

Group -A

ENGINEERING

ARCHITECTURE

AGRICULTURE

PHARMACY

B.Sc.



INFINITE

GLOBAL CAREER

Gujarat & All India Admission

2025 READY RECKONER

Registration Merit
List Admission
Procedure

Branch Selection

Scholarships
MYSY
TFWS

Placements

JEE (Main) Paper-1 & 2
JEE (Advanced) GUJCET,
NATA AAT. CUET

College-wise
Branch-wise Cutoff

Engineering IITS,
NITS, IIITS, GFTIS,
ACPC Colleges,
IISC, I2IT, NFSU

Career
Opportunities in
Infrastructure
Branches

PR & AIR



INSIGHTFUL ADVICE

For Engineering Admissions

TFWSમાં એડમિશન મળશે તો 100% ફી માફ થઈ જશે. TFWS માટે રજીસ્ટ્રેશન સમયે જ 8 લાખથી ઓછી આવકનો દાખલો જમા કરાવવાનો રહેશે. TFWSમાં પાછળથી રજીસ્ટ્રેશન થઈ શકશે નહીં.

JEE (Main) Paper-1માં 97+ PR હશે તો જ સારી કોલેજોમાં કોમ્પ્યુટરમાં એડમિશન મળશે અન્યથા કોઈ જ સ્કોપ નથી

Seat Matrix 2024

College	B + G	JEE	NRI
DAIICT	33%	52%	15%
Nirma	33%	52%	15%
DDIT	*85%	-	15%
HTRAM	50%	-50%	-
NFSU	-	50%	-
Govt. Colleges	-95%	5%	-
Other SFI Colleges	80-90%	10-20%	
DDIT-35%+ seats based on GUJCET only. 50% seats based on NFSU Entrance Exam.			
B+G: Board GUJCET			

ACPC (એડમિશન કમિટી) દ્વારા

1. ગવર્નમેન્ટ કોલેજમાં 95% બેઠકો બોર્ડ + ગુજકેટ અને 5% બેઠકો JEE(Main) Paper-1ના આધારે ભરવામાં આવે છે.

2. પ્રાઈવેટ કોલેજોમાં 50% બેઠકો બોર્ડ + ગુજકેટના આધારે ભરવામાં આવે છે. ACPC દ્વારા પ્રાઈવેટ કોલેજોમાં JEE આધારીત એડમિશન કરવામાં આવતા નથી.

પ્રાઈવેટ કોલેજોમાં JEE દ્વારા એડમિશન માટે એપ્રિલ મહિનામાં જે તે કોલેજની વેબસાઈટ પર ફોર્મ ભરવાનું રહેશે.

JEE (Main) Paper-1 માં 90% વિદ્યાર્થીઓને જાન્યુઆરી એટેમ્પ્ટમાં જ એપ્રિલ કરતાં વધારે PR આવે છે, માટે જાન્યુઆરી એટેમ્પ્ટ માટે જ કચકચાવીને મહેનત કરી લેવી.

JEE (Main) Paper-1 માં 98+ PR હોય તો જ JEE (Advanced) આપવી હિતાવહ છે.



કોલેજ સિલેક્શન માટે ધ્યાનમાં રાખવા જેવી બાબતો

Placement



જે કોલેજની વેબસાઈટ પર પ્લેસમેન્ટનો ડેટા પારદર્શકતા પૂર્વક ડિસ્પ્લે કરેલો ના હોય તે કોલેજમાં ભૂલેચૂકે પણ એડમિશન ના લેવાય.

Seats



જે કોલેજમાં CE \ CSE\IT \Specialization ની કુલ સીટ 400 કરતાં વધારે હોય તેવી કોલેજમાં પૂરેપૂરી તપાસ કરીને, સમજી-વિચારીને જ એડમિશન લેવું.

Important

ખાસ વાલીમીત્રો માટે,
તમે તમારા સંતાનનું સગપણ ઘર અને માણસો જોયા વગર કરશો? જો ના, તો કૉલેજ અને સ્ટાફને મળ્યા વગર એડમિશન કેમ લેવાય? તેમ છતાં જો એડમિશન લો છો તો તમારા બાળકની કેરિયર માટે જવાબદાર કોણ?



Admission based on PR



99+ PR હોય તો નેશનલ લેવલ પર બેસ્ટ કોલેજમાં એડમિશન લેવાય. 95 to 99 PR હોય તો ગુજરાતની ટોપ કોલેજમાં એડમિશન લેવાય.

95 કરતા ઓછા PR હોય તો રાજકોટમાં જ એડમિશન લેવાય કારણકે ગુજરાતના અન્ય સિટીમાં રાજકોટ જેવી સારી કોલેજ મળશે નહીં.

Expert Advice

4 વર્ષ સારી રીતે લાણવા માટે,...
40 વર્ષની સારી કેરિયર બનાવવા માટે,...
4 દિવસનો સમય કાઢીને જે કોલેજોમાં એડમિશન લેવું છે તેની મુલાકાત લેવી જ જોઈએ.



College v/s Branch



ક્યારેય પણ કોલેજના મોહમાં બ્રાંચની પસંદગીમાં કોમ્પ્રોમાઈઝ કરવું નહીં.
હંમેશા બ્રાંચ માટે કોલેજ પસંદગીમાં કોમ્પ્રોમાઈઝ કરવું.

Disclaimer

- આ બુકલેટમાં આપેલ માહિતી માટે ખુબ જ તકેદારી લેવામાં આવી છે તેમ છતા કોઇપણ ભુલચૂક હોય તો તેના માટે અમે દીલગીર છીએ.
- આ માહિતી જે તે કોલેજ/પરીક્ષા/એડમિશન કમિટીની વેબસાઇટ પરથી એકત્રીત કરવામાં આવેલ છે.
- જ્યાં 2025ની માહિતી ઉપલબ્ધ નથી ત્યાં 2024ના આધારે માહિતી આપેલ છે.
- JoSAA 1 Opening Rank (OR) અને Closing Rank (CR) Round-5 Allotment પર આધારિત છે.
- National Institute Ranking Framework (NIRF) 11 Rank 2024-Ranking પર આધારિત છે.
- પ્લેસમેન્ટની માહિતી NIRF વેબસાઇટ અને જે તે કોલેજની વેબસાઇટ પરથી 01-10-2024ના રોજ લેવામાં આવેલ છે.
- પરીક્ષા અને રજીસ્ટ્રેશનની તારીખોમાં ફેરફારનો અવકાશ હોવાથી જે તે વેબસાઇટની સમયાંતરે મુલાકાત લેવી હિતાવહ છે.
- વિદ્યાર્થીઓ અને વાલીઓને ખાસ તાકીદ છે કે જે તે કોલેજ/પરીક્ષા/એડમિશન કમિટીની વેબસાઇટ પરથી લેટેસ્ટ માહિતી મેળવીને જ નિર્ણય કરવો.
- આ બુકલેટ બાબતમાં આપના સુચનો માટે vp@_____ac.in નો સંપર્ક કરવો.

Abbreviations

AIR : All India Rank	SEBC : Socially & Economically Backward Class (NCL)	OR : Opening Rank
MQ : Management Quota	SC : Scheduled Caste	CR : Closing Rank
VQ : Vacant Quota	ST : Scheduled Tribe	PR : Percentile Rank
SQ : State Quota	PH : Physically Handicapped	ACPC ધ એડમિશન કમિટી ફોર પ્રોફેશનલ કોર્સિસ ગુજરાત.
VAC : Vacant (Seat not filled)	DS : Defense Service (Serviceman / Ex-Serviceman)	
GIA : Grant-In-Aid	MYSY : Mukhyamantri Yuva Swavalamban Yojana	
PPP : Public Private Partnership	TFWS : Tuition Fee Waiver Scheme	
SFI : Self Financed Institute	PCM/B : Biology Physics Chemistry Maths	

Important Websites

All India Admission

Joint Seat Allocation Authority (JoSAA)	http://josaa.nic.in
Central Seat Allocation Board (CSAB)	http://csab.nic.in
Joint Entrance Examination (Main)	http://jeemain.nic.in
Joint Entrance Examination (Advanced)	http://jeeadv.ac.in
National Aptitude Test in Architecture (NATA)	http://nata.in
IISER Admission	https://iiseradmission.in
Common University Entrance Test (CUET)	http://exams.nta.ac.in/CUET-UG

Gujarat Admission

ACPC Circulars / News / Announcements (ACPC)	https://www.gujarat.gov.acpc.in
ACPC Registration / Choice Filling / Allotment	https://admissions.gujacpc.nic.in
Fee Regulatory Committee, Technical	www.frctech.ac.in
Gujarat Technological University (GTU)	https://gtu.ac.in
Gujarat State Agricultural Universities Common Admission	https://gsauca.in
Gujarat University Online Admission	https://gujaratuniversity.ac.in

Councils

All India Council for Technical Education (AICTE)	https://aictc-india.org
The University Grants Commission of India (UGC)	https://ugc.ac.in
National Testing Agency (NTA)	https://nta.ac.in
The Council of Architecture (CoA)	http://coa.gov.in
The Indian Council of Agricultural Research (ICAR)	https://icar.org.in
The Pharmacy Council of India (PCI)	http://pci.nic.in
The IIT Council	https://iitsystem.ac.in
The Council of NIT	www.nitcouncil.org.in

Table of Contents

• Why Education is so much important in life?	01
• ધો. - 12 વિજ્ઞાન પ્રવાહ (ગ્રુપ-A) પછીના અભ્યાસક્રમો	02
• શું બનવું છે? (Dream Career)	03
• એન્જીનીયરીંગ શા માટે બેસ્ટ ચોઇસ છે?	06
• Engineering Branch Selection	
• Types of Branch	07
• Branch Rating	08
• Computer / I.T. Engineering, Mechanical, Civil, EC	09
• Electrical, I.C., Chemical, Automobile Engineering	10
• Infrastructure Branches	11
• CE vs CSE vs IT vs ICT vs Specialization	13
• Branch Selection: FAQ	14
• ACPC: Degree Engineering Admission	15
• Branch wise Cut-off Rank - 2024	17
• ACPC All India Rank Cut-off - 2024	22
• All India Admission	
• Joint Entrance Examination (JEE) (Main) Paper-1	23
• Joint Entrance Examination (JEE) (Advanced)	24
• Joint Seat Allocation Authority (JoSAA)	25
• IIT - JoSAA 2024 AIR Round-5 Open Category Cut-off	25
• IIT Admissions	26
• IISc Bengaluru Admissions	26
• NIT - JoSAA 2024 AIR Round-5 Other State Quota Open Category Cut-off	27
• IIIT - JoSAA 2024 AIR Round-5 Open Category Cut-off	28
• Common University Entrance Test (CUET) Exam	29
• GSAUCA: એગ્રીકલ્ચર એડમિશન	30
• Kamdhenu Uni.: ડેરી ટેકનોલોજી એડમિશન	30
• આર્કિટેક્ચર	
• ACPC: Architecture Admission in Gujarat (NATA, B.Arch. કોલેજો અને ફી)	31
• Architecture Aptitude Test (AAT) for B.Arch. Admission in IIT	32
• JEE (Main) Paper-2 for B.Arch. & B.Plan. Admission in NIT, SPA, GFTI	32
• NIT, SPA, GFTI: JEE (Main) Paper-2 AIR Category wise Cut-off	32
• ACPC: Pharmacy Admission (B.Pharm. કોલેજોની ફી, બેઠકો, કટ-ઓફ રેન્ક)	33
• ACPC: Hotel & Tourism Management Admission	35
• B.Sc. એડમિશન	35
• ડિપ્લોમા એન્જીનીયરીંગ, એગ્રીકલ્ચર	35
• શિષ્યવૃત્તિ	36
• Gujarat Engineering Admission - Mobile App	37
• GUJCET MCQ Preparation App	37
• Engineering Admission - Whatsapp Groups	38

Why Education is so much important in life?

દુનિયામાં કોઇપણ ક્ષેત્રમાં સફળ થવા માટે નીચેની બેઝીક સ્કીલ્સ અત્યંત અનિવાર્ય છે.



જુજ (0.1% કરતા પણ ઓછા) વ્યક્તિઓન આ સ્કીલ્સ God Gifted હોય છે જયારે બાકીના બધાએ ડેવલોપ કરવી પડે છે. આ સ્કીલ્સ ડેવલોપ કરવા માટેના બે વિકલ્પો છે; શિક્ષણ અને અનુભવ, આ બન્ને વચ્ચેનો તફાવત નીચે મુજબ છે:

	Education (શિક્ષણ)	Experience (અનુભવ)
 મહેનત	શિક્ષણથી સ્કીલ્સ સરળતાથી મેળવી શકાય છે, કારણકે આપણી પાસે ટીચર/મેન્ટર હોય છે જે આપણને શીખવામાં, મુંઝવણ હોય તો ઉકેલ મેળવવામાં મદદરૂપ થાય છે. અભ્યાસમાં પરીક્ષાનો સિલેબસ અને ટાઇમ ટેબલની અગાઉથી જાણ હોય છે.	અનુભવથી સ્કીલ્સ મેળવવી મુશ્કેલ છે, કારણકે આપણી પાસે કોઈ ટીચર/મેન્ટર હોતા નથી, આપણે પોતે જ બધું શીખવું પડે છે અને જાતે જ ઉકેલ શોધવા પડે છે. જીંદગીની પરીક્ષામાં સિલેબસ કે ટાઇમ ટેબલની અગાઉથી જાણ હોતી નથી.
 ખર્ચ	શિક્ષણથી સ્કીલ્સ મેળવવી કિંદ્રાયતી છે; કારણકે શાળા કોલેજમાં ચોક્કસ ફી ભરીને અભ્યાસ કરી શકાય છે. ભારતમાં અને ખાસ કરીને ગુજરાતમાં શિક્ષણ ઘણું કિંદ્રાયતી છે.	અનુભવથી સ્કીલ્સ મેળવવી ખર્ચાળ છે કારણકે જો સ્કીલ્સના અભ્યાસે બિઝનેસમાં ખોટ આવે તો કેટલું નુકશાન થશે તે નક્કી નથી હોતું. ઘણીવાર સંપૂર્ણ મુકી પણ ધોવાઈ જાય છે.
 સમય	અભ્યાસનો સમયગાળો નિયત હોય છે અને તે સમયમાં હાર્ડવર્ક કરીને કોઈપણ ક્ષેત્રમાં નિપૂણ બની શકાય છે. અભ્યાસ પૂર્ણ થતાની સાથે જ સાડ પ્લેસમેન્ટ મેળવીને સફળ કેરીયરની તરત જ શરૂઆત કરી શકાય છે.	અનુભવથી સ્કીલ્સ મેળવવામાં કેટલો સમય લાગશે તે નક્કી હોતું નથી. આ ઉપરાંત સ્કીલ્સ આવડશે જ તેની કોઈ ખાતરી હોતી નથી. ઘણીવાર હાથમાંથી અમુલ્ય તક સરી જાય તેવું પણ બને જેની કોઈ કિંમત આંકી શકાતી નથી.

મારે બધાથી અલગ કરવું છે તો શું કરું?

આજકાલ ઘણાં વાલી અને વિદ્યાર્થીઓ એવું માને છે કે જીવનમાં સફળ થવા માટે બધાથી અલગ કરવું જરૂરી છે. હકીકતમાં બધાથી અલગ નહીં પણ બધાથી સાડ કરવાનું હોય છે. જો બીજા કરતા સારો દેખાવ કરશો તો આપમેળે અલગ તરી આવશો અને દુનિયામાં ટોપ પર પહોંચી જશો. વાલી અને વિદ્યાર્થીઓને ખાસ નિવેદન છે કે આપણા શહેર, રાજ્ય કે દેશમાં જેની માંગ હોય તેને લગતો જ પ્રવાહ અને અભ્યાસક્રમ પસંદ કરવો જોઈએ.



Types of Career

 વારસાગત (Hereditary)	 પ્રતિભાગત (Talent)	 અભ્યાસગત (Education)
સોનીકામ, સુથારીકામ, દરજીકામ વગેરે વારસાગત વ્યવસાય છે જેના માટે માત્ર બેઝીક ભણતર જ જરૂરી છે. 1-2 વર્ષના અનુભવથી કેરીયરની શરૂઆત કરી શકાય છે.	ક્રિકેટર, એટર, સીંગર, ડાન્સર વગેરે કુદરતી બક્ષીસ આધારીત કેરીયર છે જે કરોડોમાં એકને જ હોય છે. ફક્ત ટ્રેનીંગ કે અભ્યાસથી આ કેરીયર બનાવી શકાતી નથી.	ડોક્ટર, એન્જીનીયર, વકીલ, CA વગેરે કેરીયર અભ્યાસથી બનાવી શકાય છે. કોઈપણ વિદ્યાર્થી મહેનત કરીને આ ક્ષેત્રોમાં ટોચ પર પહોંચી સારી કેરીયર બનાવી શકે છે.

ધો. - 12 વિજ્ઞાન પ્રવાહ (ગ્રુપ-A) પછીના અભ્યાસક્રમો

As per Admission - 2024



Engineering

Institute Type	Merit Based on	Admission Committee	4 Years (B.E. \ B.Tech. \ B.S.)			5 Years (Dual Degree)		
			Colleges	Branches	Seats	Colleges	Branches	Seats
IIT	JEE (Advanced)	JoSAA	23	80	16401	9	44	1243
NIT	JEE (Main) Paper-1	JoSAA	32	48	22740	9	29	839
IIIT	JEE (Main) Paper-1	JoSAA	26	33	8185	3	8	361
GFTI	JEE (Main) Paper-1	JoSAA	34	53	8274	5	11	627
Gujarat (Gov \ SFI)	Board + GUJCET, JEE (Main) Paper-1	ACPC	138	95	77463	1	1	68
			253	—	1,33,063	27	—	3138



Architecture

Institute Type	Merit Based on	Admission Committee	5 Years (B.Arch.)		4 Years (B.Plan.)	
			Colleges	Seats	Colleges	Seats
IIT	JEE (Advanced)	JoSAA	3	96	—	—
NIT	JEE (Main) Paper-2	JoSAA	10	558	1	52
GFTI	JEE (Main) Paper-2	JoSAA	6	381	3	120
Gujarat (Gov \ SFI)	Board + NATA	ACPC	20	1349	1	37
			39	2384	5	209



Pharmacy

Institute Type	Merit Based on	Admission Committee	4 Years (B.Pharm.)		3 Years (D.Pharm.)	
			Colleges	Seats	Colleges	Seats
Gujarat (Gov \ SFI)	Board + GUJCET / NEET-UG / JEE Main (Paper-1)	ACPC	104	9078	36	2359



Agriculture

Courses	Merit Based on	Admission Committee	Colleges	Seats
B.Tech. (Agricultural Engg.)	Board + GUJCET	GSAUCA	4	248
B.Tech. (Food Technology)	Board + GUJCET	GSAUCA	2	105
B.Tech. (Renewable Energy & Env. Engg.)	Board + GUJCET	GSAUCA	1	60
B.Tech. (Agricultural Information Tech.)	Board + GUJCET	GSAUCA	1	60
B.Tech. (Dairy Technology)	Board + GUJCET	KAU	4	185
B.Sc. (Hons.) Community Science	Board + GUJCET	SDAU	1	70
B.Sc. (Hons.) Food Nutrition & Dietetics	Board + GUJCET	SDAU	1	50
				778



Bachelor of Science (B.Sc. - 3 Year / B.Sc. Hons. - 4 Year Courses)

• Mathematics	• Chemistry	• Physics	• Computer Science
• I.T.	• Statistics	• Electronics	• Industrial Chemistry



Other Graduation Courses

• BBA	• B.Com.	• BBM	• BFA
• BCA	• B.A.	• BMM	• BVA
• BSc (IT)	• BMS	• BSW	• BMC



Certification Courses

• CA	• CSB	• CIB
• CS	• CFA	• CIA
• CWA	• CFP	• CBS

તમારે શું બનવું છે ?



IAS Officer



Business



Government Job



Abroad Jobs

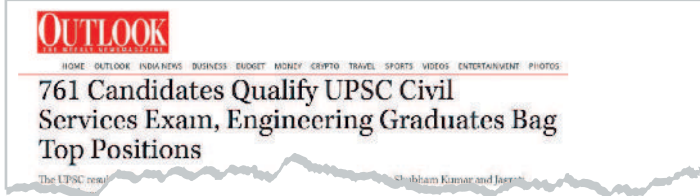


IIM - MBA

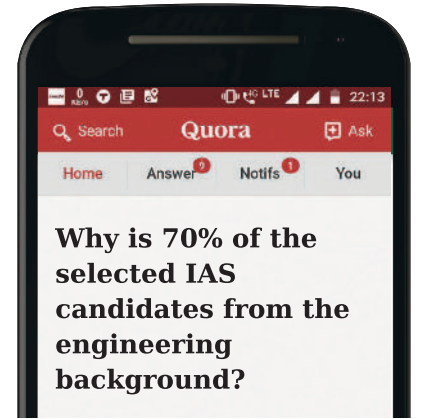
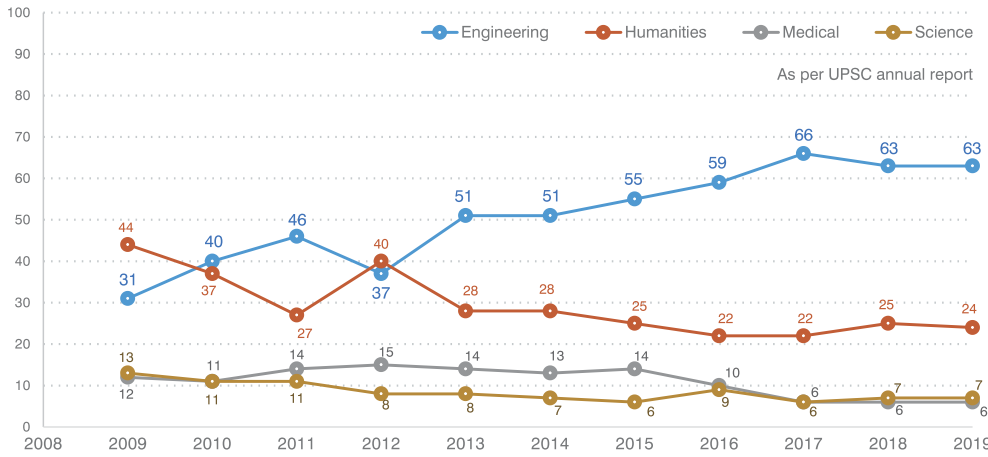


Job in MNC

IAS Officer



Civil Services Examination Final Selection by Educational Background



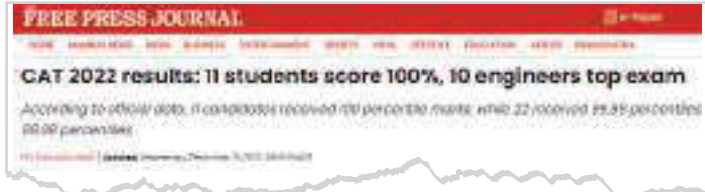
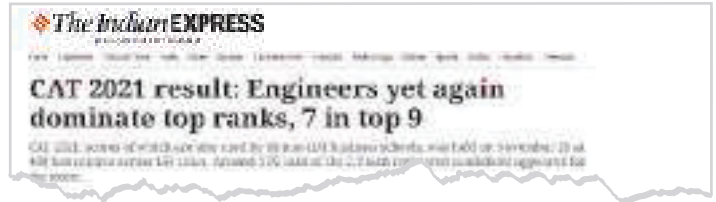
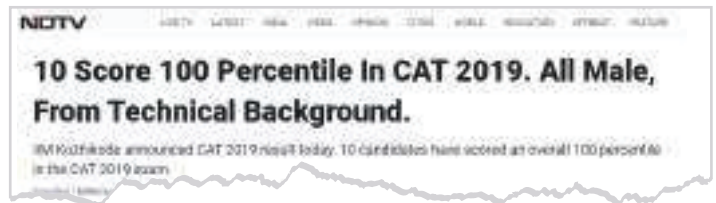
Government Job

- જનરલ GPSC (ડેપુટી કલેક્ટર, ડીવાયએસપી, ડેપુટી ડાયરેક્ટર, આસિસ્ટન્ટ કમીશનર, મામલતદાર, ટીડીઓ, સેક્શન ઓફીસર, વગેરે) અને UPSC (IAS, IFS, IPS, IRS, etc.) ની પરીક્ષા કોઈપણ ગ્રેજ્યુએટ (MBBS, B.E, B.Sc., B.Com, BBA, etc.) આપી શકે છે.
- સ્પેશલ GPSC (આસિસ્ટન્ટ એન્જીનીયર, ડેપુટી એન્જીનીયર, ઇન્ડસ્ટ્રીયલ ઇન્સ્પેક્ટર, ટાઉન પ્લાનર, GES, વગેરે) અને UPSC (IES, GET, MT, Jr. Executive, Assistant Engineer, Officers etc.) વગેરે નોકરીઓમાં માત્ર જે-તે બ્રાંચના એન્જીનીયર જ એપ્લાય કરી શકે છે.

