ, 9. ફોરમેટ મુજબ મેડિકલ સર્ટિફિકેટ, 10. જાતિ પ્રમાણપત્ર (જો લાગુ પડતું હોય તો)

### અરજી પ્રક્રિયા :

સ્ટેપ-1 અરજી કરવા માટે નીચેની સૂચનાઓને અનુસરો 1. અરજી ફી ચૂકવવા માટે પેમેન્ટ લિંક (CLICK HERE) અથવા QR કોડ સ્કેન કરો. રૂ.295/- (GST સહિત). 2. File Online Form ઉપર જાઓ અને તમારી વિગતો ભરો. 3. "Submit" ઉપર ક્લિક કરી. Applicant ID આવશે. તેને આગળના સંદર્ભ માટે લખી લો. 4. "Make Payment Option" ઉપર ક્લિક કરો. 5. QFix રેફરન્સ નંબરની નોંધ કરી પ્રોસિડ ઉપર ક્લિક કરો. 6. UPI/ Net Banking/Credit or Debit Card થી પેમેન્ટ કરી શકાશે. 7. પેમેન્ટ થયા પછી સ્ક્રીન શોટ લઈ લેવો કે ટ્રાન્જેક્શનની PDF ડાઉનલોડ કરી લેવી.

એપ્લિકેશન ફી ચૂકવવા સ્કેન કરો :



રાષ્ટ્રીય રક્ષા યુનિવર્સિટી,  
લવાડ-દહેગામ, ગાંધીનગર



## બોર્ડના પરિણામો બાદ પ્રવેશ માટે મહત્વની વેબસાઈટ્સ

- |  |   |
|--|---|
| <p>(૧) એન્જિનિયરિંગ (ડિગ્રી, પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએટ, ડિપ્લોમા ટુ ડિગ્રી), આર્કિટેકચર હોટલ અને ટુરિઝમ મેનેજમેન્ટ, ફાર્મસી (ડિગ્રી ટુ ડિપ્લોમા), મેનેજમેન્ટ (MBA)માં પ્રવેશ માટે વેબસાઈટ :<br/><b><a href="http://www.jacpoldce.ac.in/">http://www.jacpoldce.ac.in/</a></b></p> <p>(૨) ઉપર દર્શાવેલ કેટેગરી પૈકી કોઈમાં પણ પ્રવેશ માટે રજિસ્ટ્રેશન માટે નીચે દર્શાવેલ વેબ સાઈટની મુલાકાત લો.<br/><b><a href="http://gujacpc.nic.in/">http://gujacpc.nic.in/</a></b></p> <p>(૩) વિવિધ યુનિવર્સિટીની જાણકારી માટે યુનિવર્સિટી ગ્રાંટ કમિશનની વેબસાઈટ :<br/><b><a href="http://www.ugc.ac.in/">http://www.ugc.ac.in/</a></b></p> <p>(૪) દેશભરમાં આવેલી એન્જિનિયરિંગ ઈન્સ્ટિટ્યૂટની વિગતો માટે AICTE ની વેબસાઈટ :<br/><b><a href="http://www.aicte-india.org/">http://www.aicte-india.org/</a></b></p> <p>(૫) દેશભરમાં આવેલી ફાર્મસી ઈન્સ્ટિટ્યૂટની વિગતો માટે ફાર્મસી કાઉન્સિલ ઓફ ઈન્ડિયાની વેબસાઈટ :<br/><b><a href="http://www.pci.nic.in/">http://www.pci.nic.in/</a></b></p> <p>(૬) દેશભરમાં આવેલી આર્કિટેકચર ઈન્સ્ટિટ્યૂટની વિગતો જાણવા માટે કાઉન્સિલ ઓફ આર્કિટેકચર ઓફ ઈન્ડિયાની વેબસાઈટ :<br/><b><a href="http://www.coa.gov.in/">http://www.coa.gov.in/</a></b></p> <p>(૭) ટેકનિકલ એજ્યુકેશન માટેની ફી રેગ્યુલેટરી ઓથોરિટીની માહિતી મેળવવા માટે :<br/><b><a href="http://www.frctech.ac.in/">http://www.frctech.ac.in/</a></b></p> | <p>(૮) ગુજરાત સરકારના શિક્ષણ વિભાગની વેબસાઈટ :<br/><b><a href="http://gujarat-education.gov.in/education/">http://gujarat-education.gov.in/education/</a></b></p> <p>(૯) કમિશનર ઓફ ટેકનિકલ એજ્યુકેશન, શિક્ષણ વિભાગ, ગુજરાત રાજ્યની વેબસાઈટ :<br/><b><a href="http://dte.gswan.gov.in/">http://dte.gswan.gov.in/</a></b></p> <p>(૧૦) ગુજરાત ટેકનોલોજીકલ યુનિવર્સિટીની વેબસાઈટ :<br/><b><a href="http://www.gtu.ac.in">www.gtu.ac.in</a></b></p> <p>(૧૧) મેડિકલ, ડેન્ટલ, ફિઝિયોથેરાપી, નર્સિંગ, આયુર્વેદિક, હોમિયોપેથી, ઓપ્ટોમેટ્રી, ઓર્થોટિક્સ, ઓડિયોલોજી, નેચરોપથી વગેરે અભ્યાસક્રમોમાં પ્રવેશ માટે :<br/><b><a href="http://www.medadmgujarat.org">http://www.medadmgujarat.org</a></b></p> <p>(૧૨) CEPT યુનિવર્સિટીની વેબસાઈટ :<br/><b><a href="http://www.cept.ac.in/">http://www.cept.ac.in/</a></b></p> <p>(૧૩) ડિપ્લોમા એન્જિનિયરિંગમાં પ્રવેશ સંબંધી માહિતી માટે વેબસાઈટ :<br/><b><a href="http://www.acpdc.in/">http://www.acpdc.in/</a></b></p> <p>(૧૪) એલ.ડી. કોલેજ ઓફ એન્જિનિયરિંગની વેબસાઈટ :<br/><b><a href="http://ldceahd.org/">http://ldceahd.org/</a></b></p> <p>(૧૫) ગુજરાત સેકન્ડરી બોર્ડની વેબસાઈટ :<br/><b><a href="http://www.gseb.org/">http://www.gseb.org/</a></b></p> <p>(૧૬) સેન્ટ્રલ બોર્ડની વેબસાઈટ :<br/><b><a href="http://cbse.nic.in/">http://cbse.nic.in/</a></b></p> |
|--|---|