	GPSC (Class - I & II)			UPSC	IES + PSU
ભરતીનું વર્ષ	2018 - 22			2022	2022
લાયકાત	Any Graduate	Only Mechanical	Only Civil	Any Graduate	Only Engineers
ભરતીની સંખ્યાઓ	595	309	1,117	2,313	3,940
અંદાજિત ઉમેદવારો	2,00,000	10,000	5,000	14,56,237	2,00,000
સફળતાનો દર	336 માંથી 1	32 માંથી 1	5 માંથી 1	629 માંથી 1	50 માંથી 1

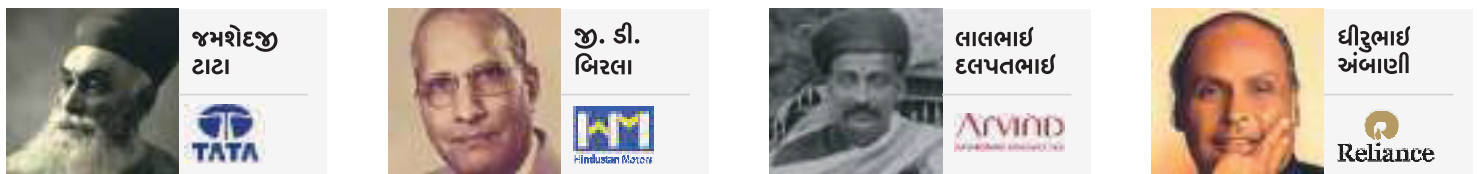
જનરલ ગવર્નમેન્ટ જોબમાં 65% એન્જીનીયર સીલેક્ટ થાય છે જ્યારે સ્પેશલમાં તો માત્ર એન્જીનીયર્સ જ હોય છે. એન્જીનીયર્સ પાસે બેવડી તક હોય છે.

IIM-MBA



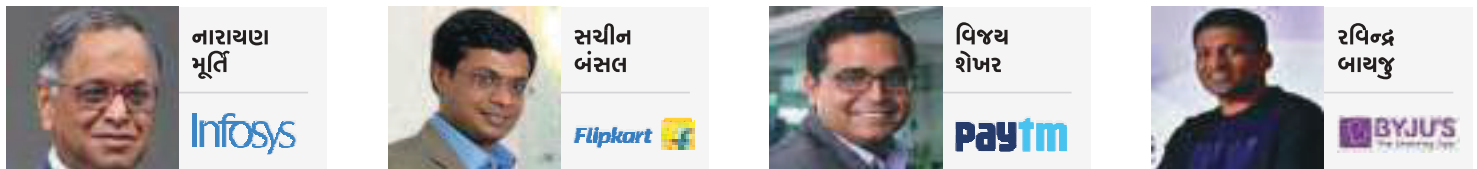
Business

20મી સદીના Entrepreneurs



20 મી સદીના સફળ બિઝનેસમેન હિંમત, કોઠાસુઝ અને દિર્ઘદષ્ટિના આધારે ઓદ્યોગીક સામ્રાજ્ય ઉભા કરી શક્યા છે.

21મી સદીના Entrepreneurs



21 મી સદીના સફળ બિઝનેસમેન ટોપ ઈન્સ્ટીટ્યુટ્સમાંથી ક્વોલીટી એજ્યુકેશન મેળવેલ છે કારણકે, 21 મી સદી ટેકનોલોજીની છે, માટે ક્વોલીટી એજ્યુકેશન ખૂબ જ જરૂરી છે. આજના ટેકનોલોજીકલ યુગમાં કોઈપણ ક્ષેત્રમાં સારી કેરીયર બનાવવા માટે એજ્યુકેશન ખુબ જ મહત્વનું છે. ટોપ બિઝનેસમેન પણ પોતાના સંતાનોને ઉત્તમ કોલેજોમાં ઉચ્ચ અભ્યાસ માટે મોકલે છે.

Abroad Jobs



Job in MNC

ગુજરાતની
No. 1 યુનિવર્સિટીમાં
2022નું
પ્લેસમેન્ટ સ્ટેટિસ્ટિક્સ



Computer Engineering

11 Lakh
Average Salary

100 %
Placement



Core Engineering

6 Lakh
Average Salary

87 %
Placement



Pharmacy

3 Lakh
Average Salary

10 %
Placement



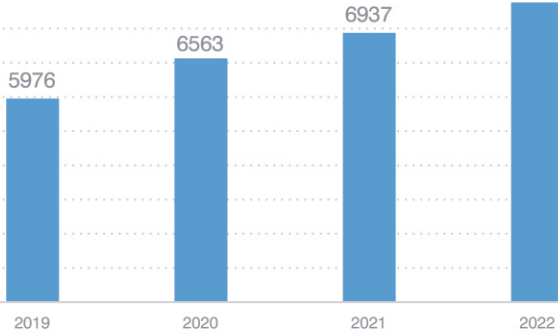
Architecture

2 Lakh
Average Salary

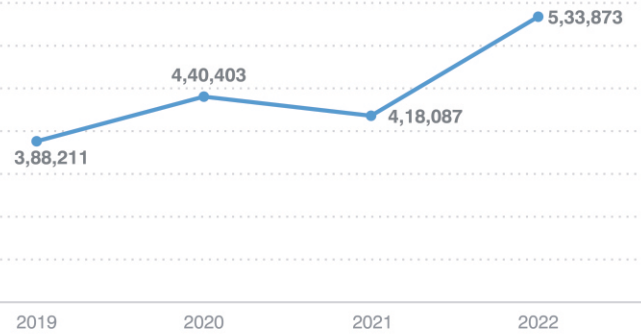
40 %
Placement

ગુજરાતની ટોપ 25 એન્જીનીયરીંગ કોલેજોના 2022ના પ્લેસમેન્ટનું સ્ટેટિસ્ટિક્સ

No. of Students Placed



Average Salary per Year



Demands of New Engineers
(Every year in Gujarat)

Computer/I.T.	15,000	Electrical	2,000
Mechanical	3,000	Chemical	1,000
Civil	2,000	E.C.	500

કોલેજ

હાઇએસ્ટ વાર્ષિક પગાર

એવરેજ વાર્ષિક પગાર

IIT, NIT, IIIT, DAICT	60 to 80 Lakh	12 to 15 Lakh
Top 5 Colleges of Gujarat	20 to 30 Lakh	6 to 7 Lakh
Next 10 Colleges of Gujarat	10 to 20 Lakh	4 to 5 Lakh
Remaining Colleges of Gujarat	5 to 7 Lakh	2 to 3 Lakh

Every year 1000+ Companies recruit engineers during Campus Placement from Gujarat...



did you know?

IAS Officer

66% are Engineers

Government Job

More Opportunities for Engineers

IIM - MBA

72% are Engineers

Business

Tech. Business with Low Capital

Abroad Jobs

65% are Engineers

Job in MNC

Highest Placement in Engineering



શાં માટે એન્જીનીયરીંગ?

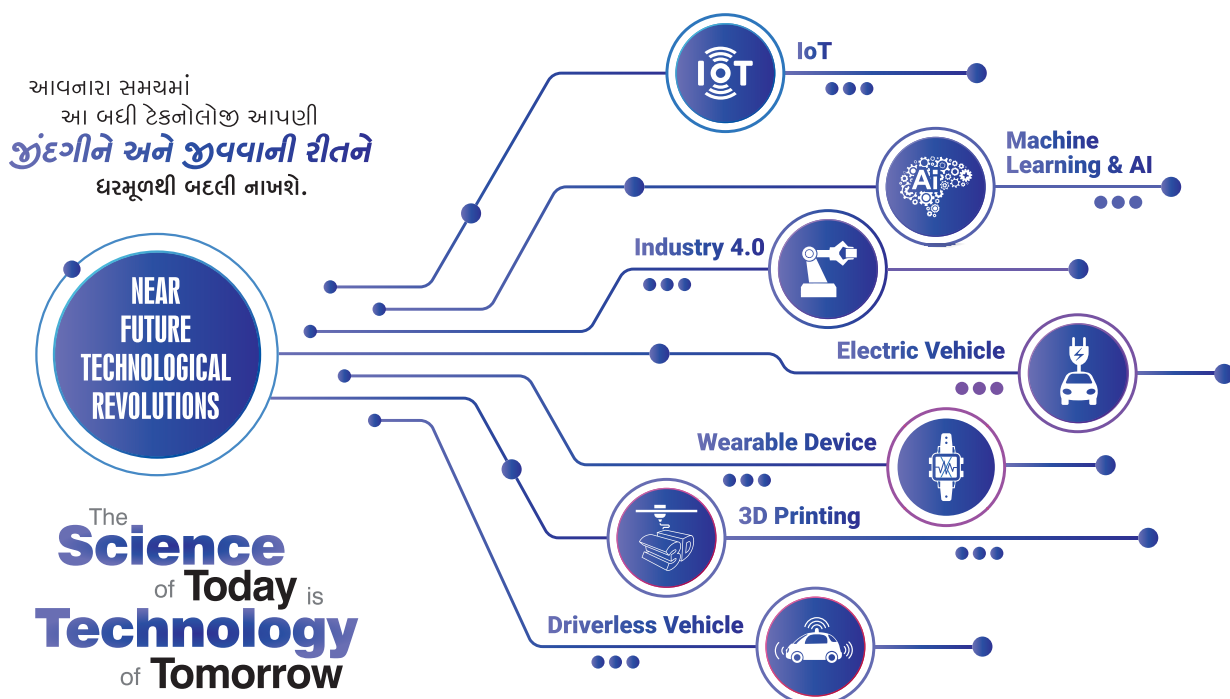
એન્જીનીયરીંગના અભ્યાસ દરમિયાન વિદ્યાર્થીનું લોજિક, એનાલીટીકલ માઇન્ડ, રીઝનીંગ પાવર અને ક્રિટીકલ થીંકીંગ ડેવલોપ થાય છે જેને લીધે કોઈપણ ક્ષેત્રમાં સફળ કેરિયર બનાવી શકે છે.



Engineering is
the **Best Choice**

એન્જીનિયરીંગ શા માટે બેસ્ટ ચોઈસ છે ?

- **Technology Driven Course:** એન્જીનિયરીંગ 4 વર્ષનો ટેકનીકલ પ્રોફેશનલ કોર્સ છે.
 - ટેકનીકલ કોર્સ હોવાથી ટેકનોલોજીકલ સ્કીલ્સ આધારીત છે જે દિન-પ્રતિદિન વિકાસ પામે છે.
 - પ્રોફેશનલ કોર્સ હોવાથી અભ્યાસ પૂર્ણ કર્યા બાદ તરત જ જોબ મેળવવાની શક્યતાઓ અદ્યતન છે.
 - ટેકનીકલ નિપુણતા અને અનુભવ વધવાની સાથે-સાથે એન્જીનિયરનો પગાર વધારો ઝડપથી થાય છે.
- **Highest Placement:** સૌથી મોટી સંખ્યામાં અને વધારે પગારનું પ્લેસમેન્ટ એન્જીનિયરીંગમાં થાય છે. પ્લેસમેન્ટમાં ખુબ જ વિવિધતા છે. Rs. 10,000/- થી શરૂ કરીને Rs. 5,00,000/- સુધીના માસિક પગારની રેન્જ છે, જેને લીધે વિદ્યાર્થીઓને આવડત અને મહેનત પ્રમાણે નોકરી મળે છે.
- **Start-Up:** ટેકનીકલ સ્કીલની મદદથી ઓછી મૂડી સાથે પોતાનો બિઝનેસ પણ શરૂ કરી શકાય છે. સૌથી વધુ સ્ટાર્ટઅપ એન્જીનિયર્સ દ્વારા જ શરૂ કરાયા છે, જેવા કે Flipkart, Paytm, redBus, Ola, etc. આજના કોમ્પીટીટીવ માર્કેટમાં બિઝનેસ માત્ર પૈસાથી સફળ થઈ શકતો નથી. ટેકનીકલ સ્કીલ્સ પણ ખૂબજ મહત્વનો ભાગ ભજવે છે.
- **Critical Thinking:** એન્જીનિયરીંગના અભ્યાસક્રમ દરમિયાન એનાલીટીકલ અને લોજીકલ માઈન્ડ ડેવલોપ થતું હોવાથી સરકારી નોકરીઓ અને સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષાઓમાં એન્જીનિયર્સનો દેખાવ ઉત્કૃષ્ટ હોય છે. CAT-2022ના રીઝલ્ટમાં 100 PR મેળવનાર 11 ઉમેદવારોમાંથી 10 એન્જીનિયર હતા.
- **Universal Skill Set:** આપણા દેશનાં એન્જીનિયર્સને વિદેશમાં જોબ કરવા માટે કોઈ જ પરીક્ષા પાસ કરવી પડતી નથી. એક માત્ર એન્જીનિયરીંગ જ એવું ફિલ્ડ છે કે જેમાં જ્ઞાનનો ઉપયોગ દુનિયાના કોઈપણ ખૂણામાં થઈ શકે છે. જયારે ડોક્ટર, વકીલ, સી.એ. વગેરેને વિદેશમાં પ્રેક્ટીસ કરવા માટે જે તે દેશની પરીક્ષા પાસ કરવી પડે છે. એન્જીનિયર્સ માટે વિદેશમાં પણ ખૂબ જ સારી તકો છે.
- **Diversified Career Opportunities:** એન્જીનિયર્સ પાસે કેરિયર પસંદગીમાં ઘણી બધી વિવિધતા છે જેવી કે, અભ્યાસ બાદ તરત જ પ્લેસમેન્ટ, MBA કરીને ટેકનોક્રેટ, ટેકનીકલ સ્કીલની મદદથી સ્ટાર્ટઅપ, બ્રાંચને અનુરૂપ ગવર્નમેન્ટ જોબ્સ Opportunities in USA, Canada, Germany, Australia વગેરે.
- **Affordable Education:** એન્જીનિયરીંગ કોલેજોની વાર્ષિક ફી Rs. 60,000/- થી શરૂ કરીને Rs. 2,50,000/- સુધીની છે. એવરેજ ફીનું ધોરણ Rs. 1,00,000/- જેટલું છે. સરકારી કોલેજોમાં અંદાજિત 10,957 જેટલી બેઠકો છે જેની વાર્ષિક ફી માત્ર Rs. 1,500/- છે. આ ઉપરાંત MYSY, CMSS, TFWS, Post Matric જેવી સ્કોલરશીપ તો ખરી જ.



બ્રાંચનું વર્ગીકરણ મુખ્યત્વે 3 પ્રકારમાં કરી શકાય છે, જે નીચે મુજબ છે.

1. Basic Branch (Core Branch)

જે બ્રાંચની જરૂરીયાત સર્વવ્યાપી છે, જે બ્રાંચની ઇન્ડસ્ટ્રીઝ કે આપણી રોજબરોજની જીંદગીમાં અવિરતપણે માંગ વધી રહી છે અને નાના શહેરોમાં પણ નોકરીની તકો રહેલી છે તેવી બ્રાંચને Basic Branch કહેવામાં આવે છે.

■ Basic Branchમાં નીચેની બ્રાંચનો સમાવેશ થાય છે.

- **સિવિલ** - બાંધકામ, પાણી-પૂરવઠા, વેસ્ટ મેનેજમેન્ટ, ટ્રાન્સપોર્ટેશન વગેરે
- **મિકેનિકલ** - મશીનરી, ઔદ્યોગિક ઉત્પાદન, ફેક્ટરી વગેરે
- **ઇલેક્ટ્રીકલ** - વિજળીનું ઉત્પાદન, નિયમન અને વિતરણ તથા ઇલેક્ટ્રીકલ મશીન, ઇલેક્ટ્રીફીકેશન વગેરે
- **કોમ્પ્યુટર** - સોફ્ટવેર, વેબસાઇટ, મોબાઇલ એપ્સ ડેવલોપમેન્ટ વગેરે
- **ઇ.સી.** - ઓટોમેશન, કોમ્પ્યુનીકેશન, હાર્ડવેર વગેરે
- **કેમિકલ** - કેમિકલ પ્લાન્ટની ડિઝાઇન, ઓપરેશન, મેઇન્ટેનન્સ વગેરે

કોઇપણ ઇન્ડસ્ટ્રીની શરૂઆત સિવિલ બાંધકામથી થાય છે. ત્યારબાદ મિકેનિકલ મશીનરી ગોઠવાઇને ઉત્પાદન શરૂ થાય છે, જેના માટે ઇલેક્ટ્રીસિટીની જરૂરીયાત રહે છે. ઇન્ડસ્ટ્રીને મેનેજ કરવા માટે કોમ્પ્યુટર સોફ્ટવેર તેમજ માર્કેટીંગ માટે વેબસાઇટની જરૂરીયાત રહે છે. ઇ.સી. દ્વારા ઇન્ડસ્ટ્રીમાં કોમ્પ્યુનીકેશન અને ઓટોમેશન થાય છે. આ 5 બ્રાંચની મદદ વગર કોઇપણ ઇન્ડસ્ટ્રી, ઓફીસ કે ઘર ચલાવવું શક્ય નથી.

Basic Branchમાં નોકરીની વિપુલ તકો તમારા પોતાના શહેરમાં પણ રહેલી છે. આ ઉપરાંત વિવિધ જોબ પ્રોફાઇલ (કાર્યક્ષેત્ર) ધરાવતી નોકરીઓ મનપસંદ સ્થળે મળી રહે છે. આ બધી બ્રાંચમાં બિઝનેસ માટે પણ અઢળક તકો રહેલી છે.

વિદ્યાર્થીઓને ખાસ સૂચન છે કે Basic Branchને જ પ્રથમ પસંદગી આપવી જોઇએ કારણકે B.E. / B. Tech. પછીના તમામ વિકલ્પો ખુલ્લા રહે છે. જે વિદ્યાર્થીઓને અભ્યાસ પૂર્ણ કર્યા બાદ તરત નોકરી કરવાની ઇચ્છા હોય તેમણે માત્ર Basic Branch જ પસંદ કરવી જોઇએ.

2. Specialized Branch (Derived Branch)

- ખાસ પ્રકારની જરૂરીયાતને ધ્યાનમાં રાખીને જે તે સમયની માંગ મુજબ Basic Branchમાં ફેરફાર કરીને Specialized Branchની રચના કરવામાં આવે છે. દા.ત. મિકેનિકલમાંથી ઓટોમોબાઇલ, મેકાટ્રોનીક્સ, પ્રોડક્શન વગેરે; ઇલેક્ટ્રીકલમાંથી પાવર ઇલેક્ટ્રોનીક્સ, વગેરે.
- Specialized Branchમાં નોકરીની તકો ઓછી હોય છે. આ ઉપરાંત નોકરી કરવા માટેના સ્થળો પણ બહુ મર્યાદીત છે. જેમ કે, ઓટોમોબાઇલ એન્જીનીયર્સ માટે મહત્તમ તકો ગુડગાંવ અને પુનામાં જ છે.
- Basic Branchના એન્જીનીયર્સ Specialized Branchમાં જોબ કરી શકે છે પણ Specialized Branchના એન્જીનીયર્સ Basic Branchમાં જોબ કરી શકતા નથી. દા.ત. મિકેનિકલ એન્જીનીયરને ઓટોમોબાઇલ કંપનીમાં નોકરી મળે છે પણ ઓટોમોબાઇલ એન્જીનીયરને મિકેનિકલના અન્ય ક્ષેત્રો જેવા કે થર્મલ, પ્રોડક્ટ ડિઝાઇન, મેન્યુફેક્ચરીંગ વગેરેમાં નોકરી મળતી નથી.
- જો વિદ્યાર્થી કોઇપણ સ્થળે (Remote Location) નોકરી કરવા જવા માટે તૈયાર હોય અને બ્રાંચ વિશેની પૂરી સમજણ જાતે મેળવેલી હોય તો જ Specialized Branchને પસંદગી આપવી જોઇએ, અન્યથા Basic Branchમાં B.E. કર્યા બાદ Specialized Branchમાં M.E. કરવું જોઇએ.

3. Other Branch

- Basic Branch & Specialized Branch સીવાયની તમામ બ્રાંચ Other Branch તરીકે ઓળખાય છે. દા.ત. એરોનોટીકલ, બાયોટેકનોલોજી, ફુડ પ્રોસેસીંગ, નેનો ટેકનોલોજી, ડેરી ટેકનોલોજી, મરીન વગેરે.
- Other Branches બહુ ઓછી કોલેજો દ્વારા ઓફર કરવામાં આવે છે અને મર્યાદિત બેઠકો હોય છે.
- Other Branchesના એન્જીનીયર્સની ગુજરાતમાં માંગ નહીવત છે.
- વિદ્યાર્થીઓને ભારપૂર્વક જણાવવાનું કે Other Branch પસંદ કરતા પહેલા જે તે કોલેજની રૂબરૂ મુલાકાત લઇને અભ્યાસ કરતા વિદ્યાર્થીઓનો અભિપ્રાય જાણવો ખૂબ જ અનિવાર્ય છે. આ ઉપરાંત આ બ્રાંચના છેલ્લા 2 થી 3 વર્ષના પ્લેસમેન્ટ ડેટાનો અભ્યાસ કરવો પણ જરૂરી છે. અભ્યાસક્રમમાં ફીલ્ડના પ્રેક્ટીકલ કરવાની તકો વિશે પણ જાણવું. દા.ત. એરોનોટીકલ જેવી બ્રાંચમાં ફીલ્ડ પ્રેક્ટીકલ શક્ય નથી.
- જો તમારો ફેમીલી બિઝનેસ Other Branchને લગતો હોય તો જ તેને પસંદ કરો અન્યથા Basic Branchને જ પ્રથમ પસંદગી આપવી જોઇએ.

B.E. is 1 step of your career, don't make its scope too narrow by choosing specialized or other branch.

Select Mechanical instead of Automobile, Aeronautical, Industrial, Manufacturing, Mechatronics, Metallurgy, Mining, Plastics, Production, Rubber; Civil instead of Environment, Water; Electrical instead of Power Electronics; EC instead of Biomedical; Chemical instead of Biotechnology, Petroleum; Computer instead of ICT for Bachelor of Engineering.

Branch Rating

Branch	Govt. Job	Private Job	Scope in Gujarat	Business Opport.	Total Rating
Computer / IT	★	★	★	★	17
Civil	★	★	★	★	15
Mechanical	★	★	★	★	14
ICT	★	★	★	★	13
Electrical	★	★	★	★	11
Chemical	★	★	★	★	10
IC	★	★	★	★	8
EC/Electronics	★	★	★	★	7
Textile	★	★	★	★	7
Power Electro.	★	★	★	★	7
Industrial / Manuf. / Prod.	★	★	★	★	7
Automobile	★	★	★	★	5
Plastic	★	★	★	★	5
Food Pro.	★	★	★	★	5

Branch	Govt. Job	Private Job	Scope in Gujarat	Business Opport.	Total Rating
Rubber	★	★	★	★	5
Robotics & Automation	★	★	★	★	5
Petroleum	★	★	★	★	4
Environmental	★	★	★	★	4
Bio-Medical	★	★	★	★	3
Mechatronic	★	★	★	★	3
Metallurgical	★	★	★	★	2
Water Mgmt.	★	★	★	★	2
Dairy Tech.	★	★	★	★	2
Bio-Tech.	★	★	★	★	2
Marine	★	★	★	★	1
Aeronautical	★	★	★	★	0
Fire & Safety	★	★	★	★	0
Mining	★	★	★	★	0

નીચેની બ્રાંચમાં ગુજરાતમાં થોડોઘણો જોબ સ્કોપ છે પરંતુ As per Expert's Opinion, જે તે બ્રાંચની બેઝીક બ્રાંચ પસંદ કરવી જોઈએ

Automobile	Mechanical
Environmental	Civil
Food Processing	Mechanical
ICT	Computer / IT
Petroleum	Chemical
Plastic	Chemical / Mechanical
Power Electronics	Electrical
Robotics & Automation	Mechanical / EC
Rubber	Chemical / Mechanical
Textiles	Mechanical

નીચેની બ્રાંચમાં ગુજરાતમાં જોબ સ્કોપ નહીવત છે એટલા માટે બેઝીક બ્રાંચ જ પસંદ કરવી જોઈએ

Aeronautical	Mechanical
Biomedical	Electronics / EC
Biotechnology	Chemical
Dairy Technology	Mechanical
Electrical Vehicle	Electrical
Fire & Safety	Mechanical / Electrical
Marine	Mechanical
Metallurgical	Mechanical
Mining	???
Nano Technology	Electronics / EC



ઘણાબધા વિદ્યાર્થીઓ બાળપણમાં એરોનોટિકલ, નેનો-ટેકનોલોજી, ઓટોમોબાઈલ એન્જીનીયર બનવાના સપના જોતા હોય છે એને તેને જ પોતાનો ઇન્ટરેસ્ટ સમજી બેસે છે. હકીકતમાં આ બધી ફ્રેન્સી બ્રાંચમાં આપણી સોસાયટીમાં નોકરી નથી. વિદ્યાર્થીઓએ સાવચેત રહીને ભવિષ્યની કેરીયર લક્ષી તકોને ધ્યાનમાં રાખીને બ્રાંચ પસંદ કરવી જોઈએ.



કોમ્પ્યુટર / આઈ.ટી એન્જનીયરીંગ

- કોમ્પ્યુટર એન્જનીયરનું મુખ્ય કામ સોફ્ટવેરની ડિઝાઇન, ડેવલોપમેન્ટ અને ટેસ્ટીંગનું છે.
- આઈ.ટી. ઇન્ડસ્ટ્રીઝમાં પ્રોગ્રામીંગ સિવાય પણ ઘણી બધી નોકરીઓની તકો છે. જેમકે, Business Analyst, DBA, Database Analyst, Disaster Recovery Specialist, Infrastructure Analyst, Network Administrator, Network Engineer, Quality, Assurance, Security Specialist, વગેરે.
- સૌથી વધારે અને ઊંચા પેકેજનું પ્લેસમેન્ટ કોમ્પ્યુટર બ્રાંચમાં થાય છે.

ખાસ નોંધ:

- જે વિદ્યાર્થીઓ 8 થી 10 કલાક સતત કોમ્પ્યુટર પર બેસી મગજનું દહીં કરી શકે તેમ હોય તેમના માટે કોમ્પ્યુટર બેસ્ટ ચોઇસ છે.
- ખાસ કરીને ગર્લ્સ સ્ટુડન્ટ્સે સરળતાથી સારી પ્રોફેશનલ કેરીયર બનાવવા માટે માત્ર કોમ્પ્યુટર બ્રાંચ જ પસંદ કરવી જોઈએ.



મિકેનિકલ એન્જનીયરીંગ

- મિકેનિકલ એન્જનીયરીંગનું મુખ્યકામ મેન્યુફેક્ચરિંગ છે.
- કોઈ પણ મશીન, પાર્ટ્સ કે સિસ્ટમની ડિઝાઇન, પ્રોડક્શન, ક્વોલિટી, ઓપરેશન અને મેઇન્ટેનન્સનું કામ મિકેનિકલ એન્જનીયર કરતાં હોય છે.
- સવારે ઊઠીએ ત્યારથી રાત્રે સૂઈએ ત્યાં સુધીમાં આપણે જે કાંઈ પણ ફિઝિકલ વસ્તુઓનો ઉપયોગ કરીએ છીએ તેમનું ઉત્પાદન મિકેનિકલ એન્જનીયર જ કરે છે.
- સૌરાષ્ટ્ર - કચ્છના રાજકોટમાં મશીન ટૂલ્સ તેમજ ફાઉન્ડ્રી, જામનગરમાં પેટ્રોલિયમ તેમજ બ્રાસ પાર્ટ્સ, મોરબીમાં સિરામીક તેમજ ટેક્સ્ટાઇલ અને કચ્છમાં સ્ટીલ, પાવર અને પોર્ટ જેવા ઉદ્યોગોમાં નોકરીની વિપુલ તકો રહેલી છે.
- Mother Branch** of Automobile, Aero., Metallurgy, Robotics & Automation, etc.

ખાસ નોંધ:

- જે વિદ્યાર્થીઓ રફ & ટફ હોય, ટીમમાં કામ કરી શકે અને શરૂઆતના વર્ષોમાં 8 થી 10 કલાક ફિઝિકલ વર્ક કરવાની તૈયારી હોય તેમના માટે ઉત્તમ બ્રાંચ છે.



સિવિલ એન્જનીયરીંગ

- સિવિલ એન્જનીયરીંગ બ્રાંચમાં મુખ્યત્વે બાંધકામ (બિલ્ડિંગ, વોટર રિસોર્સ સ્ટ્રક્ચર, ટ્રાન્સપોર્ટેશન), પાણી પુરવઠાનું નિયમન (ડેમ, ઔદ્યોગિક, સિંચાઈ, ઘર વપરાશ), વેસ્ટ મેનેજમેન્ટ (સોલીડ/વોટર) અને ટ્રાન્સપોર્ટેશન (રોડ, રેલ્વે, પુલ)નો સમાવેશ થાય છે.
- સિવિલ બ્રાંચનાં મોટાભાગના વિદ્યાર્થીઓ ફેમિલી બિઝનેસ / કન્સલ્ટન્સી / ઉચ્ચ અભ્યાસ / ગવર્નમેન્ટ જોબ પસંદ કરે છે.
- સૌથી વધારે ગવર્નમેન્ટ જોબ સિવિલ એન્જનીયરીંગ બ્રાંચમાં છે.

ખાસ નોંધ:

- શહેરથી દૂર જ્યાં સાઈટ ચાલતી હોય ત્યાં જવાની તૈયારી હોવી જોઈએ.
- જે વિદ્યાર્થીઓ રફ & ટફ હોય, ટાઇ, ટડકો, ધૂળ, પરસેવો સહન કરી શકે તેમ હોય, ખાસ કરીને ગામડાના વિદ્યાર્થીઓ માટે સિવિલ બેસ્ટ ચોઇસ છે.



ઇલેક્ટ્રોનિક્સ એન્ડ કોમ્યુનિકેશન (E.C) એન્જનીયરીંગ

- EC માં મુખ્યત્વે ઇલેક્ટ્રોનિક્સ અને કોમ્યુનિકેશનના વિષયોનો સમાવેશ થાય છે.
- જે વિદ્યાર્થીઓ હાર્ડવેર, કોમ્યુનિકેશન અથવા ઇલેક્ટ્રોનિક્સ ક્ષેત્રમાં જોબ કરવા ઇચ્છતા હોય તેમના માટે યોગ્ય બ્રાંચ છે.
- ભારતમાં ઇલેક્ટ્રોનિક્સ મેન્યુફેક્ચરિંગના યુનિટ્સ ઓછા છે અને ગુજરાતમાં પણ ઇલેક્ટ્રોનિક્સ ક્ષેત્રે કામ કરતી કંપનીઓ નહીવત છે.

ખાસ નોંધ:

- માત્ર ટોપ કોલેજમાં અભ્યાસ કરતા સ્કોલર વિદ્યાર્થીઓ માટે જ સારી તકો છે.
- ECમાં સોફ્ટવેર ડેવલોપમેન્ટના વિષયો અભ્યાસમાં આવતા નથી.
- જે વિદ્યાર્થીઓ ગુજરાત બહાર અથવા ફોરેન કન્ટ્રીઝમાં જવા ઇચ્છતા હોય તેમના માટે કદાચ ઇ.સી. બ્રાંચ અનુકુળ આવશે.

Basic Branch



PLACEMENT / OPPORTUNITIES

Government Job	:	★	Low
Private Job	:	★	Highest
Scope in Gujarat	:	★	Highest
Business	:	★	Highest

Basic Branch



PLACEMENT / OPPORTUNITIES

Government Job	:	★	Low
Private Job	:	★	High
Scope in Gujarat	:	★	Highest
Business	:	★	High

Basic Branch



PLACEMENT / OPPORTUNITIES

Government Job	:	★	Highest
Private Job	:	★	Low
Scope in Gujarat	:	★	High
Business	:	★	High

Basic Branch



PLACEMENT / OPPORTUNITIES

Government Job	:	★	Low
Private Job	:	★	Low
Scope in Gujarat	:	★	Low
Business	:	★	Low

ઇલેક્ટ્રીકલ એન્જનીયરીંગ

- ઇલેક્ટ્રીસીટી આધારિત ટેકનોલોજીના રીસર્ચ, ડિઝાઇન, ડેવલોપમેન્ટ અને મેઇન્ટેનન્સ માટે કામ કરતી બ્રાંચ એટલે ઇલેક્ટ્રીકલ એન્જનીયરીંગ.
- ઇલેક્ટ્રીકલ એન્જનીયર મુખ્યત્વે પાવર (જનરેશન, ટ્રાન્સમિશન, ડિસ્ટ્રીબ્યુશન), રીન્યુએબલ એનર્જી (વિન્ડ, સોલાર, ટાઇડલ), હોમ એપ્લાઇન્સીઝ (ફ્રિજ, એ.સી., વેક્યુમ ક્લીનર, ઓવન, બ્લેન્ડર, હેર ડ્રાયર), ઇન્ડસ્ટ્રીયલ એપ્લાઇન્સીઝ (મોટર, જનરેટર, ટ્રાન્સફોર્મર, લાઇટીંગ), ઇન્ડસ્ટ્રીઅલ ઓટોમેશન (PLC, SCADA, I4.0) વગેરેના ક્ષેત્રમાં કામ કરતાં હોય છે.
- સોલાર એનર્જી, ઇલેક્ટ્રીક વ્હીકલ, સ્માર્ટ મીટર, સુપર બેટરી, સ્માર્ટ ગ્રીડ વગેરે જેવી ટેકનોલોજીને લીધે ઇલેક્ટ્રીકલ એન્જનીયરનું ભવિષ્ય ખૂબ જ ઉજ્જવળ છે.

ખાસ નોંધ:

- ઇલેક્ટ્રીકલ એન્જનીયરીંગની પસંદગી કરતા વિદ્યાર્થીઓ રફ & ટફ હોવા જોઇએ તેમજ રીમોટ લોકેશન પર જવાની તૈયારી હોવી જોઇએ.

ઇન્સ્ટ્રુમેન્ટેશન એન્ડ કંટ્રોલ (IC) એન્જનીયરીંગ

- આ બ્રાંચમાં મુખ્યત્વે ઇલેક્ટ્રીકલ, ઇલેક્ટ્રોનિક્સ અને મિકેનિકલને લગતા વિષયો આવે છે.
- IC એન્જનીયર ઓટોમેશન સિસ્ટમની ડિઝાઇન કન્ફીગ્યુરેશન અને મેઇન્ટેનન્સનું કામ કરે છે.
- રિફાઇનરી, ફાર્માસ્યુટીકલ, સિમેન્ટ, વગેરે જેવી પ્રોસેસ ઇન્ડસ્ટ્રીઝમાં પ્રોસેસ એન્જનીયર તરીકે જોબની ખૂબ સારી તકો છે.
- પ્રોસેસ ઇન્ડસ્ટ્રીઝ ખાવડી, મીઠાપૂર, કચ્છ તથા વડોદરા થી વાપીના બેલ્ટમાં આવેલી છે.

ખાસ નોંધ:

- ગામડાના વિદ્યાર્થીઓ માટે આઇ.સી. બ્રાંચ ઉત્તમ છે. ગર્લ્સ માટે સલાહભર્યું નથી.
- જે વિદ્યાર્થીઓ રફ & ટફ હોય, સખત મહેનત અને કોઇપણ લોકેશન પર કામ કરવાની તૈયારી હોય તેમના માટે આઇ.સી. બ્રાંચ બેસ્ટ ચોઇસ છે.

કેમિકલ એન્જનીયરીંગ

- કેમિકલ એન્જનીયરીંગ ઇન્ડસ્ટ્રીયલ કેમિકલ પ્લાન્ટસના ડિઝાઇન અને ઓપરેશન સાથે સંકળાયેલી બ્રાંચ છે. કેમિકલ એન્જનીયરનું મુખ્યકામ કેમિકલ મેન્યુફેક્ચરિંગ છે.
- કેમિકલ એન્જનીયરીંગની એક માત્ર એવી બ્રાંચ છે કે જેમાં B.Sc. (કેમિસ્ટ્રી અને ઇન્ડસ્ટ્રીયલ કેમિસ્ટ્રી)ના વિદ્યાર્થીઓ પ્લેસમેન્ટમાં હરીફાઇ આપે છે.
- ગવર્નમેન્ટની પોલ્યુશન આધારિત પોલીસીથી પણ જોબ માર્કેટમાં Up-Down આવતા હોય છે.
- ગુજરાતમાં જોબ માટેની મુખ્ય તકો સિક્કા, ખાવડી, વડોદરા થી વાપી વચ્ચેના બેલ્ટમાં છે.
- Mother Branch of Biotechnology, Petroleum, Plastic & Rubber, etc.

ખાસ નોંધ:

- જોબ માટે કોઇપણ રીમોટ લોકેશન પર જવાની તૈયારી રાખવી પડે છે.
- જે વિદ્યાર્થીને એલજીનો પ્રોબ્લેમ હોય, હેઝાર્ડીયસ એન્વાયરમેન્ટમાં કામ કરી શકે તેમ ના હોય તેમના માટે કેમિકલ એન્જનીયરીંગ સલાહભર્યું નથી.

ઓટોમોબાઇલ એન્જનીયરીંગ

- ઘણા વિદ્યાર્થીઓ એવી ગેર-માન્યતા ધરાવે છે કે ઓટોમોબાઇલ એન્જનીયર્સ કાર અને બાઇક ડિઝાઇન કરે છે, જે હકીકતમાં ખોટું છે.
- કોઇપણ વ્હીકલ હજારો પાર્ટસનું બનેલું હોય છે જેની ડિઝાઇન અને પ્રોડક્શન માત્ર અને માત્ર મિકેનિકલ એન્જનીયર કરતા હોય છે.
- મોટા ભાગની ઓટોમોબાઇલ કંપનીઓ મુખ્યત્વે મિકેનિકલ એન્જનીયરની જ ભરતી કરે છે.
- ઓટોમોબાઇલ એન્જનીયરીંગમાં વાહનોની વિવિધ સિસ્ટમ જેવી કે Fuel, Transmission, Electrical, Electronics વગેરેનો અભ્યાસ કરવાનો હોય છે. ઓટોમોબાઇલ એન્જનીયર્સ માટે મુખ્ય તકો ઓટોમોબાઇલ કંપનીઓના સર્વિસ સ્ટેશન અને ગેરેજમાં છે.

ખાસ નોંધ:

- એકપણ IAT કે NIT ઓટોમોબાઇલ એન્જનીયરીંગની બ્રાંચ ઓફર કરતી નથી.
- જો ઓટોમોબાઇલ ફીલ્ડમાં જ કેરીયર બનાવવી હોય તો B.E./B.Tech. (મિકેનિકલ) કર્યા બાદ M.E./M.Tech. (ઓટોમોબાઇલ) કરવું જોઇએ.

Basic Branch



PLACEMENT / OPPORTUNITIES

Government Job : ★ Low

Private Job : ★ Medium

Scope in Gujarat : ★ High

Business : ★ Medium

Specialized Branch



PLACEMENT / OPPORTUNITIES

Government Job : ★ Almost Zero

Private Job : ★ Medium

Scope in Gujarat : ★ Medium

Business : ★ Low

Basic Branch



PLACEMENT / OPPORTUNITIES

Government Job : ★ Low

Private Job : ★ High

Scope in Gujarat : ★ High

Business : ★ Low

Specialized Branch



PLACEMENT / OPPORTUNITIES

Government Job : ★ Almost Zero

Private Job : ★ Low

Scope in Gujarat : ★ Low

Business : ★ Low

Infrastructure Branches

કોઈ પણ દેશના આર્થિક વિકાસ માટેની મૂળભૂત જરૂરિયાતો મેન્યુફેક્ચરીંગ, પાવર અને ઇન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર હોય છે. જે બ્રાંચો આ ક્ષેત્રમાં કાર્યરત હોય છે તેને ઇન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર બ્રાંચ કહેવામાં આવે છે, જેમાં મુખ્યત્વે સિવિલ, ઇલેક્ટ્રીકલ અને મિકેનિકલનો સમાવેશ થાય છે.

સિવિલ એન્જીનીયરીંગ

- ભવિષ્યમાં આપણે મકાનમાં રહેશું કે પાછા જંગલમાં રહેવા માટે જતા રહેશું? વાહનો ચલાવવા માટે રસ્તા, પુલો વગેરેની જરૂર પડશે કે નહીં? કામ કરવા માટે બિલ્ડીંગ (ઓફીસો અને ઇન્ડસ્ટ્રીઝ)ની જરૂરિયાત પડશે કે નહીં? જ્યારે પાણીની જરૂરિયાત પડશે ત્યારે ભગવાન વરસાદ વરસાવી દેશે કે આપણે પાણીને ડેમમાં સંગ્રહ કરીને જરૂરિયાત મુજબ કેનાલ અને પાઈપલાઈનની મદદથી ઘરે-ઘરે પહોંચાડવું પડશે? વેસ્ટ (સોલીડ અને લિક્વિડ)ના નીકાલ માટે સુએઝ પ્લાન્ટની જરૂર પડશે કે નહીં? જો આ બધી બાબતોની આપણને ભવિષ્યમાં જરૂરિયાત પડશે તો સિવિલ એન્જીનીયરીંગ વગર ચાલશે જ નહીં.
- ભારતમાં Bandra-Worli Sea Link, નર્મદા ડેમ, કોંકણ રેલવે, દિલ્લી મેટ્રો, સ્ટેચ્યુ ઓફ યુનિટી, લદાખમાં સૌથી વધારે ઉંચાઈ પર બંધાયેલો ચેનાબ રેલ બ્રીજ તથા બ્રહ્મપુત્રા નદી પર બંધાયેલો બોગીબીલ બ્રીજ ઉત્તમ સિવિલ ઇન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચરના ઉદાહરણો છે.
- સરકારી નોકરીઓમાં મહત્તમ તકો સિવિલ એન્જીનીયર્સ માટે છે. PSU દ્વારા અંદાજિત 2500 સિવિલ એન્જીનીયર્સની દર વર્ષે ભરતી કરવામાં આવે છે.