### કટ ઓફ લિસ્ટ જાણવા માટે :

- ડિગ્રી એન્જિનિયરિંગ અને ડિગ્રી/ડિપ્લોમા ફાર્મસીના કટ્સ ઓફ માર્ક્સ જોવા માટે વેબસાઈટ :  
**<http://www.jacpoldce.ac.in/be.asp>** અથવા નીચે દર્શાવેલ ફાઈલ ડાઉનલોડ કરવી.
- વિવિધ ડિપ્લોમા એન્જિનિયરિંગના કટ ઓફ માર્ક્સ જોવા માટે નીચે દર્શાવેલ ફાઈલ ડાઉનલોડ કરવી.  
**[http://www.acpdc.in/First\\_Year/Closure.pdf](http://www.acpdc.in/First_Year/Closure.pdf)**
- ધોરણ-૧૨ સાયન્સ પછી બી-ગ્રુપમાં ઉપલબ્ધ બધા મેડિકલ-પેરા મેડિકલ કોર્સનું કટ ઓફ લિસ્ટ જોવા માટે વેબસાઈટ : **<http://www.medadmgujarat.org>**

CEPT University  
NIFT Gandhinagar  
NID

Dhirubhai Arnbani Institute - Gandhinagar  
Dhannashi Desai University - Nadiad  
NIRMA University  
Institute of Teachers Education - Gandhinagar  
National Law University - Gandhinagar  
Ahrnedabad Management Association  
Indian Institute of Management  
Physical Research Laboratory  
PDPU Gandhinagar

www.cept.ac.in  
www.nift.ac.in  
www.nid.edu  
www.daiict.ac.in  
www.ddu.ac.in  
www.ninnauni.ac.in  
www.iite.ac.in  
www.gnlu.ac.in  
www.amaindia.org  
www.iirnahd.ernetin  
www.prl.res.in  
www.pdpu.ac.in

**Universities of Gujarat State :**

Bhavnagar University, Bhavnagar  
Veer Narmad South Gujarat University, Surat  
Nirma University, Ahmedabad  
Saurashtra University, Rajkot  
Ganpat University, Mehsana  
Hemchandracharya North Gujarat University, Patan  
Sardar Patel University, Vallabh Vidhyanagar  
Maharaja Sayajirao University, Baroda  
Gujarat University  
Gujarat Vidyapith, Ahmedabad  
Gujarat Agriculture University, Dantiwada  
Gujarat Ayurved University, Janinagar  
Anand Agriculture Univesity, Anand  
Junagadh Agriculture University, Junagadh  
Navsari Agriculture University, Navsari  
Sardar Vallabhbhai National Institute & Tecnology ,Surat  
Centre for Environmental Planning & Technology, Ahmedabad

www.mkbhavani.cdu.in  
www.sgu.emet.in  
www.ninnauni.ac.in  
www.saurashtrauniversity.edu  
www.ganpatuniversity.ac.in  
www.ngu.ac.in  
www.spuvvn.edu  
www.msubaroda.ac.in  
www.gujaratuniversity.org.in  
www.gujaratvidyapith.org  
www.sday.edu.in  
www.ayurveduniversity.com  
www.aau.in  
www.jau.in  
www.nau.in  
www.svnitac.in  
www.cept.ac.in