ઇલેક્ટ્રીકલ એન્જીનીયરીંગ

- ઇલેક્ટ્રીસિટી વગરની અંધકારમય દુનિયાની તમે કલ્પના કરી શકો છો? હવા, પાણી અને અન્નની જેમ જ ઇલેક્ટ્રીસિટી પાયાની જરૂરિયાત છે. આ ઉપરાંત ઇલેક્ટ્રીસિટીથી ચાલતા ઉપકરણો જેવા કે કોમ્પ્યુટર, ટીવી, ફ્રિજ, વોશિંગ મશીન, મિક્સર, બ્લેન્ડર, ઇસ્ટ્રી વગરના ઘરની તમે કલ્પના કરી શકો છો? જો ના તો ચોક્કસ ઇલેક્ટ્રીકલ એન્જીનીયરની જરૂરિયાત છે અને ભવિષ્યમાં હજુ વધારે પડશે.
- ભારત સરકાર દ્વારા વર્ષ 2030 સુધીમાં રિન્યુએબલ પાવર જનરેશન કેપેસિટીનો ટાર્ગેટ 500 GWનો છે. જેના અંતર્ગત ગુજરાતમાં પણ ઘણા સોલાર પાર્ક ઉભા થઈ રહ્યા છે. જેથી આ ક્ષેત્રમાં હાલના સમયમાં ખુબ જ ઇલેક્ટ્રીકલ એન્જીનીયરની માંગ વધી રહી છે.
- સરકાર દ્વારા NEMMP (National Electricity Mobility Mission Plan) યોજનાના ભાગરૂપે સમગ્ર દેશમાં 2030 સુધીમાં 100% ઇલેક્ટ્રીક વાહનોનો ટાર્ગેટ પણ સેટ કરાયો છે. જેને લીધે તેમાં વપરાતા ઇલેક્ટ્રીક ઉપકરણો જેવા કે ઇલેક્ટ્રીક મોટર, બેટરી, ચાર્જ કંટ્રોલર વગેરેની પુષ્કળ જરૂરિયાત ઉભી થશે જેના માટે સ્કીલ્ડ ઇલેક્ટ્રીકલ એન્જીનીયરની ડિમાન્ડ પણ વધશે.
- Power Grid, NTPC, BHEL, IOCL, ONGC, PGCIL, THDC, GSECL, GPCL, GETCO, PGVCL, MGVL, DGVCL, UGVCL વગેરે જેવી ખ્યાતનામ ગવર્નમેન્ટ સંસ્થાઓમાં ઇલેક્ટ્રીકલ એન્જીનીયરોની ભરતી થતી હોય છે.

મિકેનિકલ એન્જીનીયરીંગ

- આધુનિક જીવનશૈલી વગર હવે જીવવું શક્ય છે? વિવિધ વસ્તુઓ અને મશીન વગરની લાઇફની કલ્પના પણ થઈ શકે છે? આપણી બધી ભૌતિક સુખ, સુવિધા, સગવડો મિકેનિકલ એન્જીનીયરીંગને આભારી છે.
- Industrial Revolution 4.0 ને લીધે મેન્યુફેક્ચરીંગની પરીભાષા ધરમૂળથી બદલાઈ રહી છે. આ ઉપરાંત આધુનિક ટેકનોલોજી જેવીકે, AR/VR, 3D-Printing, Software Operated Automatic Manufacturing વગેરેને લીધે મિકેનિકલ એન્જીનીયર્સની અઢળક ડિમાન્ડ ઉભી થઈ રહી છે. આધુનિક સમયમાં મશીનો જ મનુષ્યની જીવનશૈલી સરળ બનાવે છે. આ મશીનોના વિકાસમાં અઢળક તકો રહેલી છે જે મિકેનિકલ એન્જીનીયરીંગની ભવિષ્યની માંગનું ઉદાહરણ છે.
- દેશના અર્થતંત્રના મજબૂત વિકાસ તેમજ રોજગારની તકો ઊભી કરવામાં મેન્યુફેક્ચરીંગ ક્ષેત્રનો મુખ્ય ફાળો હોય છે. એટલે જ તો Make in India, Vocal for Local, Skill India, Startup India જેવી મહત્વકાંક્ષી યોજનાઓને વિશેષ મહત્વ અપાઈ રહ્યું છે. જેના ભાગરૂપે દુનિયાની ખ્યાતનામ કંપનીઓએ પોતાના મેન્યુફેક્ચરીંગ યુનિટ સ્થાપવાનું શરૂ કરી દીધું છે.
- ગવર્નમેન્ટ સંસ્થાઓ જેવી કે ISRO, DRDO, Indian Army, HAL, Railway, BHEL, NTPC, SAIL, ONGC, IOC, GNFC, GSFC, GMDC વગેરેમાં સમયાંતરે મિકેનિકલ એન્જીનીયરોની ભરતી થતી હોય છે.
- પ્રાઇવેટ ક્ષેત્રની મલ્ટી નેશનલ કંપનીઓ જેવી કે, TATA, Thermax, L&T, Adani, Siemens, Reliance વગેરેમાં મિકેનિકલ એન્જીનીયરની પુષ્કળ ડિમાન્ડ રહેલી છે. ઉપરાંત, ગુજરાતની 2,50,000 + Manufacturing MSMEsમાં કાયમી ધોરણે મિકેનિકલ એન્જીનીયરની જરૂરિયાત રહેતી હોય છે.



Foundry
500+



Machine Tools
320+



Pump/Motors
300+



Auto Parts
300+



Diesel Engine
150+



Forging
140+



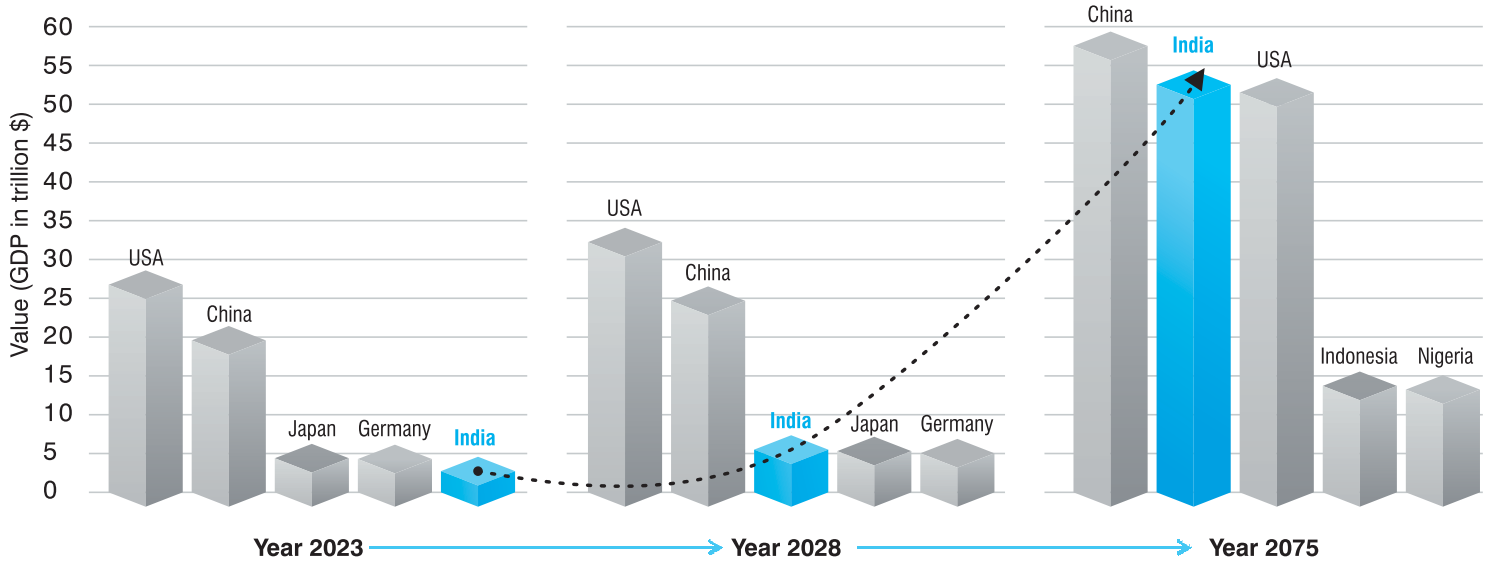
Bearing
60+



Agri Equi.
25+

Infrastructure Boom : Opportunities in India

Largest Economies of the World



Source: World of Statistics, IMF, Goldman Sachs

- એક અંદાજ મુજબ ભારતની ઇકોનોમી 2075 સુધીમાં USAને પણ ક્રોસ કરી જશે. કોઈ પણ દેશના ઇતિહાસમાં આવો ગોલ્ડન પીરિયડ 400-500 વર્ષમાં એક વખત આવતો હોય છે, અત્યારે ભારતનો સમય છે.
- વિકાસશીલ દેશની પ્રાથમિક જરૂરીયાત ઇન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર હોય છે જે આર્થિક વિકાસની સાથે સાથે રોજગારીની પણ પુષ્કળ તકો પૂરી પાડે છે. હાલમાં ભારત ઇન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર ક્ષેત્રે ક્રાંતિકારી વિકાસ કરી રહ્યું છે જે બીજા વિકસીત દેશોને પણ ટક્કર મારે એવું છે. અત્યારે દેશમાં ચાલી રહેલા મેગા ઇન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર પ્રોજેક્ટ્સ પરથી સિવિલ એન્જીનીયરીંગ ક્ષેત્રમાં રહેલી તકો વિશે તમે અંદાજ લગાવી શકશો.

Mega Infrastructure Projects

Projects in India	Project Cost	Projects in Gujarat	Project Cost
Delhi-Mumbai Industrial Corridor (DMIC)	7 Lakh Crore	Dholera SIR	3 Lakh Crore
Bharatmala Pariyojna	5 Lakh Crore	Delhi-Ahmedabad High-Speed Corridor	2 Lakh Crore
Sagarmala Pariyojna	4 Lakh Crore	Kutch Hybrid Renewable Energy Park	2 Lakh Crore
Smart City Project	2 Lakh Crore	Mumbai - Ahmedabad High-Speed Rail Corridor	1 Lakh Crore
Kutch Hybrid Renewable Energy Park	2 Lakh Crore	Kalpsar Dam	90,000 Crore
Dedicated Freight Corridor (DFC) project	1 Lakh Crore	Jamnagar Green Energy Giga Complex	60,000 Crore
Delhi-Mumbai Expressway	1 Lakh Crore	Sanand Multi Modal Logistic Park	50,000 Crore
Delhi-Mumbai Expressway (Surat & Vadodara)	1 Lakh Crore	Ahmedabad-Rajkot Semi High Speed Train	28,291 Crore
Mumbai-Ahmedabad High-Speed Rail Project	1 Lakh Crore	GIFT City	16,000 Crore
The Great Nicobar Development Plan	72,000 Crore	Tharad-Ahmedabad Expressway	6,000 Crore
Delhi-Meerut Rapid Transit System	30,000 Crore		

દેશના અર્થતંત્રના મજબૂત વિકાસ તેમજ રોજગારીની તકો વધારવા માટે ગર્વમેન્ટ મેન્યુફેક્ચરીંગ સેક્ટર પર વધારે ફોકસ કરી રહ્યું છે. ગર્વમેન્ટની મહત્વાકાંક્ષી યોજનાઓના લીધે દેશમાં સૌ પ્રથમ વાર iPhone મેન્યુફેક્ચરીંગ, સેમીકન્ડક્ટર પ્લાન્ટ, ડિફેન્સ એક્સપોર્ટ, ગ્રીન એનર્જી વગેરે જેવા નવા-નવા ક્ષેત્રોમાં અકલ્પનીય વિકાસ થઈ રહ્યો છે. અત્યારે એક પણ સેક્ટર એવું નથી કે જેમાં ભારત હરણફાળ ના ભરી રહ્યું હોય.



આજના યુગનો વિદ્યાર્થી ખરેખર નસીબદાર છે કારણ કે આપણાં દેશમાં દરેક ફિલ્ડમાં અઢળક તકો રહેલી છે અને નવી નવી દિશાઓ ખૂલી રહી છે. વિદ્યાર્થી કોઈપણ કોર્સમાં મહેનત, લગન અને ધૂનથી અભ્યાસ કરીને સારું નોલેજ અને સ્કીલ મેળવે તો સરળતાથી ઉજ્જવળ કારકિર્દી બનાવી શકે છે. જરૂરીયાત છે માત્ર ફોકસ રહીને કામ કરવાની.

CE v/s CSE v/s IT v/s ICT v/s Specialization

Computer Engineering (CE) v/s Computer Science & Engineering (CSE)

ભારત અને ઇન્ડિયા વચ્ચે શું તફાવત છે? એવી જ રીતે CE અને CSE વચ્ચે કોઈ જ તફાવત નથી. બન્ને એક જ બ્રાંચ છે. કોઈપણ યુનિવર્સિટીના સિલેબસનો અભ્યાસ કરશો તો આઈડિયા આવશે કે બંનેનો સિલેબસ 100% સરખો જ હોય છે.

Computer Engineering (CE) v/s Information Technology (IT)

CE અને IT લગભગ 90% સરખા છે. કોઈપણ યુનિવર્સિટીના સિલેબસમાં 40-45 વિષયોમાંથી આશરે 4-5 વિષયો અલગ હોય છે.

ઘણા વિદ્યાર્થીઓ એવું માને છે કે કોમ્પ્યુટરમાં હાર્ડવેર વધારે આવે અને આઈ.ટી.માં સોફ્ટવેર વધારે આવે પરંતુ હકીકતમાં હાર્ડવેર બંનેમાંથી એકપણમાં આવતું નથી. બંનેમાં માત્ર સોફ્ટવેર જ આવે છે. હાર્ડવેર ECમાં આવે છે.

ઇન્ડસ્ટ્રીઝમાં જોબ માટે બંને પાસે સમાન તકો છે પણ જો B.E બાદ GATEની પરીક્ષા આપવી હોય તો IT કરતા CEને પ્રથમ પસંદગી આપવી જોઈએ, નિરમા યુનિ.એ ITની બ્રાંચ બંધ કરીને કોમ્પ્યુટરની બેઠકો વધારેલ છે. તમામ IITs માત્ર કોમ્પ્યુટર બ્રાંચ જ ઓફર કરે છે, 6 NITs જ IT બ્રાંચ ઓફર કરે છે.

Computer Engineering (CE) v/s Information and Communication Technology (ICT)

ICT બ્રાંચમાં મુખ્યત્વે કોમ્પ્યુટર, ઇલેક્ટ્રોનીક્સ અને કોમ્યુનિકેશનના વિષયોનો અભ્યાસ આવે છે.

ICTમાં કોમ્પ્યુટર બ્રાંચના અગત્યના 7-8 વિષયો અભ્યાસમાં આવતા નથી અને કોમ્યુનિકેશનના જે વિષયો આવે છે તેની IT ઇન્ડસ્ટ્રીઝમાં જરૂર નથી.

DAIICTમાં એડમિશન મળતું હોય તો અને માત્ર તો જ ICT બ્રાંચ પસંદ કરવી અન્યથા કોમ્પ્યુટરને જ પ્રથમ પસંદગી આપવી જોઈએ.

4. SEAS, Ahmedabad Uni. એ પણ ICT બ્રાંચ બંધ કરીને કોમ્પ્યુટર બ્રાંચ શરૂ કરી છે.

Computer Engineering: Core v/s Specialization

આજકાલ ઘણાબધા વિદ્યાર્થીઓ BE/B Tech માં જ સ્પેશલાઈઝેશન પસંદ કરે છે, જેવા કે AI Data Science, Big Data, Cyber Security, વગેરે જે બીલકુલ સલાહભર્યું નથી. કારણકે,

1. (Operating System, Data Structure, Algorithms, Software Engineering etc)
ટેકનોલોજી (Cloud, Data Science, Cyber Security, etc) ખુબ જ ઝડપથી બદલાય જાય છે.
2. AI, Data Science, Machine Learning વગેરે એડવાન્સડ એરીયા છે જે B.E. / B. Tech.માં વિદ્યાર્થીઓને શીખવા ખૂબ જ અઘરા પડે છે.
3. આઈ.ટી. ઇન્ડસ્ટ્રીમાં 95% જોબ્સ ડેવલોપર/પ્રોગ્રામર માટે હોય છે. જ્યારે માત્ર 5% જોબ્સ જ સ્પેશલાઈઝેશન માટે હોય છે. તેમાં પણ ફ્રેશર માટે નહીવત તકો હોય છે. સ્પેશલાઈઝેશન કરવાથી પ્લેસમેન્ટ અને જોબ સ્કોપ ખૂબજ ઓછા થઈ જાય છે.
4. BE/BTechમાં કોમ્પ્યુટર બ્રાંચ જ પસંદ કરવી જોઈએ જ્યારે માસ્ટરમાં સ્પેશલાઈઝેશન (AI/ML/Cyber Security) પસંદ કરવું જોઈએ. ટૂંકમાં, B.E/B.Techમાં સ્પેશલાઈઝેશન પસંદ કરવું એટલે MBBS કર્યા વગર સીધું જ MS / MD કરવું.

CE v/s EC

CE

, Data Structure, Algorithm, DBMS, Software Engineering,

Compiler Design, Theory of Computation, Web Programming, Mobile Programming, વગેરે ભણવામાં આવે છે જ્યારે ECમાં એકપણ સોફ્ટવેર

ડેવલોપમેન્ટ માટેના વિષયો ભણવામાં આવતા નથી.

કોઈ પણ IT કંપનીમાં સોફ્ટવેર ડેવલોપર તરીકે કોમ્પ્યુટર એન્જીનીયરને સિલેક્ટ કરવામાં આવતા હોય છે જ્યારે EC એન્જીનીયરને અન્ય જોબ જેમકે, સપોર્ટ અને ટેસ્ટીંગ માટે સિલેક્ટ કરવામાં આવતા હોય છે.

ઘણા વિદ્યાર્થીઓમાં ગેરમાન્યતા હોય છે કે CE અને EC નજીક-નજીકની બ્રાંચ છે, ઘણા વિષયો સરખા આવે છે. પરંતુ હકીકતમાં એન્જીનીયરીંગના પ્રથમ વર્ષના કોમન વિષયો બાદ કરો તો બાકીના 30 થી 35 વિષયોમાંથી ભાગ્યે જ 4-5 વિષયો સરખા હોય છે. (Nirma Universityના સિલેબસમાં 3, DDU Nadiadના સિલેબસમાં 4, GTUના સિલેબસમાં 3-4 વિષયો જ સરખા છે. આ વિષયો પણ ECના છે, CEના નહીં.)

ટૂંકમાં, CE એટલ સોફ્ટવેર અને EC એટલે હાર્ડવેર. જો તમને EC એટલે કે હાર્ડવેરમાં રસ-રૂચ હોય તો ECમાં એડમીશન ચોક્કસ લેવાય પણ XYZ કોલેજમાં કોમ્પ્યુટરમાં એડમીશન નથી મળતું એટલે EC પસંદ કરવું બિલકુલ હિતાવહ નથી.

! ICT !	! IT !	! Specialization !
એકપણ IITs / NITs / IIITs ICT બ્રાંચ ઓફર કરતી નથી.	એકપણ IIT IT બ્રાંચ ઓફર કરતી નથી. માત્ર 6 NITs જ IT બ્રાંચ ઓફર કરે છે.	Cyber Security, Big Data, IoT, CSD વગેરે જેવા સ્પેશલાઈઝેશન એકપણ IIT / NIT ઓફર કરતી નથી.

સૌથી સારી બ્રાંચ કઈ છે?

દરેક બેઝીક એન્જનીયરીંગ બ્રાંચ(કાર્યક્ષેત્ર)ની દુનિયાભરમાં જરૂરીયાત હોય જ છે. વિદ્યાર્થી કોઈપણ બ્રાંચમાં અભ્યાસના 4 વર્ષ દરમિયાન લગનથી તનતોડ મહેનત કરીને સારી કારકિર્દી બનાવી શકે છે. તેમ છતાં, જો વિદ્યાર્થી પોતાની શારીરિક ક્ષમતા, કામ કરવાની પધ્ધતિ, ફેમિલી બેકગ્રાઉન્ડ અને આર્થિક પરિસ્થિતિ તથા ભવિષ્યમાં કેવી કેરીયર બનાવવી છે તેને ધ્યાનમાં રાખીને બ્રાંચ પસંદ કરે તો સરળતાથી સફળતા મેળવી શકે છે.

સૌથી વધુ પ્લેસમેન્ટ કઈ બ્રાંચમાં થાય છે?

સૌથી વધુ પ્લેસમેન્ટ કોમ્પ્યુટર બ્રાંચમાં થાય છે. ત્યારબાદ મિકેનીકલ, સિવિલ, ઇલેક્ટ્રીકલ, I.C. અને કેમિકલ બ્રાંચમાં પ્લેસમેન્ટ થાય છે. ઇ.સી. બ્રાંચમાં ઇલેક્ટ્રોનીક્સ કંપનીઓનું પ્લેસમેન્ટ ઓછું હોય છે પણ I.T. કંપનીઓ તક આપે છે. સૌથી વધુ સેલેરી કોમ્પ્યુટર બ્રાંચમાં મળે છે.

ગવર્મેન્ટ જોબની સૌથી વધુ તકો કઈ બ્રાંચમાં છે?

કોઈપણ ગ્રેજ્યુએટ GPSC, UPSC વગેરેની પરીક્ષા આપી ગવર્મેન્ટ જોબ મેળવી શકે છે. એન્જનીયરીંગને લગતી ગવર્મેન્ટ જોબની મહત્તમ તકો સિવિલ બ્રાંચમાં છે. SEBC, SC, ST કેટેગરીનો વિદ્યાર્થી જો સિવિલમાં એડમિશન મેળવે તો તેને ગવર્મેન્ટ જોબ મળવાની શક્યતાઓ વધી જાય છે.

White Collar Job Blue Collar Job ? (Office Job & Field Job)

કોમ્પ્યુટર બ્રાંચમાં માત્ર ઓફીસ જોબ હોય છે જે White Collar Job તરીકે પણ ઓળખાય છે. જેમાં કલાકો સુધી એક જ જગ્યાએ બેસીને લોજીકલ વર્ક કરવાનું હોય છે. સિવિલ, મિકેનીકલ, ઇલેક્ટ્રીકલ, કેમિકલ, આઇ.સી. વગેરેમાં ફીલ્ડ જોબ વધારે હોય છે જેમાં સાઇટ અથવા પ્લાન્ટ પર સુપરવીઝન થી લઇને મેઇન્ટેનન્સ સુધીના કામ હોય છે જે Blue Collar Job તરીકે પણ ઓળખાય છે.

કઈ બ્રાંચમાં હોમટાઉનમાં પણ નોકરી મળવાની તકો છે?

રાજકોટથી શરૂ કરીને ગુજરાતના કોઈપણ શહેરમાં કોમ્પ્યુટર, મિકેનીકલ, ઇલેક્ટ્રીકલ અને સિવિલ બ્રાંચમાં તરત જ નોકરી મળી રહે છે.

ગણિત બહુ ગમતુ હોય તો કઈ બ્રાંચ પસંદ કરવી? ગણિત જ્ઞાપતુ ન હોય તો કઈ બ્રાંચ પસંદ કરવી?

ગણિતનો મહત્તમ ઉપયોગ સિવિલ અને ઇલેક્ટ્રીકલ બ્રાંચમાં આવે છે. ત્યારબાદ મિકેનીકલ અને ઇ.સી. બ્રાંચમાં હોય છે. ગણિતનો સૌથી ઓછો ઉપયોગ કોમ્પ્યુટર બ્રાંચમાં આવે છે.

વિદ્યાર્થીનીએ (Girl Students) કઈ બ્રાંચ પસંદ કરવી જોઈએ?

21st Century Girl કોઈપણ બ્રાંચમાં કામ કરી શકે છે પણ જો બધા પરીબળોને ધ્યાનમાં લઈએ તો Girl Student કોમ્પ્યુટર બ્રાંચમાં સારી કેરીયર

. Next Generation Digital Mom, Flexible Job Timings, Work from Home, Gender Neutral Industry, No Physical Work, Job within City Area, Settle in any city after Marriage, Easy Placement from College, Good Opportunity in Teaching Areas, Local to Global Jobs, etc. ને કારણે કોમ્પ્યુટર પસંદ કરવું જોઈએ.

Foreign Countriesમાં સેટલ થવું હોય તો કઈ બ્રાંચ પસંદ કરવી જોઈએ?

Foreign Countries જેવા કે USAમાં સેટલ થવા માટે કોમ્પ્યુટર અને ત્યારબાદ ઇ.સી. બ્રાંચને પસંદગી આપવી જોઈએ. મિકેનીકલ એન્જનીયર્સ માટે Germanyમાં સારી તકો છે.

આજકાલ ઇ.સી.નો ટ્રેન્ડ ડાઉન છે અને મને ઓછા માર્કસ પર ખ્યાતનામ કોલેજમાં ઇ.સી.માં એડમિશન મળે છે તો લેવું કે નહીં?

ઇલેક્ટ્રોનીક્સ ફીલ્ડમાં R&D અને ડિઝાઇનીંગ કામ મુખ્યત્વે USAમાં થાય છે જ્યારે મહત્તમ મેન્યુફેક્ચરીંગ China, Taiwan અને Koreaમાં થાય છે. ઇલેક્ટ્રોનીક્સ ઇન્ડસ્ટ્રીઝ બહુ concentrated છે જેમાં મુખ્યત્વે Intel, Samsung, Qualcomm, Huawei વગેરે જેવી કંપનીઓનું વર્ચસ્વ છે. આ ઉપરાંત ઇલેક્ટ્રોનીક્સ મેન્યુફેક્ચરીંગનું સેટઅપ બહુ મોટા રોકાણથી લાર્જ સ્કેલ પર કરવું પડે છે જેને લીધે નાના શહેરોમાં ઇલેક્ટ્રોનીક્સ કંપનીઓની સંખ્યા નહીવત્ છે. ભારતમાં બેંગ્લોર, હૈદરાબાદ અને પૂના ખાતે ઘણી MNCના ડેવલોપમેન્ટ સેન્ટર આવેલા છે જ્યાં ઇ.સી. એન્જનીયર માટે નોકરીની તકો છે. ગુજરાતમાં ઇ.સી. એન્જનીયર્સ માટે જૂજ તકો રહેલી છે જેથી એડમિશન લેતા પહેલા દરેક બાબતોનો વિચાર કરવો જરૂરી છે.

એરોનોટીકલ, ઓટોમોબાઇલ, બાયોટેકનોલોજી, મેકાટ્રોનીક્સ વગેરે જેવી નવા જમાનાની બ્રાંચમાં એડમિશન લેવાય?

આ બધી બ્રાંચના એન્જનીયર્સ માટે ગુજરાતમાં નહીવત્ તકો છે. ઉપરાંત આ બધી બ્રાંચમાં નોકરીની તકો માત્ર જે-તે ફીલ્ડના એક્સપર્ટ્સ માટે જ હોય છે. જેના માટે 10-15 વર્ષનો અનુભવ મેળવવો અનિવાર્ય છે. બેઝીક બ્રાંચમાં B.E. કર્યા બાદ સ્પેશલાઇઝડ બ્રાંચમાં M.E. કરવું જોઈએ.

અભ્યાસ પૂર્ણ કર્યા બાદ ઘરનો બિઝનેસ શરૂ કરવો હોય તો કઈ બ્રાંચ વધારે સારી? (Start-Up)

જો કોઈ વિદ્યાર્થીને સારી રીતે સેટ થયેલો ફેમિલી બિઝનેસ હોય તો તેને લગતી બ્રાંચ જ પસંદ કરવી જોઈએ. જો કોઈ વિદ્યાર્થીને નવો બિઝનેસ શરૂ કરવો હોય અને પૂરતી મુડી હોય તો કોઈ પણ બ્રાંચ પસંદ કરી શકાય છે. પરંતુ જો ઓછી મુડીથી બિઝનેસ શરૂ કરવો હોય તો કોમ્પ્યુટર અને સિવિલ બ્રાંચને પ્રથમ પસંદગી આપવી જોઈએ. વિદ્યાર્થીઓને ખાસ નિવેદન છે કે 4-5 વર્ષનો અનુભવ લીધા બાદ જ બિઝનેસમાં ઝંપલાવવું જોઈએ.

In short, મારે કઈ બ્રાંચમાં એડમિશન લેવું જોઈએ?

વિદ્યાર્થીનીઓએ કોમ્પ્યુટર બ્રાંચને જ પસંદ કરવી જોઈએ. જો તમારૂં લોજીક સાફ હોય અથવા સ્વભાવથી થોડા સોફ્ટ હો તો કોમ્પ્યુટર બ્રાંચને પ્રથમ પસંદગી આપવી જોઈએ. આ સિવાયના તમામ વિદ્યાર્થીઓએ સિવિલ, મિકેનીકલ અથવા ઇલેક્ટ્રીકલ બ્રાંચ પસંદ કરવી જોઈએ.

ACPC: Degree Engineering Admission

As per Admission - 2024

ગુજરાતની 135+ એન્જીનીયરીંગ કોલેજના એડમિશન ACPC (<https://acpc.gujarat.gov.in>) દ્વારા <https://gujacpc.admissions.nic.in> પર ઓનલાઇન કરવામાં આવે છે.

ઓનલાઇન એડમિશન હોવાથી અને બધી માહિતી સમયસર એડમિશન કમિટીની વેબસાઇટ પર અપડેટ થતી હોવાથી આ પ્રક્રિયા એકદમ પારદર્શક છે. વિદ્યાર્થી કોઇપણ કોલેજ કે બ્રાંચના એડમિશનની માહિતી સરળતાથી મેળવી શકે છે. એડમિશન કમિટીનું કામ ખરેખર સરાહનીય છે.

• Seat Matrix

College / University	ACPC દ્વારા ભરવામાં આવતી બેઠકો (SQ)		કોલેજ / યુનિવર્સિટી દ્વારા ભરવામાં આવતી બેઠકો (MQ/AIQ/NRI)		
	Board + GUJCET	JEE (Main) Paper-1	Board + GUJCET	JEE (Main) Paper-1	NRI
DAIICT, Ahmedabad	33%	-	-	52%	15%
Nirma, Ahmedabad	33%	-	-	52%	15%
DDIT, Nadiad	48%	-	*37%	-	15%
IITRAM, Ahmedabad	50%	-	-	*50%	-
NFSU, Gandhinagar [§]	-	-	-	50%	-
Govt. Colleges	95%	5%	-	-	-
Other SFI Colleges	80-90%	-		10 - 20%	

*Based on GUJCET only

§50% based on NFSU Entrance Exam only

*Admission through JoSAA

ગ્રુપ-Bનાં વિદ્યાર્થીઓ Agriculture, Biotechnology, Pharmaceutical, Food Technologyમાં એડમિશન લઈ શકશે.

રજીસ્ટ્રેશન અને મેરીટ લીસ્ટ

ગુજરાતની તમામ સરકારી કોલેજોની 100% બેઠકો તથા પ્રાઇવેટ કોલેજોની સ્ટેટ ક્વોટાની બેઠકોના એડમિશન માટે ACPCનું એક જ રજીસ્ટ્રેશન કરવાનું રહેશે.

પ્રાઇવેટ કોલેજોની મેનેજમેન્ટ ક્વોટા/ઓલ ઇન્ડિયા ક્વોટા/NRI ક્વોટાના એડમિશન માટે જે-તે કોલેજની વેબસાઇટ પર ફોર્મ ભરવાનું રહેશે.

ACPC દ્વારા બોર્ડ + ગુજકેટના આધારે ભરવામાં આવતી બેઠકો માટે બધા બોર્ડના વિદ્યાર્થીઓનું એક જ કોમન મેરીટ લિસ્ટ નીચે મુજબ બનાવવામાં આવશે.

Merit Marks Board PCM/PCB Theory PR X 0.50 + GUJCET PR X 0.50

ACPC દ્વારા JEEના આધારે ભરવામાં આવતી બેઠકો માટે બધા બોર્ડના વિદ્યાર્થીઓનું એક જ કોમન મેરીટ લિસ્ટ JEE (Main) Paper-1 AIRના આધારે બનાવવામાં આવશે.

શૈક્ષણિક લાયકાત

1. GUJCET (PCM/PCB) - 2025 અથવા JEE (Main) Paper-1 2025ની પરીક્ષા આપેલી હોવી જોઈએ.

2. ધોરણ-12ની પરીક્ષા થિયરી અથવા થિયરી + પ્રેક્ટીકલમાં મિનિમમ 45% માર્ક્સ (40% for EWS/SEBC/SC/ST) સાથે પાસ કરેલ હોવી જોઈએ.

ડોક્યુમેન્ટ્સ

બધા વિદ્યાર્થીઓ માટે પાસપોર્ટ સાઈઝનો ફોટો અને વિદ્યાર્થીની સહીનો ફોટો, HSC Mark-sheet, GUJCET/JEE Mark-sheet and School Leaving Certificate/Birth Certificate. (રિઝલ્ટ જાહેર થયેલ ન હોય તો હોલ ટિકીટ/એપ્લીકેશન ફોર્મ)

TFWS માટે: TDO, DDO, મામલતદાર, કલેક્ટર, જનસેવા કેન્દ્ર પરથી 1/4/23 પછી કઢાવેલ કુટુંબની ₹8,00,000/- થી ઓછી આવકનો દાખલો.

SEBC/SC/ST માટે: TDO, DDO, મામલતદાર, કલેક્ટર, જનસેવા કેન્દ્ર પરથી કઢાવેલ જાતીનો માન્ય દાખલો.

SEBC માટે: પરિશિષ્ટ 4 પ્રમાણે નોન-ક્રિમીલેયર સર્ટીફિકેટ. (માત્ર ગુજરાતીમાં જ)

Free-Ship Card માટે એલીજબલ SC/ST કેટેગરીના વિદ્યાર્થીઓ માટે: TDO, DDO, મામલતદાર, કલેક્ટર, જનસેવા કેન્દ્ર પરથી 1/4/23 પછી કઢાવેલ કુટુંબની Rs. 2,50,000/- થી ઓછી આવકનો દાખલો.

EWS કેટેગરીના વિદ્યાર્થીઓ માટે EWS (આર્થિક રીતે નબળા વર્ગો)ની પાત્રતા ધરાવતું પ્રમાણપત્ર (માત્ર ગુજરાત રાજ્યના અધિકારી દ્વારા 1/4/23 પછી ઇશ્યુ થયેલ)

[EWS ફક્ત સીટ રીઝર્વેશન જ છે, શિષ્યવૃત્તિ નથી, માટે ફીમાં કોઈ રાહત નથી.]

નોંધ: પાસપોર્ટ સાઈઝ ફોટો અને વિદ્યાર્થીની સહીનો ફોટો .JPEG ફોર્મેટમાં (Max. Size: 100 kb), અન્ય તમામ ડોક્યુમેન્ટ્સ PDF ફોર્મેટમાં)

Max. Size: 200 kb

TFWSમાં એડમિશન મળશે તો 100% ફી માફ થઈ જશે. TFWS માટે રજીસ્ટ્રેશન સમયે જ 8 લાખથી ઓછી આવકનો દાખલો જમા કરાવવાનો રહેશે. TFWSમાં પાછળથી રજીસ્ટ્રેશન થઈ શકશે નહીં.

- એડમિશન પ્રોસેસ: મેરીટ લિસ્ટ જાહેર થયા બાદ એડમિશનના રાઉન્ડ્સ નીચે મુજબ યોજાય છે.

1. મોક રાઉન્ડ (પ્રેક્ટીસ રાઉન્ડ)

- મોક રાઉન્ડ એ ચોઈસ ફીલ્ડિંગ અને એલોટમેન્ટ પ્રોસેસ સમજવા માટેનો પ્રેક્ટીસ રાઉન્ડ છે. આ રાઉન્ડથી વિદ્યાર્થીઓને આ વર્ષના ટ્રેન્ડનો અંદાજ આવી શકે છે. આ ઉપરાંત મેરીટ નંબરના આધારે કઈ કોલેજ અને બ્રાંચમાં એડમિશન મળવાની શક્યતા છે તેનો ખ્યાલ આવે છે.
- મોક રાઉન્ડનું એડમિશન માન્ય ગણાતુ નથી.

2. રાઉન્ડ - 1 (એક્ઝ્યુલ એડમિશન રાઉન્ડ)

- રાઉન્ડ - 1માં મળેલ પ્રવેશ કન્ફર્મ કરાવી શકાય છે અને મોટાભાગની TFWS બેઠકો આ રાઉન્ડમાં જ ભરાઈ જાય છે માટે ચોઈસ ફીલ્ડિંગ ચોક્કસાઈપૂર્વક કરવી.
- રાઉન્ડ - 1માં મળેલ પ્રવેશ કન્ફર્મ કરાવવા માટે લોગ-ઈન કરી અને એલોટમેન્ટ લેટર પર છપાયેલી ટોકન ફી કેડીટ કાર્ડ / ડેબીટ કાર્ડ / UPI / નેટ બેન્કીંગનો ઉપયોગ કરી ફક્ત ઓનલાઈન પેમેન્ટ મોડ દ્વારા જ કન્ફર્મ કરવાનો રહેશે. Boys in Gov. College: Rs. 1,500/-, Boys / Girls in SFI College: Rs. 20,000/-, TFWS or Girls in Gov. College: Rs. 0/-.
- ટોકન ફી ભર્યા બાદ લોગ-ઈન કરીને એડમિશન સ્લિપની પ્રિન્ટ કાઢવાની રહેશે. આ સ્લિપ ખાસ સાચવીને રાખવી કારણકે સ્કોલરશીપ મેળવવા માટે અને કોલેજમાં પ્રવેશ કન્ફર્મ કરાવવા માટે જરૂર પડશે.
- રાઉન્ડ - 2 શરૂ થયા બાદ એડમિશન સ્લિપની પ્રિન્ટ નીકળી શકશે નહીં.
- જો ટોકન ફી ભરવામાં નહીં આવે તો મળેલ પ્રવેશ રદ થઈ જશે અને પછીના રાઉન્ડમાં આ બેઠક પર તમને પ્રવેશ મળી શકશે નહીં.
- રાઉન્ડ - 1 નું એડમિશન કન્ફર્મ કરો કે ના કરો રાઉન્ડ - 2 માં તો તમે ભાગ લઈ જ શકો છો.

3. રાઉન્ડ - 2 (રીશર્ફિંગ રાઉન્ડ)

- સામાન્યપણે રાઉન્ડ - 2 ઓનલાઈન પ્રવેશ પ્રક્રિયાનો છેલ્લો રાઉન્ડ છે.
- રાઉન્ડ-1ના એલોટમેન્ટમાં ખાલી રહેલી બેઠકો અને ટોકન ફી ન ભરવાને કારણે ખાલી પડતી બેઠકોના એડમિશન આ રાઉન્ડમાં થાય છે.
- રાઉન્ડ - 2માં એટલી જ ચોઈસ ભરવી કે જેમાં એડમિશન મળે તો ચોક્કસ લેવું જ હોય; બાકીની બધી ચોઈસ ડીલીટ કરી નાખવી.
- જો તમને રાઉન્ડ - 2માં બેઠક ફાળવવામાં આવશે તો રાઉન્ડ-1નો પ્રવેશ આપમેળે રદ થઈ જશે અને ફરજિયાતપણે તમારે રાઉન્ડ-2માં ફાળવવામાં આવેલી બેઠક પર જ એડમિશન લેવું પડશે.
- જો રાઉન્ડ - 2માં તમે ભરેલી ચોઈસમાં એડમિશન ના મળે તો રાઉન્ડ-1નું કન્ફર્મ કરાવેલું એડમિશન ચાલુ રહેશે.

4. વેકેન્ટ રાઉન્ડ

- ઓનલાઈન પ્રવેશ કાર્યવાહી પૂર્ણ થયા બાદ ખાલી રહેલી બેઠકોના પ્રવેશ નીચે મુજબ થાય છે:
- Gov. / GIA / IITRAM / DAIICT કોલેજો માટે લોગ-ઈન કરી અને ઓનલાઈન સમંતિ આપવાની રહેશે. જેમાં મેરીટ પ્રમાણે પ્રવેશ ફાળવવામાં આવે છે.
- Self-finance કોલેજો માટે જે તે કોલેજ નું એડમિશન ફોર્મ ભરી અને જે તે સંસ્થાની પ્રવેશ કાર્યવાહી પ્રમાણે રૂબરૂ પ્રવેશ ફાળવવામાં આવે છે.
- Management Quota (MQ) \ NRI Admission: SFI કોલેજોમાં 50% બેઠકો MQ \ NRI એડમિશન માટે ફાળવવામાં આવે છે. આ બેઠકો પરના એડમિશન માટે જે તે કોલેજનો રૂબરૂ સંપર્ક કરવાનો રહેશે.
- જ્યાં સુધી એડમિશન કમિટી દ્વારા ઓનલાઈન પ્રવેશ પ્રક્રિયા પૂર્ણ થયાની સત્તાવાર જાહેરાત કરવામાં ના આવે ત્યાં સુધી વિદ્યાર્થીએ કોઈપણ પ્રકારની ફી કોલેજ ખાતે ભરવાની રહેશે નહીં. એડમિશન કમિટી કોલેજ ખાતે હાજર થવાની છેલ્લી તારીખ જાહેર કરે ત્યારે વિદ્યાર્થીએ નિયત સમય મર્યાદામાં કોલેજ ખાતે હાજર થવાનું રહેશે અન્યથા તેનું એડમિશન રદ થવાને પાત્ર છે. ઓરીજનલ કોન્ફ્યુમેન્ટ હેલ્પ સેન્ટર અથવા કોલેજ ખાતે જમા કરાવવાના હોતા નથી.
- Admission Cancellation or Fee Refund
 - ઓનલાઈન એડમિશન કેન્સલ કરવાની છેલ્લી તારીખ સુધીમાં જો વિદ્યાર્થી એડમિશન કેન્સલ કરાવશે તો એડમિશન પ્રક્રિયા પૂર્ણ થયા બાદ ઓનલાઈન ભરેલી ફી વિદ્યાર્થીને પરત મળવાપાત્ર છે.
 - એડમિશન કેન્સલેશનની છેલ્લી તારીખ પછી એડમિશન કેન્સલ કરાવનાર વિદ્યાર્થીને ફી રીફંડ જે તે સમયના પ્રવર્તમાન નિયમ મુજબ રહેશે. આવા ફિરસાઓમાં ખાલી પડેલ બેઠક અન્ય વિદ્યાર્થી દ્વારા ભરાશે તો તેવા જ સંજોગોમાં ભરેલ ફી રીફંડ મળવાપાત્ર રહેશે.
 - વેકેન્ટ રાઉન્ડ પૂર્ણ થયા બાદ એડમિશન કેન્સલ કરાવનાર વિદ્યાર્થીએ એક સેમેસ્ટરની ફી ભરવાની રહેશે.
- ચોઈસ ફીલ્ડિંગ દરમિયાન ધ્યાનમાં રાખવા જેવી બાબતો
 - પુરતું હોમવર્ક કરીને કાગળ પર ચોઈસની યાદી બનાવવી. આલ્ફાબેટિક ક્રમને બદલે તમારે જે ક્રમમાં એડમિશન લેવું હોય તે જ ક્રમમાં કોમ્પ્યુટરમાં ચોઈસ ભરવી હિતાવહ છે. TFWS અને Non-TFWS ની ચોઈસ જુદી-જુદી ભરવાની હોય છે. ચોઈસ ફીલ્ડિંગની પ્રિન્ટ સાચવીને રાખવી.
 - જે કોલેજ અને બ્રાંચમાં એડમિશન મળવાની શક્યતા છે જ નહીં તે ચોઈસ ભરવાનો મતલબ નથી. દા.ત. નિરમા - કોમ્પ્યુટર્સ અંદાજિત 300 મેરીટ નંબર પર અટકે છે. જો તમારો મેરીટ નંબર 10000 હોય તો આ ચોઈસ ભરવાનો કોઈ મતલબ નથી. રીઆલિસ્ટીક ચોઈસ ભરવાથી ચોઈસની યાદીને તમે સારી રીતે મેનેજ કરી શકશો. બહુ ઓછી ચોઈસ પણ ના ભરવી અને બહુ વધારે પણ ના ભરવી.