**Councils of India :**

University Grant Commission, New Delhi.  
National Assessment & Accreditation Council, New Delhi  
Dental Council of India, New Delhi  
Medical Council of India, New Delhi  
All India Council of Technical Education, New Delhi  
National Council for Teacher Education, Bhopal  
Bar Council of India, New Delhi  
Bar Council of Gujarat, Gandhinagar  
Pharmacy Council of India, New Delhi  
Distance Education Council, New Delhi  
Central Council for Indian Medicine, New Delhi  
Indian Council for agricultural Research, New Delhi

www.ugc.ac.in  
www.naacindia.org  
www.dciindia.org  
www.mciindia.org  
www.aicte-india.org  
www.ncte-in.org  
www.barcouncilofindia.nic.in  
www.barcouncilofgujarat.org  
www.pci.nic.in  
www.ugc.ac.in  
www.ccindia.org  
www.icar.org.in

છેલ્લામાં છેલ્લી વાત  
લઈને આવે છે  
આપના સુધી...

ઘટનાઓની વણઝાર  
વચ્ચે નિયમિત પહોંચે છે  
આપના સુધી...

સત્ય અને નિષ્ઠાના  
માર્ગે કર્તવ્ય નિભાવે છે  
આપના સુધી...

### મીડિયાની સકારાત્મક ભૂમિકા ભજવતું

- ગુજરાત પહોંચ્યું ગામડે ગામડે...
- ગુજરાત વચ્ચું લોકહેંચે...

### કારણ કે,

- સામયિકની લોકાભિમુખ નીતિ,
- સરકારનું નહિ, સાડા છ કરોડ ગુજરાતીઓનું પાક્ષિક...

### જેમાં,

- નવી દિશા, નવી કલમ, નવા વિચાર,
- અધિકૃત માહિતી અને સતત સત્ય સમાચાર...

### એનું પરિણામ છે...

- લોકોનો અદ્યત્ન ઉત્સાહ,
- વાચકોનો અસરકારક પ્રતિભાવ,
- વિવેચકોનો ઉમદા અભિપ્રાય...

### અને ફેલાવામાં અગ્રહરોળમાં...

- ગુજરાતી ભાષામાં પ્રસિધ્ધ થતાં સામયિકોમાં અગ્રેસર ફેલાવો...!
- સમસ્યા અને સંવેદનાની વાતો...
- જનકલ્યાણની યોજનાની વાતો...
- લોકોની અપેક્ષાઓ અને સરકારના નિર્ણયોની વાતો...
- કાર્યસિદ્ધિઓ અને અવનવી અનેક વાતો...

### ગુજરાત પાક્ષિક કાર્યાલય

માહિતી નિયામકની કચેરી,

ગુજરાત રાજ્ય,

બ્લોક નં. ૧૯/૧,

ડો. જીવરાજ મહેતા ભવન,

ગાંધીનગર-૩૮૨૦૧૦.

ફોન : ૦૭૯-૨૩૨૫૪૪૧૨

ફેક્સ : ૦૭૯-૨૩૨૫૪૪૧૫

ઈ-મેઈલ :

gujaratmagazine@gmail.com

વેબસાઈટ :

www.gujaratinformation.gujarat.gov.in

### વાર્ષિક લવાજમ

રૂ. ૫૦-૦૦

### ● લવાજમ ●

કોઈપણ કોમ્પ્યુટરાઈઝ પોસ્ટ  
ઓફિસમાં અથવા જિલ્લા માહિતી  
કચેરીઓ ખાતે ભરી શકાશે



સોશિયલ મીડિયાના બધાજ ટુલ્સ પર ગુજરાત પાક્ષિક  
અને રોજગાર સમાચાર ઓનલાઈન જોઈ શકાશે



ગુજરાત પાક્ષિક પ્રતિ પખવાડિયે લઈને આવે છે લોકકલ્યાણની  
વાત, આમ જનતાને ઉપયોગી જાણકારીની વાત, સરકારી  
યોજનાઓની વાત અને ગુજરાતના વણઝંભ્યા વિકાસની વાત



પ્રકાશક: માહિતી નિયામક, ગુજરાત રાજ્ય, ગાંધીનગર.  
પ્રોસેસિંગ અને મુદ્રણ: સરકારી ફોટો લીથો પ્રેસ, અમદાવાદ