Branch wise Cut-off Rank - 2024

Closing Merit No. as per ACPC-2024 Round - 3



COMPUTER

	College	Branch	Fees	Seats	Open-Rank	Open-PR	EWS-Rank	EWS-PR	SEBC	SC	ST
Gov	DDU (GIA), Nadiad	CE	1,500	56	289	99.21	400	98.91	551	1603	24410
	LD, Ahmedabad	CE	1,500	150	586	98.51	775	98.10	1050	4165	17142
	MSU (GIA), Vadodara	CSE	1,500	75	973	97.63	1737	95.96	1550	6333	5243
	LD, Ahmedabad	IT	1,500	150	1073	97.40	1404	96.66	1708	5922	17249
	BVM (GIA), V.V.Nagar	CE	1,500	75	1307	96.87	1602	96.23	1970	7288	29085
	LD, Ahmedabad	AI & ML	1,500	75	1356	96.76	1825	95.79	2267	9434	22383
	VGEC, Chandkheda	CE	1,500	150	1396	96.68	1569	96.31	2265	6028	25787
	VGEC, Chandkheda	IT	1,500	75	1920	95.58	2231	94.93	2494	8939	28627
	VGEC, Chandkheda	CSE-DS	1,500	75	2075	95.28	2402	94.54	2763	8223	32585
	GEC, Gandhinagar	CE	1,500	150	2902	93.53	3522	92.16	4430	14379	33623
	VGEC, Chandkheda	ICT	1,500	75	3321	92.59	4302	90.61	5620	14555	38364
	GEC, Gandhinagar	IT	1,500	75	4018	91.18	4614	89.97	6504	15186	34799
	GEC, Surat	CE	1,500	75	4547	90.12	6054	87.02	7220	29294	28092
	GEC, Bhavnagar	CE	1,500	75	4725	89.75	6083	86.97	8969	12149	34431
	GEC, Rajkot	CE	1,500	150	6593	85.96	9165	80.69	9698	20729	39640
	GEC, Bhavnagar	IT	1,500	75	7150	84.83	9615	79.75	12545	36989	38900
	GEC, Bharuch	CE	1,500	75	9445	80.11	13497	72.34	15512	10875	31854
	GEC, Rajkot	AI & DS	1,500	75	10956	77.19	14358	70.67	17888	34281	38267
	GEC, Patan	CSE	1,500	150	12445	74.35	18594	62.11	21796	33127	50368
	GEC, Modasa	CE	1,500	150	13459	72.40	17028	65.18	21470	39006	38465
	LE, Morbi	IT	1,500	38	13989	71.37	18596	62.11	18240	35998	Vac.
	Shantilal Shah, Bhavnagar	IT	1,500	150	15545	68.32	20027	59.21	20282	33969	30471
	GEC, Palanpur	CE	1,500	75	18028	63.25	20778	57.80	22904	25180	29085
	GEC, Modasa	IT	1,500	150	18141	63.02	21999	55.23	25089	50361	35762
	GEC, Dahod	CE	1,500	75	19254	60.80	24506	50.16	26537	33458	18286
	GEC, Bhavnagar	ICT	1,500	75	19401	60.48	23904	51.36	32042	39870	Vac.
SFI	DAIICT, Gandhinagar	MnC	3,00,000	50	80	99.74	113	99.67	300	1403	12629
	DAIICT, Gandhinagar	ICT-CS	3,00,000	90	85	99.73	120	99.64	460	191	Vac.
	DAIICT, Gandhinagar	ICT	3,00,000	252	139	99.59	167	99.52	515	1341	18285
	Nirma, Ahmedabad	CSE	2,29,600	325	302	99.18	391	98.94	839	4021	23814
	Nirma, Ahmedabad	AI & ML	2,29,600	65	507	98.68	545	98.60	1364	4657	20461
	DDU (SFI), Nadiad	CE	1,66,950	85	585	98.51	730	98.15	1393	3532	35272
	PDEU, Gandhinagar	CE	2,49,000	260	985	97.60	1220	97.08	3707	6444	38811
	DDU (SFI), Nadiad	IT	1,66,950	135	1493	96.46	2021	95.39	3462	12162	37419
	PDEU, Gandhinagar	CS & BS	2,49,000	65	1592	96.24	1874	95.68	4208	8906	28481
	MSU (SFI), Vadodara	CSE	1,05,000	68	2061	95.30	3037	93.19	4267	8787	21695
	CSPIT, Changa	CSE	1,48,000	98	2438	94.47	2770	93.79	4814	9469	39208
	BVM (SFI), V.V.Nagar	CE	1,43,000	68	2556	94.24	3059	93.16	4655	8506	28365
	IITRAM, Ahmedabad	CE	1,60,000	39	2653	94.06	3092	93.07	6321	10189	36406
	CSPIT, Changa	CE	1,48,000	130	3641	91.91	4155	90.88	8126	17512	Vac.
	PDEU, Gandhinagar	ICT	2,49,000	195	3869	91.46	6284	86.57	8504	12032	35415
	BVM (SFI), V.V.Nagar	IT	1,43,000	68	4335	90.52	5109	88.97	8431	33969	35075
	Ahmedabad Uni, SEAS	CSE	3,50,000	150	4798	89.63	6856	85.44	18144	9966	Vac.
	DEPSTAR, Changa	CSE	1,48,000	130	4880	89.44	5845	87.44	10491	5111	Vac.
	GCET, V.V.Nagar	CE	1,27,500	68	5382	88.39	6195	86.76	14569	14200	Vac.
	Sarvajani, Surat	CE	1,23,700	203	5404	88.34	7444	84.22	12814	26127	37787

Branch wise Cut-off Rank - 2024

Closing Merit No. as per ACPC-2024 Round - 3



COMPUTER (Contd...)

College	Branch	Fees	Seats	Open-Rank	Open-PR	EWS-Rank	EWS-PR	SEBC	SC	ST
CSPIT, Changa	IT	1,48,000	98	5586	88.00	6090	86.95	13646	31007	Vac.
CSPIT, Changa	AI & ML	1,48,000	65	5650	87.86	8203	82.70	17627	19118	Vac.
Adani, Ahmedabad	CSE-AI & ML	1,81,900	203	5674	87.80	7304	84.52	14117	14324	33680
DEPSTAR, Changa	CE	1,48,000	130	5880	87.38	6674	85.82	12375	13908	Vac.
GCET, V.V.Nagar	IT	1,27,500	68	7606	83.91	8466	82.14	18202	40007	Vac.
DEPSTAR, Changa	IT	1,48,000	65	7620	83.87	8524	82.03	18009	27724	Vac.
GTU, Ahmedabad	CE	40,000	68	7736	83.63	9863	79.28	13667	17538	Vac.
Darshan, Rajkot	CE	1,30,000	300	8762	81.56	11232	76.70	17437	16349	Vac.
Adani, Ahmedabad	ICT	1,81,900	135	8940	81.18	9777	79.43	22043	18098	Vac.
LJIT, Ahmedabad	CE	89,000	203	9056	80.92	12133	74.94	24407	22184	Vac.
ADIT, Karamsad	CE	1,31,000	68	9064	80.90	10278	78.47	19338	23645	Vac.
Sarvajanik, Surat	IT	1,23,700	135	9900	79.22	12069	75.06	20142	28249	Vac.
LJIT, Ahmedabad	CSE	89,000	203	10221	78.58	12823	73.61	22394	14916	50079
LJIT, Ahmedabad	CSE-AI	89,000	34	10297	78.44	19093	61.09	31781	23442	Vac.
Sarvajanik, Surat	AI & DS	1,23,700	68	10521	78.01	12531	74.19	13904	25241	39106
SVIT, Vasad	CE	86,000	203	11066	76.98	15983	67.40	27442	27977	35694
GCET, V.V.Nagar	CSE-IoT	1,27,500	68	11621	75.94	12904	73.43	31354	22014	Vac.
LJIT, Ahmedabad	CSE-DS	89,000	34	11815	75.59	13043	73.19	27411	30247	Vac.
LJIT New, Ahmedabad	CSE	97,000	203	12416	74.39	16338	66.68	26896	27030	Vac.
GCET, V.V.Nagar	CSD	1,27,500	68	12476	74.26	15313	68.77	28534	23902	Vac.
LJIT New, Ahmedabad	CSE-AI & ML	97,000	68	12677	73.90	18838	61.57	24586	36706	Vac.
SVIT, Vasad	CSD	86,000	68	14154	71.09	23162	52.89	37478	37910	36118
GCET, V.V.Nagar	ICT	1,27,500	34	14506	70.36	17430	64.41	36454	28606	Vac.
LJIT, Ahmedabad	IT	89,000	135	15068	69.23	18928	61.42	29312	27564	37079
P.P.Savani, Surat	CSE	97,650	68	15627	68.16	18798	61.64	37346	25472	Vac.
ADIT, Karamsad	IT	1,31,000	135	15751	67.89	17417	64.43	35209	30715	Vac.
Swami Atmanand, Surat	CE	80,300	203	15808	67.76	16246	66.85	34277	27214	Vac.
V.V.P., Rajkot	CE	1,02,532	203	16750	65.78	19515	60.23	36485	30991	Vac.
LJIT, Ahmedabad	CSE-CS	89,000	34	17311	64.62	19723	59.79	50195	50198	Vac.
Marwadi, Rajkot	ICT	1,25,000	65	17388	64.46	22458	54.32	33009	37317	Vac.
RNGPIT, Bardoli	CSE	69,500	203	17770	63.74	33353	31.21	29161	37018	27581
SVIT, Vasad	IT	86,000	135	18933	61.42	26533	45.99	50320	28433	Vac.
Navrachana, Vadodara	CSE	1,14,450	101	19362	60.56	29287	40.20	35514	31420	Vac.
GSFC University, Vadodara	CSE	1,15,000	204	19431	60.43	34293	29.10	38115	27256	37064
C.K.Pithawala, Surat	CE	92,400	236	19513	60.24	25570	48.04	30957	33387	28649
ADIT, Karamsad	AI & DS	1,31,000	68	19924	59.41	22975	53.28	38163	23677	Vac.
LJIT, Ahmedabad	AI & ML	89,000	68	20962	57.43	24865	49.45	27339	34638	Vac.
V.V.P., Rajkot	IT	1,02,532	135	21176	56.99	25466	48.23	39904	34229	Vac.
Swami Atmanand, Surat	IT	80,300	135	21996	55.23	23242	52.74	50633	31624	Vac.
SAL ITER, Ahmedabad	CSE	61,700	68	22584	54.04	32386	33.34	38345	33793	Vac.
LJIT, Ahmedabad	AI & DS	89,000	68	22840	53.55	24379	50.41	31938	38948	Vac.
LJIT, Ahmedabad	CS-IT	89,000	68	23521	52.13	25994	47.15	39359	25547	Vac.
LJIT New, Ahmedabad	CSE-DS	97,000	68	23660	51.86	27253	44.56	40042	50042	Vac.
LDRP, Gandhinagar	CE	1,16,000	608	24825	49.53	32703	32.64	50640	50513	Vac.
MBPIT, V.V.Nagar	CE	89,000	203	25092	48.98	36019	24.61	39412	23933	Vac.
C.K.Pithawala, Surat	IT	92,400	68	25322	48.51	27218	44.64	38246	Vac.	34832

SEI

Branch wise Cut-off Rank - 2024

Closing Merit No. as per ACPC-2024 Round - 3



COMPUTER (Contd...)

	College	Branch	Fees	Seats	Open-Rank	Open-PR	EWS-Rank	EWS-PR	SEBC	SC	ST
SFI	GIDC, Navsari	CE	35,000	135	25868	47.42	39339	12.33	30270	Vac.	34441
	ADIT, Karamsad	CSD	1,31,000	68	26970	45.13	31356	35.58	26300	34381	Vac.
	GLS, Ahmedabad	CSE	1,36,500	135	27335	44.39	38131	17.70	50395	29980	Vac.
	LJIT, Ahmedabad	MnC	89,000	34	29347	40.08	32292	33.54	36830	20456	Vac.
	Sitarambhai Naranji, Bardoli	CSE	71,400	135	30509	37.50	35436	26.16	35968	37231	Vac.
	Sadvidhyamandal, Bharuch	CSE	77,175	101	30520	37.46	34424	28.77	50060	Vac.	Vac.
	S.S.Agrawal, Navsari	CE	69,457	68	30540	37.41	32125	33.95	36607	38233	Vac.
	AIT, Ahmedabad	AI & ML	74,500	34	32111	33.99	33719	30.38	50490	39300	Vac.
	P.P.Savani, Surat	CE	97,650	68	32687	32.68	39614	10.89	37549	36748	36795
	LDRP, Gandhinagar	IT	1,16,000	203	33154	31.68	38472	16.34	39354	50228	Vac.
	IAR, Gandhinagar	CE	84,000	203	33765	30.26	39128	13.53	50442	40043	Vac.
	Swaminarayan, Gandhinagar	CSE	67,200	68	35345	26.40	29295	40.18	50487	39022	Vac.
	AIT, Ahmedabad	CSE-DS	74,500	34	36883	22.09	19569	60.11	28363	24743	Vac.
	RNGPIT, Bardoli	IT	69,500	135	38387	16.70	Vac.	Vac.	Vac.	Vac.	Vac.



CIVIL

	College	Fees	Seats	Open-Rank	Open-PR	EWS-Rank	EWS-PR	SEBC	SC	ST
Gov	LD, Ahmedabad	1,500	150	7254	84.64	9096	80.85	13266	14791	19286
	VGEC, Chandkheda	1,500	75	13632	72.05	16276	66.80	18484	23723	30563
	MSU (GIA), Vadodara	1,500	138	14656	70.03	18515	62.25	21342	30867	35343
	DDU (GIA), Nadiad	1,500	75	18668	61.94	28023	42.90	27190	37074	32293
	BVM (GIA), V.V.Nagar	1,500	150	20587	58.15	26052	47.02	25975	50071	37474
	GEC, Gandhinagar	1,500	113	22114	55.02	26522	46.00	28807	39473	38924
	GEC, Surat	1,500	150	25768	47.64	50103	28.05	50545	39970	39133
	GEC, Bhavnagar	1,500	75	27361	44.31	34552	28.40	32270	33049	Vac.
	GEC, Valsad	1,500	75	37521	20.06	Vac.	Vac.	Vac.	Vac.	Vac.
	GEC, Rajkot	1,500	75	39699	10.32	33031	31.93	37533	37170	Vac.
SFI	Nirma, Ahmedabad	2,29,600	130	10642	77.81	20153	58.94	23928	27585	39787
	PDEU, Gandhinagar	2,49,000	130	25327	48.50	32029	34.16	50139	34253	26883
	Darshan, Rajkot	1,14,000	30	26410	46.24	Vac.	Vac.	Vac.	Vac.	Vac.



CHEMICAL

	College	Fee	Seats	Open-Rank	Open-PR	EWS-Rank	EWS-PR	SEBC	SC	ST
Gov	MSU (GIA), Vadodara	1,500	38	3240	92.73	4104	90.98	8665	15422	Vac.
	LD, Ahmedabad	1,500	75	4782	89.66	5216	88.74	7384	14947	12875
	DDU (GIA), Nadiad	1,500	68	5502	88.16	6095	86.95	9794	14956	34490
	VGEC, Chandkheda	1,500	75	10712	77.68	13183	72.90	21521	27910	39675
	GEC, Bharuch	1,500	75	14243	70.89	15921	67.52	19528	39714	34531
	GEC, Valsad	1,500	150	25664	47.85	31746	34.79	36695	37809	23435
SFI	Nirma, Ahmedabad	2,29,600	65	3555	92.11	5827	87.46	14442	28142	50354
	PDEU, Gandhinagar	2,49,000	130	12388	74.44	14769	69.83	30257	50071	Vac.
	DDU (SFI), Nadiad	1,66,950	74	12769	73.73	14245	70.88	16787	31213	Vac.
	Ahmedabad Uni, SEAS	3,50,000	20	17482	64.30	22809	53.62	50269	34101	Vac.
	GSFC, Vadodara	1,15,000	68	24633	49.91	50491	11.55	35849	30512	Vac.

Branch wise Cut-off Rank - 2024

Closing Merit No. as per ACPC-2024 Round - 3



ELECTRICAL

	College	Fees	Seats	Open-Rank	Open-PR	EWS-Rank	EWS-PR	SEBC	SC	ST
Gov	LD, Ahmedabad	1,500	150	6755	85.65	9397	80.20	9300	22674	26381
	MSU (GIA), Vadodara	1,500	75	8552	81.96	11857	75.50	12988	25311	27195
	BVM (GIA), V.V.Nagar	1,500	75	12335	74.55	17115	65.04	16318	28984	38255
	VGEC, Chandkheda	1,500	150	13379	72.55	17190	64.86	20337	32616	39084
	GEC, Gandhinagar	1,500	75	22001	55.22	24070	51.03	37653	37705	34874
	GEC, Surat	1,500	150	24762	49.63	36910	22.01	39669	34637	50061
	GEC, Valsad	1,500	75	27202	44.67	28279	42.36	33705	28132	39675
	GEC, Bharuch	1,500	75	30018	38.63	36844	22.23	39399	50065	39588
	GEC, Rajkot	1,500	75	35208	26.79	39198	13.13	35482	35803	Vac.
SFI	Nirma, Ahmedabad	2,29,600	130	7577	83.96	11105	76.92	13812	24483	Vac.
	Ahmedabad Uni, SEAS	3,50,000	20	9268	80.48	Vac.	Vac.	28594	Vac.	Vac.
	PDEU, Gandhinagar	2,49,000	130	13808	71.69	20248	58.74	38530	27103	Vac.
	CSPIT, Changa	1,48,000	33	23550	52.09	28335	42.26	33378	20404	Vac.
	Sarvajanik, Surat	1,23,700	34	29240	40.31	50634	5.50	36134	37439	Vac.
	IITRAM, Ahmedabad	1,60,000	39	32074	34.06	35296	26.56	33618	37324	Vac.



ELECTRONICS & COMMUNICATION

	College	Fees	Seats	Open-Rank	Open-PR	EWS-Rank	EWS-PR	SEBC	SC	ST
Gov	DDU (GIA), Nadiad	1,500	56	1924	95.57	2103	95.21	4831	21513	26887
	LD, Ahmedabad	1,500	150	2705	93.92	3536	92.13	5585	11819	24684
	MSU (GIA), Vadodara	1,500	38	4422	90.34	5315	88.53	10628	17714	Vac.
	VGEC, Chandkheda	1,500	150	5222	88.72	6113	86.90	10022	22179	Vac.
	BVM (GIA), V.V.Nagar	1,500	94	8417	82.25	9224	80.55	14905	38995	Vac.
	GEC, Gandhinagar	1,500	150	12227	74.74	16548	66.23	22972	39679	Vac.
	GEC, Surat	1,500	150	15806	67.77	18316	62.64	27443	28911	Vac.
	GEC, Bhavnagar	1,500	75	21621	55.97	25069	49.02	40008	Vac.	Vac.
	GEC, Bharuch	1,500	75	22173	54.89	34009	29.73	39035	36647	Vac.
	GEC, Rajkot	1,500	150	28367	42.19	50092	28.96	50392	34281	Vac.
	GEC, Patan	1,500	38	32729	32.59	37332	20.74	39848	Vac.	Vac.
	GEC, Modasa	1,500	38	34012	29.72	38315	16.97	50268	36502	Vac.
SFI	DAIICT, Gandhinagar	3,00,000	40	290	99.21	347	99.04	678	4118	29914
	Nirma, Ahmedabad	2,29,600	195	1127	97.29	1545	96.36	4538	5107	18850
	DDU (SFI), Nadiad	1,66,950	85	4610	89.98	5151	88.86	7230	34889	Vac.
	PDEU, Gandhinagar	2,49,000	130	4855	89.50	7224	84.71	11623	16766	Vac.
	BVM (SFI), V.V.Nagar	1,43,000	68	11382	76.40	12039	75.12	26715	31760	29914
	Sarvajanik, Surat	1,23,700	68	13637	72.04	15642	68.12	28218	31212	Vac.
	CSPIT, Changa	1,48,000	130	13863	71.60	15289	68.80	50058	37662	Vac.
	GCET, V.V.Nagar	1,27,500	68	16758	65.76	20100	59.07	50324	37976	Vac.
	GTU, Ahmedabad	40,000	34	16796	65.67	19857	59.55	18641	15959	Vac.
	V.V.P., Rajkot	1,02,532	34	18691	61.87	25030	49.10	16555	32313	Vac.
	SVIT, Vasad	86,000	34	24109	50.94	38260	17.18	33086	36889	Vac.
	LJIT, Ahmedabad	89,000	34	25225	48.72	30535	37.42	33542	25447	Vac.
	Swami Atmanand, Surat	80,300	34	27018	45.07	27428	44.20	Vac.	Vac.	Vac.
	ADIT, Karamsad	1,31,000	34	35117	27.01	20962	57.43	31387	35201	Vac.

Branch wise Cut-off Rank - 2024

Closing Merit No. as per ACPC-2024 Round - 3



MECHANICAL

	College	Fees	Seats	Open-Rank	Open-PR	EWS-Rank	EWS-PR	SEBC	SC	ST
Gov	LD, Ahmedabad	1,500	150	4933	89.31	6142	86.86	8630	21903	29369
	MSU (GIA), Vadodara	1,500	113	7003	85.14	9659	79.66	10725	19476	33997
	BVM (GIA), V.V.Nagar	1,500	113	11123	76.89	12993	73.27	16285	28107	38364
	VGEC, Chandkheda	1,500	113	12796	73.67	14332	70.72	18139	28989	Vac.
	GEC, Gandhinagar	1,500	75	19158	60.96	21880	55.44	27353	36023	31465
	GEC, Surat	1,500	150	23901	51.37	31310	35.70	37724	50575	39531
	GEC, Rajkot	1,500	75	24978	49.21	30374	37.78	32444	32888	Vac.
	GEC, Bharuch	1,500	150	37979	18.30	50146	24.46	50249	50137	37751
SFI	Nirma, Ahmedabad	2,29,600	130	6141	86.86	7655	83.79	11715	13321	37787
	PDEU, Gandhinagar	2,49,000	130	11883	75.43	16658	65.96	20838	34253	Vac.
	Ahmedabad Uni, SEAS	3,50,000	30	12781	73.71	23276	52.64	37604	50451	Vac.
	DDU (SFI), Nadiad	1,66,950	68	15000	69.40	22038	55.15	22168	25844	Vac.
	BVM (SFI), V.V.Nagar	1,43,000	34	17282	64.67	18352	62.57	24953	40007	Vac.
	IITRAM, Ahmedabad	1,60,000	39	20299	58.65	25938	47.26	38559	39097	Vac.
	CSPIT, Changa	1,48,000	65	25306	48.55	30907	36.63	39259	36409	Vac.
	Sarvajani, Surat	1,23,700	68	39986	7.03	38944	14.31	50336	35858	Vac.



MISCELLANEOUS

	College	Branch	Fees	Seats	Open-Rank	Open-PR	EWS-Rank	EWS-PR	SEBC	SC	ST
Gov	LD, Ahmedabad	Robotics & Auto.	1,500	75	7855	83.39	10230	78.56	16207	31041	Vac.
	LD, Ahmedabad	IC	1,500	113	10377	78.27	11988	75.22	15934	27910	Vac.
	DDU (GIA), Nadiad	IC	1,500	56	12200	74.80	15540	68.33	21980	28630	Vac.
	VGEC, Chandkheda	Elect. & Instru.	1,500	38	13883	71.58	16551	66.22	22657	50451	Vac.
	VGEC, Chandkheda	IC	1,500	75	16386	66.57	19766	59.72	26008	34075	Vac.
	LD, Ahmedabad	Environment	1,500	75	19536	60.21	24781	49.60	28223	36782	50494
	GEC, Gandhinagar	Robotics & Auto.	1,500	75	20233	58.77	24432	50.33	34884	50505	Vac.
	MSU (GIA), Vadodara	Metallurgy and Mat.	1,500	50	25015	49.13	30069	38.51	37830	39733	Vac.
	GEC, Gandhinagar	IC	1,500	75	25228	48.71	29078	40.67	50315	34135	Vac.
	LD, Ahmedabad	Automobile	1,500	150	25478	48.21	34292	29.10	50153	50554	50362
	LD, Ahmedabad	Bio-Medical	1,500	75	27448	44.15	32123	33.95	39713	39755	Vac.
	LD, Ahmedabad	Rubber	1,500	38	29147	40.53	37959	18.37	39798	37723	Vac.
	VGEC, Chandkheda	Power Electronics	1,500	75	31284	35.76	39532	11.39	33729	Vac.	Vac.
	GEC, Rajkot	Robotics & Auto.	1,500	75	50564	8.84	37656	19.57	50564	37334	Vac.
	GEC, Surat	Environment	1,500	75	50606	7.31	37853	18.81	Vac.	Vac.	Vac.
SFI	Nirma, Ahmedabad	Elect. & Instru.	2,29,600	65	4029	91.17	6789	85.59	12576	8484	Vac.
	PDEU, Gandhinagar	Bio-Tech	2,49,000	65	7626	83.86	10920	77.28	16018	35013	Vac.
	DDU (SFI), Nadiad	IC	1,66,950	17	18633	62.01	21737	55.74	24876	Vac.	Vac.
	PDEU, Gandhinagar	Petroleum	2,49,000	130	19459	60.36	30481	37.56	50492	28408	Vac.
	Sarvajani, Surat	IC	1,23,700	34	50242	19.61	32591	32.91	34342	33205	Vac.

Fees: Tuition Fees per year for Admission Year 2024. **Intake:** Approved Intake as per ACPC-2024 Seat Matrix.



QR
Code

QR
Code



DEGREE
ENGINEERING

GUJARAT

TFWsના કટ-ઓફ તેમજ દરેક કોલેજની વિસ્તૃત માહિતી માટે
QR કોડ સ્કેન કરી ડિજીટલ એન્જીનીયરીંગ મોબાઇલ એપ ડાઉનલોડ કરો.

Branch wise Cut-off Rank - 2024

Closing Merit No. as per ACPC-2024 Round - 2 based on JEE (Main) Paper-1

Branch	Govt. College	Open	JEE PR	Branch	Govt. College	Open	JEE PR	Branch	Govt. College	Open	JEE PR
AI & DS	GEC, Rajkot	1159	97.89	Civil	GEC, Modasa	31529	12.30	ICT	GEC, Bhavnagar	1452	97.37
AI & ML	LD, Ahmedabad	548	98.99	Civil	GEC, Palanpur	31897	8.49	IT	LD, Ahmedabad	224	99.56
Automobile	LD, Ahmedabad	3154	94.06	Civil	GEC, Godhra	31944	8.01	IT	VGEC, Chandkheda	307	99.44
Automobile	GEC, Modasa	30853	18.60	Civil	GEC, Dahod	32390	7.65	IT	GEC, Gandhinagar	1021	98.13
Bio-Medical	LD, Ahmedabad	2667	95.02	Civil	SS, Bhavnagar	32492	7.45	IT	GEC, Bhavnagar	1732	96.86
Bio-Medical	GEC, Gandhinagar	24250	49.78	EL	MSU (GIA)	182	99.63	IT	SS, Bhavnagar	2230	95.88
Computer	MSU (GIA)	52	99.94	EC	DDU (GIA)	811	98.48	IT	GEC, Modasa	3059	94.26
Computer	DDU (GIA),	137	99.71	EC	LD, Ahmedabad	936	98.27	IT	LE, Morbi	3195	93.98
Comp-DS	VGEC, Chandkheda	173	99.64	EI	VGEC, Chandkheda	1744	96.83	Mechanical	MSU (GIA)	785	98.52
Computer	LD, Ahmedabad	194	99.61	EL	BVM (GIA)	1095	98.01	Mechanical	LD, Ahmedabad	1355	97.53
Computer	VGEC, Chandkheda	498	99.10	EC	VGEC, Chandkheda	1170	97.88	Mechanical	BVM (GIA)	1992	96.35
Computer	GEC, Bhavnagar	563	98.96	EC	GEC, Gandhinagar	1606	97.06	Mechanical	VGEC, Chandkheda	2428	95.48
Computer	BVM (GIA)	607	98.89	EC	GEC, Surat	2023	96.30	Mechanical	GEC, Gandhinagar	3439	93.49
Computer	GEC, Surat	955	98.24	EC	GEC, Bharuch	2760	94.84	Mechanical	GEC, Surat	4045	92.28
Computer	GEC, Gandhinagar	1011	98.14	EC	GEC, Rajkot	3297	93.77	Mechanical	GEC, Rajkot	5745	89.11
Computer	GEC, Bharuch	1167	97.88	EC	GEC, Patan	3387	93.59	Mechanical	GEC, Bharuch	8387	84.41
Computer	GEC, Rajkot	1252	97.69	EC	GEC, Bhavnagar	3793	92.75	Mechanical	GEC, Bhavnagar	24652	48.59
Computer	GEC, Patan	1749	96.82	EC	GEC, Modasa	3951	92.46	Mechanical	GEC, Patan	30136	23.90
Computer	GEC, Dahod	1778	96.75	EC	GEC, Dahod	4446	91.52	Mechanical	GEC, Valsad	30654	20.27
Computer	GEC, Modasa	2316	95.71	Electrical	BVM (GIA)	678	98.80	Mechanical	LE, Morbi	30966	17.55
Computer	GEC, Palanpur	2786	94.78	Electrical	LD, Ahmedabad	1121	97.96	Mechanical	GEC, Godhra	31050	16.76
Chemical	MSU (GIA)	196	99.61	Electrical	VGEC, Chandkheda	2311	95.72	Mechanical	SS, Bhavnagar	31073	16.55
Chemical	DDU (GIA)	1468	97.34	Electrical	GEC, Gandhinagar	3053	94.27	Mechanical	GEC, Bhuj	31143	15.90
Chemical	LD, Ahmedabad	1628	97.02	Electrical	GEC, Surat	4005	92.36	Mechanical	GEC, Modasa	31424	13.28
Chemical	VGEC, Chandkheda	3130	94.11	Electrical	GEC, Bharuch	4347	91.71	Mechanical	GEC, Palanpur	31495	12.61
Chemical	GEC, Bharuch	3645	93.07	Electrical	GEC, Rajkot	4500	91.41	Mechanical	GEC, Dahod	32271	7.70
Chemical	GEC, Valsad	6396	87.94	Electrical	GEC, Valsad	6576	87.62	Metallurgical	MSU (GIA)	3884	92.58
Chemical	LE, Morbi	7663	85.66	Electrical	GEC, Palanpur	25587	45.56	Metallurgical	GEC, Gandhinagar	31139	15.93
Chemical	GEC, Bhuj	30515	21.28	Electrical	GEC, Dahod	26962	39.95	Mining	GEC, Bhuj	27942	36.01
Civil	LD, Ahmedabad	2035	96.28	Electrical	GEC, Bhuj	30714	19.84	Plastic	LD, Ahmedabad	12025	77.83
Civil	DDU (GIA)	2909	94.55	Electrical	SS, Bhavnagar	31360	13.87	Power Ele.	VGEC, Chandkheda	3190	93.99
Civil	VGEC, Chandkheda	3099	94.18	Electrical	GEC, Godhra	31394	13.56	Production	BVM (GIA)	8699	83.84
Civil	MSU (GIA)	3239	93.89	Electrical	LE, Morbi	31401	13.49	Robotics	LD, Ahmedabad	308	99.44
Civil	BVM (GIA)	3548	93.27	Electrical	GEC, Modasa	31520	12.38	Robotics	GEC, Gandhinagar	2462	95.41
Civil	GEC, Gandhinagar	4082	92.22	Electrical	GEC, Patan	32115	7.76	Robotics	GEC, Rajkot	3221	93.93
Civil	GEC, Surat	5969	88.73	Environ.	LD, Ahmedabad	2624	95.10	Rubber	LD, Ahmedabad	6156	88.40
Civil	GEC, Rajkot	6221	88.28	Environ.	GEC, Surat	5023	90.39	Textile Engg.	MSU (GIA)	14665	72.85
Civil	GEC, Bharuch	10306	80.89	IC	LD, Ahmedabad	1408	97.45	Textile Proc.	MSU (GIA)	31654	11.13
Civil	GEC, Bhavnagar	11257	79.15	IC	VGEC, Chandkheda	2539	95.26	Textile Tech.	LD, Ahmedabad	18447	65.01
Civil	LE, Morbi	29931	25.03	IC	DDU (GIA)	2161	96.02	Textile Tech.	MSU (GIA)	31828	9.26
Civil	GEC, Bhuj	31431	13.21	IC	GEC, Gandhinagar	3235	93.90	Water	MSU (GIA)	32501	7.38
Civil	GEC, Valsad	31493	12.63	IC	GEC, Rajkot	4656	91.08				
Civil	GEC, Patan	31510	12.47	ICT	VGEC, Chandkheda	683	98.79				

નોંધ: All India Quotaના મેરીટ રેન્કમાં આગળ '9' નંબર આપવામાં આવે છે, ત્યારબાદના 5 ડીજીટ વિદ્યાર્થીનો રેન્ક દર્શાવે છે.
દા.ત. જે વિદ્યાર્થીનો All India ACPCનો મેરીટ રેન્ક 901490 છે તેમનો ACPC ખાતેનો All Indiaનો મેરીટ રેન્ક 1490 છે.



Govt. કોલેજોની 5% બેઠકો પર JEE (Main) Paper-1 AIRના આધારે એડમિશન આપવામાં આવે છે. એટલે જો કોઈ કોલેજની કોઈ એક બ્રાંચમાં 60 બેઠકો હોય તો 3 બેઠક પર JEE (Main) Paper-1 AIRના આધારે એડમિશન આપવામાં આવશે. આ બેઠકોમાં પણ રીઝર્વેશન લાગુ પડે છે એટલે સામાન્યપણે ઓપન કેટેગરીના વિદ્યાર્થીના ભાગમાં એક જ બેઠક આવે છે. જે હાથર મેરીટવાળો પહેલો વિદ્યાર્થી ચોઈસ ભરશે તેને એડમિશન મળશે, અન્યને નહીં.

Joint Entrance Examination (JEE) (Main) Paper-1

As per Admission - 2025

- JEE (Main) Paper-1 નેશનલ લેવલની એન્જીનીયરીંગ પ્રવેશ પરીક્ષા છે. જેના All India Rank (AIR) પરથી NITs, IIITs, GFTIs અને ગુજરાતની સરકારી કોલેજોમાં 5% બેઠકો તથા અમુક પ્રાઇવેટ કોલેજો જેવીકે DAICT, Nirma, IITRAM વગેરેમાં 50% સુધીની બેઠકો પર એડમિશન મળી શકે છે.
 - JEE (Advanced) ની પરીક્ષા આપવા માટે JEE (Main) Paper-1 માં ક્વોલીફાય થવું ફરજિયાત છે.**
 - JEE (Main) Paper-1 એ 3 કલાકની કોમ્પ્યુટર બેઝ્ડ ઓનલાઇન ટેસ્ટ છે. જે વર્ષમાં 2 વખત લેવાય છે અને બન્ને માટે રજીસ્ટ્રેશન <https://jeemain.nta.ac.in> વેબસાઇટ પર અલગ-અલગ કરવાનું હોય છે. જો વિદ્યાર્થી 2 વખત પરીક્ષા આપે તો બન્ને સ્કોરમાંથી બેસ્ટ સ્કોર ગણાશે.
 - JEE (Main) એટેમ્પ્ટ-1ના ફોર્મ ઓફ્ટોબર-નવેમ્બરમાં અને એટેમ્પ્ટ-2ના ફોર્મ જાન્યુઆરી-ફેબ્રુઆરીમાં ઓનલાઇન ભરવાના હોય છે.
 - ફોર્મ ભરતી વખતે કેટેગરી સિલેક્ટ કરવામાં ખૂબ જ તકેદારી રાખવી. પાછળથી ફોર્મ ભર્યા બાદ કે એડમિશન વખતે કેટેગરી બદલી શકાશે નહીં.
 - JEE (Main) Paper-1 નું ફોર્મ ભરતી વખતે પ્રમાણપત્રો અપલોડ કરો તે ફક્ત અંગ્રેજીમાં જ કઢાવેલ હોવા જોઈએ.
- JEE (Main) Paper-1 માં 90% વિદ્યાર્થીઓને જાન્યુઆરી એટેમ્પ્ટમાં જ એપ્રિલ કરતાં વધારે PR આવે છે, માટે જાન્યુઆરી સુધીમાં જ કચકચાવીને મહેનત કરી લેવી.**

Eligibility for Admission

For admission to 32 NITs, 26 IIITs and 40 GFTIs minimum 75% marks or to be in the Top 20 percentile in the Std.-12 board examination. (65% marks for SC/ST candidates)

Paper Style (MCQ)		
Subject	Section - A	Section - B
Maths	20 Q x 4 M = 80	5 Q x 4 M = 20
Physics	20 Q x 4 M = 80	5 Q x 4 M = 20
Chemistry	20 Q x 4 M = 80	5 Q x 4 M = 20
Total	60Q x 4M=240 Marks	15Q x 4M=60 Marks
Correct Answer	: +4 Marks	
Incorrect Answer	: -1 Mark	
Unanswered / Marked for Review	: 0 Mark	

- દરેક વિષયના 2 સેક્શન હશે. સેક્શન-A માં MCQ હશે. સેક્શન-B માં એવા પ્રશ્નો હશે જેનો જવાબ ન્યુમેરીક વેલ્યુ તરીકે આપવાનો રહેશે. 2025 થી બધા જ પ્રશ્નો ફરજિયાત હશે, વિકલ્પ મળશે નહીં. સેક્શન-A અને સેક્શન-B બન્નેમાં નેગેટીવ માર્કિંગ હશે. સેક્શન-B માં વિદ્યાર્થીએ દરેક પ્રશ્ન માટે પૂર્ણાંક વેલ્યુ (Integer Value) આપવાની હોય છે.

JEE (Main) Paper-1 2023 Marks v/s. PR			
Mark Range	PR	Mark Range	PR
163-190	99	95-104	94
146-166	98	90-98	93
124-149	97	85-92	92
110-134	96	78-87	91
101-121	95	74-81	90

JEE-2023ની પરીક્ષા 12 સેશનમાં લેવામાં આવેલ હતી. દરેક સેશનમાં પેપરની ડીફીકલ્ટી લેવલમાં થોડો ફેરફાર હોવાથી NTA દરેક સેશનવારું માર્ક્સને Normalized કરીને માત્ર PR જ જાહેર કરે છે, માર્ક્સ જાહેર કરતાં નથી. માર્ક્સનો આ ડેટા અલગ-અલગ સોર્સમાંથી એકત્રીત કરેલ છે જે બધા સેશનની Max. અને Min. રેન્જ દર્શાવે છે. આ ડેટા 90% એક્યુરેટ છે.

JEE (Main) Qualifying Cut-off PR for JEE (Adv.) 2024					
Category	General	EWS	OBC	SC	ST
2024-PR	93	81	80	60	47

NTA Score

- JEE (Main) Paper-1ની પરીક્ષા મલ્ટીપલ સેશનમાં લેવાશે. રીઝલ્ટ માર્ક્સના બદલે NTA Score (Normalized PR) પ્રમાણે જાહેર થશે.
- સેશન મુજબ વિદ્યાર્થીઓના માર્ક્સ પરથી પરસન્ટાઈલ (PR) કેલ્ક્યુલેટ કરવામાં આવશે. Total-PR, Maths-PR, Physics-PR and Chemistry-PR. Total-PR કુલ માર્ક્સ પરથી કેલ્ક્યુલેટ કરવામાં આવશે; 3 વિષયોના PRની એવરેજ નહીં.

$$PR = \frac{100 \times \text{Number of Candidates appeared in the Session with marks (raw score) EQUAL TO OR LESS than the candidate}}{\text{Total number of the candidates appeared in the Session}}$$

- PR કેલ્ક્યુલેટ કરવા માટે સરખા અથવા ઓછા માર્ક્સનો ઉપયોગ કરવાને કારણે દરેક સેશનના ટોપર વિદ્યાર્થીઓને 100PR આવશે.
- બધા સેશનના બધા વિદ્યાર્થીઓને Total PR પ્રમાણે ગોઠવ્યા બાદ મેરીટ રેન્ક આપવામાં આવશે. જો Total PR સરખા હશે તો ટાઈ બ્રેકિંગ માટે Maths PR ત્યારબાદ Physics PR ત્યારબાદ Chemistry PR ત્યારબાદ ઓછા જોડા જવાબ ત્યારબાદ Mathsમાં ઓછા જોડા જવાબ ત્યારબાદ Physicsમાં ઓછા જોડા જવાબ ત્યારબાદ Chemistryમાં ઓછા જોડા જવાબ ત્યારબાદ સરખો રેન્ક આપવામાં આવશે.



જો વિદ્યાર્થીને ધો.-12માં 75% માર્ક્સ (65% for SC/ST Candidates) નહીં હોય તો IITs, NITs, IIITs અને GFTIs માં એડમિશન મેળવી શકશે નહીં. ગયા વર્ષે સેંકડો વિદ્યાર્થીઓને JEEમાં 99 PR હોવા છતાં બોર્ડમાં 75% ન હોવાને લીધે એડમિશનથી વંચીત રહી ગયા હતા.

- વૈશ્વિક ખ્યાતી ધરાવતી IITsના એડમિશન JEE (Advanced)ના All India Rank (AIR)ના આધારે કરવામાં આવે છે.
- JEE (Advanced) 2025ની પરીક્ષા આપવા માટે વિદ્યાર્થીએ JEE (Main) Paper-1 2025માં કવોલીફાય થવું ફરજિયાત છે.
- JEE (Advanced) 2025ની પરીક્ષા આપવા માટે વિદ્યાર્થી B.E. / B.Tech. માટેની JEE (Main) Paper-1માં ટોચના 2,50,000 સફળ ઉમેદવારો (તમામ કેટેગરી સહીત)માં હોવા જોઈએ. જેમાં Open કેટેગરીના 1,01,250 (40.5%), EWSના 25,000 (10%), OBC-NCLના 67,500 (27%), SCના 37,500 (15%), અને STના 18,750 (7.5%) વિદ્યાર્થીઓને પસંદ કરવામાં આવશે.
- JEE (Advanced) 2025નું રજીસ્ટ્રેશન <https://jeeadv.ac.in> વેબસાઈટ પર કરી શકાશે.
- JEE (Advanced) 2025ની પરીક્ષા ફક્ત કોમ્પ્યુટર આધારીત ટેસ્ટ (CBT) મોડમાં જ લેવામાં આવે છે અને કુલ માર્ક્સ 360 હોય છે.
- વિદ્યાર્થી સતત 2 વર્ષમાં વધુમાં વધુ 2 વખત JEE (Advanced)ની પરીક્ષા આપી શકે છે.
- વિદ્યાર્થીનો જન્મ 1 ઓક્ટોબર 2001ના રોજ અથવા તે પછી થયો હોવો જોઈએ. અને SC / ST / PwD ના વિદ્યાર્થીઓને 5 વર્ષની ઉંમરમાં છૂટછાટ આપવામાં આવે છે તેથી તેમનો જન્મ 1 ઓક્ટોબર 1996ના રોજ અથવા તે પછી થયો હોવો જોઈએ.
- વિદ્યાર્થીએ Physics, Chemistry અને Maths વિષયો સાથે 2024 અથવા 2025માં પ્રથમ વખત ધો. - 12ની પરીક્ષા આપેલ હોવી જોઈએ.
- JEE (Advanced) 2025ની પરીક્ષામાં 2 પેપર (Paper-1 & Paper-2) હોય છે અને દરેક પેપર 3 કલાકના હોય છે. વિદ્યાર્થીએ બન્ને પેપર આપવા ફરજિયાત છે. દરેક પ્રશ્નપત્રમાં 3 અલગ - અલગ વિષયો (Physics, Chemistry, Maths)ના વિભાગો હોય છે.

Exam Pattern (as per JEE (Advanced) 2024)				
P	S	Questions	Description	Marks
1		3 પ્રશ્નો દરેકના 4 માર્ક્સ કુલ 12 માર્ક્સ	MCQ પ્રશ્નો દરેક પ્રશ્નના 4 વિકલ્પો હશે જેમાંથી એક કે એકથી વધારે વિકલ્પ સાચા હશે.	+4: જેટલા સાચા વિકલ્પ હોય તે બધા જ પસંદ કર્યા હોય તો. +3: જો બધા વિકલ્પ સાચા હોય પરંતુ 3 સાચા વિકલ્પ પસંદ કર્યા હોય તો. +2: જો 3 કે વધારે વિકલ્પ સાચા હોય પરંતુ 2 સાચા વિકલ્પ પસંદ કર્યા હોય તો. +1: જો 2 કે વધારે વિકલ્પ સાચા હોય પરંતુ 1 સાચો વિકલ્પ પસંદ કર્યો હોય તો. 0: જો પ્રશ્નનો એક પણ વિકલ્પ પસંદ ના કર્યો હોય તો. -2: બાકીના બધા કિસ્સામાં. (જો એક પણ ખોટો વિકલ્પ પસંદ કર્યો હોય તો)
	2	4 પ્રશ્નો દરેકના 3 માર્ક્સ કુલ 12 માર્ક્સ	MCQ પ્રશ્નો દરેક પ્રશ્નના 4 વિકલ્પો હશે જેમાંથી એક વિકલ્પ સાચો હશે.	+3: જો સાચો વિકલ્પ પસંદ કર્યો હોય તો. 0: જો એક પણ વિકલ્પ પસંદ ના કર્યો હોય તો. -1: બાકી બધા કિસ્સામાં. (જો ખોટો વિકલ્પ પસંદ કર્યો હોય તો)
	3	6 પ્રશ્નો દરેકના 4 માર્ક્સ કુલ 24 માર્ક્સ	દરેક પ્રશ્નના જવાબ પૂર્ણાંક સંખ્યા (Non Negative Integer Value) હશે.	+4: જો સાચો વિકલ્પ પસંદ કર્યો હોય તો. 0: બાકી બધા કિસ્સામાં. (જો ખોટો વિકલ્પ પસંદ કર્યો હોય તો)
	4	4 પ્રશ્નો દરેકના 3 માર્ક્સ કુલ 12 માર્ક્સ	દરેક પ્રશ્નમાં 2 લિસ્ટ આપ્યા હશે. લિસ્ટ-1 (P), (Q), (R), (S) લિસ્ટ-2 (1), (2), (3), (4), (5)	+3: જો સાચો વિકલ્પ પસંદ કર્યો હોય તો. 0: જો એક પણ વિકલ્પ પસંદ ના કર્યો હોય તો. -1: બાકી બધા કિસ્સામાં. (જો ખોટો વિકલ્પ પસંદ કર્યો હોય તો)
2	1	4 પ્રશ્નો દરેકના 3 માર્ક્સ કુલ 12 માર્ક્સ	MCQ પ્રશ્નો દરેક પ્રશ્નના 4 વિકલ્પો હશે જેમાંથી એક વિકલ્પ સાચો હશે.	+3: જો સાચો વિકલ્પ પસંદ કર્યો હોય તો. 0: જો એક પણ વિકલ્પ પસંદ ના કર્યો હોય તો. -1: બાકી બધા કિસ્સામાં. (જો ખોટો વિકલ્પ પસંદ કર્યો હોય તો)
	2	3 પ્રશ્નો દરેકના 4 માર્ક્સ કુલ 12 માર્ક્સ	MCQ પ્રશ્નો દરેક પ્રશ્નના 4 વિકલ્પો હશે જેમાંથી એક કે એકથી વધારે વિકલ્પ સાચા હશે.	+4: જેટલા સાચા વિકલ્પ હોય તે બધા જ પસંદ કર્યા હોય તો. +3: જો બધા વિકલ્પ સાચા હોય પરંતુ 3 સાચા વિકલ્પ પસંદ કર્યા હોય તો. +2: જો 3 કે વધારે વિકલ્પ સાચા હોય પરંતુ 2 સાચા વિકલ્પ પસંદ કર્યા હોય તો. +1: જો 2 કે વધારે વિકલ્પ સાચા હોય પરંતુ 1 સાચો વિકલ્પ પસંદ કર્યો હોય તો. 0: જો પ્રશ્નનો એક પણ વિકલ્પ પસંદ ના કર્યો હોય તો. -2: બાકીના બધા કિસ્સામાં. (જો એક પણ ખોટો વિકલ્પ પસંદ કર્યો હોય તો)
	3	6 પ્રશ્નો દરેકના 4 માર્ક્સ કુલ 24 માર્ક્સ	દરેક પ્રશ્નના જવાબ પૂર્ણાંક સંખ્યા (Non Negative Integer Value) હશે.	+4: જો સાચો વિકલ્પ પસંદ કર્યો હોય તો. 0: બાકી બધા કિસ્સામાં. (જો ખોટો વિકલ્પ પસંદ કર્યો હોય તો)
	4	4 પ્રશ્નો દરેકના 3 માર્ક્સ કુલ 12 માર્ક્સ	દરેક પ્રશ્નના જવાબ આંકડાકીય (Numerical Value) હશે.	+2: ડેસીમલ પોઈન્ટ સુધીનો સાચો આંકડાકીય જવાબ ટાઈપ કરો. : ૩ જો સાચો જવાબ ટાઈપ કર્યો હોય તો. 0: બાકીના બધા કિસ્સામાં. (નેગેટીવ માર્કિંગ નથી.)

Joint Seat Allocation Authority (JoSAA)

As per Admission - 2024

- IITs, NITs, IIITs અને GFTIsના એડમિશન Joint Seat Allocation Authority (JoSAA) દ્વારા <https://josaa.nic.in> પર કરવામાં આવે છે.
- **Eligibility:** JEE (Advanced)માં ઉત્તિર્ણ થયેલા વિદ્યાર્થીઓ IITsના અને JEE(Main) પરીક્ષા આપેલ તમામ વિદ્યાર્થીઓ NIT+ (NIT, IIIT, GFTI, IIEST)ના કાઉન્સેલિંગમાં ભાગ લઈ શકે છે.
- **Registration:** JEE (Advanced)ના રીઝલ્ટ બાદ નિયત સમય મર્યાદામાં JEE(Main)ના Username અને Password દ્વારા રજીસ્ટ્રેશન કરવાનું હોય છે.
- **Choice Filling & Locking:** ચોઈસ લોક કર્યા બાદ ફરીથી અનલોક થઈ શકશે નહીં અને સમગ્ર કાઉન્સેલિંગ દરમિયાન શરૂઆતમાં જ ચોઈસ ભરવાની હોવાથી ખૂબ જ કાળજીપૂર્વક ચોઈસ ભરવી. ચોઈસ ફીલિંગ દરમિયાન જ મોક રાઉન્ડ હોય છે. ચોઈસ ફીલિંગની છેલ્લી તારીખ સુધીમાં **ચોઈસ લોક કર્યા પહેલા** જેટલા ફેરફાર કરવા હોય એટલા થઈ શકે છે પરંતુ ત્યારબાદ કોઈ ફેરફાર થઈ શકશે નહીં.
- **Seat Allocation:** ચોઈસ ફીલિંગ JoSAA દ્વારા દરેક રાઉન્ડમાં મેરીટ નંબર અને બીઝનેસ રૂલ મુજબ સીટ એલોકેશન કરવામાં આવે છે.
- **Seat Acceptance & Fees Payment:** પ્રવેશ મળેલ બેઠક સ્વીકારવા / આગળના રાઉન્ડમાં ભાગ લેવા માટે ત્રણ વિકલ્પોમાંથી કોઈ એક વિકલ્પ પસંદ કરીને ટોકન ફી ભરવી જરૂરી છે.
(1) **Freeze:** પ્રવેશ મળેલ બેઠક સ્વીકારી અને આગળના રાઉન્ડમાં ભાગ ન લેવા માટે. (2) **Float:** પ્રવેશ મળેલ બેઠક સ્વીકારી અને મળેલી ચોઈસ કરતા ઉપરની ચોઈસ મેળવવા આગળના રાઉન્ડમાં ભાગ લેવા માટે. (3) **Slide:** પ્રવેશ મળેલ બેઠક સ્વીકારી અને આગળના રાઉન્ડમાં માત્ર એલોટ થયેલ કોલેજની બીજી બ્રાંચમાં જ ભાગ લેવા માટે. **ત્રણ માંથી એક પણ વિકલ્પ પસંદ નહીં કરો તો મળેલ પ્રવેશ આપમેળે રદ થઈ જશે અને આગળના રાઉન્ડમાં ભાગ લઈ શકશો નહીં. ટોકન ફી ભરેલ નહીં હોય તો પણ એડમિશન કેન્સલ થઈ જશે અને આગળના રાઉન્ડમાં ભાગ લઈ શકશો નહીં.**
- **Document Verification:** ટોકન ફી ભર્યા બાદ નિયત સમય મર્યાદામાં જરૂરી ડોક્યુમેન્ટ્સનું ઓનલાઈન વેરિફિકેશન કરાવવાનું રહેશે.
- **Upgradation & Dual Reporting:** એકવાર એડમિશન મળ્યા બાદ NIT+ કોલેજમાંથી IITમાં કે IITમાંથી NIT+ કોલેજમાં પછીના રાઉન્ડમાં એડમિશન મળે તો ડોક્યુમેન્ટ્સનું ફરીથી વેરિફિકેશન કરાવવું ફરજિયાત છે.
- **Withdraw Option:** JoSAAના છેલ્લા રાઉન્ડના એલોટમેન્ટ પહેલા વિદ્યાર્થી ઓનલાઈન પ્રવેશ રદ કરી શકે છે. Rs. 7,000/- બાદ કરીને બાકીની ફી પરત મળશે.
- **CSAB Special Round:** JoSAAના બધા રાઉન્ડ પુર્ણ થયા બાદ NIT+ની ખાલી રહેલી બેઠકો માટે CSAB દ્વારા સ્પેશિયલ રાઉન્ડનું આયોજન કરવામાં આવશે.

IIT - JoSAA 2024 AIR Round-5 Open Category Cut-off

No.	College	NIRF Rank	Average* Package	Comp. (4110)	Elec. (4111)	Mech. (4125)	Chem. (4107)	Civil (4109)	EC (4114)	Aero. (4101)	4123/26/27/28 4161/89/93	(AI/ML/DS) 4181/85/87/88/ 4207/412L/411G
1	IIT Bombay	3	19.63	68	496	1685	2545	4046	-	2394	4193	-
2	IIT Delhi	2	20.00	116	625	1782	2221	4169	-	-	-	-
3	IIT Madras	1	16.63	159	838	2310	3972	5688	-	2815	4748	419
4	IIT Kanpur	4	23.00	252	1290	2776	4015	5948	-	3638	6008	1030
5	IIT Kharagpur	5	24.00	415	2016	3613	4848	6992	1448	4745	7104	898
6	IIT Roorkee	6	19.69	481	2033	3672	4689	6293	1424	-	7051	680
7	IIT Guwahati	7	21.60	623	-	4523	5363	7670	1658	-	-	995
8	IIT Hyderabad	8	21.00	656	2105	4469	5757	7898	-	-	8197	875
9	IIT BHU	10	20.00	1071	3608	6596	7757	9339	*2826	-	10740	-
10	IIT Indore	16	21.20	1389	3818	6812	7913	9773	-	-	10894	-
11	IIT Gandhinagar	18	16.00	1708	4055	6344	8269	10234	-	-	-	2309
12	IIT Ropar	22	20.00	2379	5528	8636	10097	11365	-	-	13009	2656
13	IIT Jodhpur	28	16.00	3061	6346	9488	11036	*13316	-	-	-	4182
14	IIT Patna	34	17.00	3144	-	10647	12519	14579	5732	-	15323	4346
15	IIT Mandi	31	22.00	3118	6909	9734	-	12562	-	-	-	3918
16	IIT Bhubaneswar	54	15.98	3685	7661	10233	-	14782	5157	-	14898	-
17	IIT Dhanbad	15	15.00	3846	7567	9875	11398	12996	5982	-	-	-
18	IIT Tirupati	61	16.00	5024	8816	11509	14341	15429	-	-	-	-
19	IIT Goa	-	-	5371	9603	12066	-	-	-	-	-	-
20	IIT Jammu	62	16.00	6310	10005	12483	15048	15583	-	-	-	-
21	IIT Palakkad	64	14.10	6199	9625	12540	-	15812	-	-	-	8084
22	IIT Bhilai	73	15.00	6516	10709	13137	-	-	9472	-	-	7570
23	IIT Dharwad	-	14.85	6375	-	13435	-	*15945	8772	-	-	-

4123/4126/4127/4128/4161/4189/4193 : Metallurgical and Material Related Courses

#: Overall median/average package per year in Lakh as per college website or NIRF report 2024

• ટચુશન ફી: વિદ્યાર્થી કોલેજ ફીની માહિતી JoSAAની વેબસાઈટમાં E-Servicesમાં Participating Universitiesમાં જઈને જોઈ શકે છે.

*4141 : Civil and Infrastructure Engineering

*4113 : Electronics Engineering

I²IT Admissions

International Institute of Information Technology (I²IT) Bangalore

- 4 વર્ષના B.Tech. અને 5 વર્ષના Integrated M.Tech. (iM.Tech) કોર્સના એડમિશન <https://iiitb.ac.in> પર ઓનલાઇન કરવામાં આવે છે.
- સામાન્યપણે રજીસ્ટ્રેશન પ્રોસેસ એપ્રિલમાં શરૂ થાય છે. રેસીડેન્સીયલ પ્રોગ્રામ હોવાથી વિદ્યાર્થીએ ફરજિયાત હોસ્ટેલમાં જ રહેવાનું હોય છે.

No.	B.Tech. & Integrated Programs	Program Duration	Intake	JEE(M) AIR*	Package / Year [#]		Mode of Admission
					Max.	Avg.	
1	B.Tech. in Computer Science & Engg.	4 Years	120	8706	-	-	Based on JEE (Mains) Paper - I Score
2	B.Tech. in Data Science & Artificial Intelligence	4 Years	60	11669	-	-	
3	B.Tech. in Electronics & Communication Engg	4 Years	30	12315	-	-	
4	Integrated M.Tech (Computer Science and Engineering)	5 Years	30	9323	65	33.4	
5	Integrated M.Tech. (Electronics and Communication Engineering)	5 Years	30	13176	65	36.2	

*2024 NTA CRL Rank as per Special Round

#Package per year in lakh as per college website

Total tuition fee for the entire duration of 4 years is Rs. 20,24,000/-

International Institute of Information Technology (I²IT) Hyderabad

- 4 વર્ષના B.Tech. અને 5 વર્ષના B.Tech. + M.S. (Dual Degree) કોર્સના એડમિશન <https://ugadmissions.iiit.ac.in> પર કરવામાં આવે છે.
- એડમિશન પ્રોસેસ: JEE (Main) Paper-1, Special Channel of Admission (SPEC), Undergraduate Entrance Examination (UGEE), Olympiad અને ઘો.-12 બોર્ડમાં મેળવેલ માર્ક્સના આધારે અલગ-અલગ મોડ દ્વારા એડમિશન કરવામાં આવે છે.
- JEE (Main) Paper-1 તેમજ ઘો.-12 બોર્ડ માટે રજીસ્ટ્રેશન પ્રોસેસ એપ્રિલમાં શરૂ થાય છે જ્યારે SPEC, UGEE, અને Olympiad માટે રજીસ્ટ્રેશન પ્રોસેસ ફેબ્રુઆરીમાં શરૂ થાય છે. રેસીડેન્સીયલ પ્રોગ્રામ હોવાથી વિદ્યાર્થીએ ફરજિયાત હોસ્ટેલમાં જ રહેવાનું હોય છે.

No.	B.Tech. & Dual Degree Programs	Program Duration	Package / Year [#]		Mode of Admission
			Max.	Avg.	
1	B.Tech. in Computer Science & Engg.	4 Years	69.00	32.20	JEE (Main) Paper-1, SPEC, Olympiad
2	B.Tech. in Electronics & Communication Engg.	4 Years	45.00	27.24	JEE (Main) Paper-1, SPEC, Olympiad
3	B.Tech. & M.S. in Computer Science & Engg.	5 Years	102.00	35.66	UGEE, Olympiad
4	B.Tech. & M.S. in Electronics & Communication Engg.	5 Years	34.60	32.03	UGEE, Olympiad
5	B.Tech. in C.S. & M.S. in Computational Natural Sci.	5 Years	20.00	16.50	UGEE, Olympiad, Board Exam
6	B.Tech. in C.S. & M.S. in Computational Linguistics	5 Years	42.70	30.94	UGEE, Olympiad
7	B.Tech. in C.S. & M.S. in Computing & Human Sci.	5 Years	-	-	UGEE, Board Exam

#Package per year in lakh as per college website

Total tuition fee for the entire duration of 4 years is Rs. 16,00,000/-

Indraprastha Institute of Information Technology (I²IT) Delhi

- દિલ્હી સ્ટેટ બહારની સ્કૂલમાંથી ઘો.-12ની પરીક્ષા પાસ કરેલ વિદ્યાર્થીઓ માટે I²IT, Delhiના 4 વર્ષના B.Tech. કોર્સની 15% સીટો પર એડમિશન Joint Admission Counseling (JAC), Delhi દ્વારા <https://jacdelhi.admissions.nic.in> પર ઓનલાઇન કરવામાં આવે છે. રજીસ્ટ્રેશન મેમાં શરૂ થાય છે.
- ઘો.-12ની પરીક્ષા મેથ્સ, ફિઝિક્સ અને કેમેસ્ટ્રી વિષયમાં મિનિમમ 70% એગ્રીગેટ માર્ક્સ અને મેથ્સમાં 70% સાથે પાસ કરેલ હોવી જોઈએ (65% for OBC-NCL/Defence/PwD, 60% for SC/ST) તેમજ JEE (Main) Paper-1 2025ની પરીક્ષા આપેલ હોવી જોઈએ.
- મેરીટ લીસ્ટ: JEE (Main) Paper-1 2025 પરસેન્ટાઈલ સ્કોર અને બોનસ પોઈન્ટ (Refer Website)ના આધારે મેરીટ લીસ્ટ બનાવવામાં આવે છે.

No.	B.Tech Programs	JEE(M) AIR	No.	B.Tech Programs	JEE(M) AIR
1	Computer Science and Artificial Intelligence	7865	5	Computer Science and Social Sciences	9975
2	Computer Science and Engineering	6695	6	Computer Science and Biosciences	10174
3	Computer Science and Applied Mathematics	9301	7	Electronics and Communications Engineering	10559
4	Computer Science and Design	9847	8	Electronics and VLSI Engineering	11064

Cut-Off: JEE (Main) Paper-1 - 2024 NTA CRL Rank for Open Category for outside Delhi region students.

Total Tuition Fees for 4 Years : Rs. 19,55,000/-

Highest Package: 51.03 Lakh/Year

Average Package: 25.39 Lakh/Year

IISc Bengaluru Admissions

- 4 વર્ષના B.Tech. (Mathematics Computing) અને B.Sc. (Research) કોર્સના એડમિશન <https://admissions.iisc.ac.in> પર કરવામાં આવે છે.
- B.Sc.: JEE (Main), JEE (Advanced), Kishore Vaigyanik Protsahan Yojana (KVPY), NEET (UG), IISER Aptitude Testના કટ-ઓફ પરથી વિદ્યાર્થીઓને પર્સનલ કાઉન્સેલિંગ દ્વારા એડમિશન આપવામાં આવશે. દરેક એકઝામ માટે અલગથી મેરીટ લીસ્ટ બનાવવામાં આવશે.
- B.Tech.: JEE (Advanced)ના રેન્ક પરથી શોર્ટલીસ્ટ થયેલા વિદ્યાર્થીઓને પર્સનલ કાઉન્સેલિંગ દ્વારા એડમિશન આપવામાં આવશે.
- Tuition Fees/Year: B.Sc.-Rs. 10,000/-, B.Tech.-Rs. 2,00,000/-, Overall Highest Package: 86 Lakh/Year, Median Package: 28 Lakh/Year

NIT - JoSAA 2024 AIR Round-5 Other State Quota Open Category Cut-off

No.	College	NIRF Rank	Average [#] Package	Computer (4110)		EC (4114)		Electrical (4111)		Mechanical (4125)		Civil (4109)		Chemical (4107)		IT (4146)		(AI/ML/DS)4185/87/88/410P/412F/411G	
				Ranks	PR	Ranks	PR	Ranks	PR	Ranks	PR	Ranks	PR	Ranks	PR	Ranks	PR	Ranks	PR
1	NIT Trichy, Tamil Nadu	9	15.76	1224	99.92	3546	99.78	6040	99.62	9305	99.42	18965	98.81	13950	99.13	-	-	-	-
2	NITK Surathkal, Karnataka	17	15.00	1615	99.90	4227	99.74	7132	99.55	12380	99.23	22939	98.57	15195	99.05	2944	99.82	2594	99.84
3	NIT Warangal, Telangana	21	15.00	2186	99.86	5014	99.69	7851	99.51	14333	99.10	25857	98.38	18833	98.82	-	-	2948	99.82
4	NIT Rourkela, Odisha	19	12.50	2940	99.82	5721	99.64	10462	99.35	15037	99.06	25893	98.38	18958	98.82	-	-	3983	99.75
5	MNNIT Allahabad, Uttar Pradesh	60	17.00	4191	99.74	7707	99.52	10928	99.32	19748	98.77	29422	98.16	21061	98.68	-	-	-	-
6	NIT Calicut, Kerala	25	11.70	4482	99.72	7433	99.54	11415	99.29	20611	98.71	33650	97.90	26194	98.36	-	-	-	-
7	MNIT Jaipur, Rajasthan	43	9.80	4711	99.71	8437	99.47	13170	99.18	20436	98.72	32608	97.96	25049	98.43	-	-	5514	99.66
8	VNIT Nagpur, Maharashtra	39	11.92	5795	99.64	9858	99.38	14761	99.08	23108	98.56	36655	97.71	28900	98.19	-	-	-	-
9	NIT Kurukshetra, Haryana	81	11.07	6000	99.63	11489	99.28	17104	98.93	23310	98.54	34647	97.83	-	-	7512	99.53	7485	99.53
10	SVNIT Surat, Gujarat (OS)	59	9.50	7113	99.56	13942	99.13	19425	98.79	27163	98.30	42166	97.36	34327	97.85	-	-	9454	99.41
11	NIT Jamshedpur, Jharkhand	-	11.40	7944	99.50	13080	99.18	17387	98.91	29147	98.18	40903	97.44	-	-	-	-	-	-
12	NIT Delhi	45	15.50	8018	99.50	12080	99.25	16739	98.95	22208	98.61	27045	98.31	-	-	-	-	8572	99.46
13	NIT Durgapur, West Bengal	44	13.70	8765	99.45	13608	99.15	19559	98.78	27957	98.25	40215	97.49	33696	97.89	-	-	-	-
14	MANIT Bhopal, Madhya Pradesh	72	13.83	8830	99.45	14955	99.07	20334	98.73	29993	98.13	39973	97.50	34554	97.84	-	-	-	-
15	NIT Jalandhar, Punjab	58	9.00	10957	99.32	15270	99.05	21545	98.65	30878	98.07	44274	97.23	37272	97.67	14120	99.12	14016	99.12
16	NIT Silchar, Assam	40	13.95	11930	99.25	17339	98.92	24365	98.48	32251	97.98	45391	97.16	-	-	-	-	-	-
17	NIT Hamirpur, Himachal Pradesh	-	8.25	12236	99.24	18421	98.85	25782	98.39	35236	97.80	45502	97.16	39188	97.55	-	-	-	-
18	NIT Goa	-	10.00	12511	99.22	16935	98.94	23326	98.54	31124	98.05	44014	97.25	-	-	-	-	-	-
19	NIT Raipur, Chhattisgarh	71	9.50	13177	99.18	18823	98.82	26898	98.32	35628	97.77	44960	97.19	39335	97.54	16070	99.00	-	-
20	NIT Patna, Bihar	55	9.88	14442	99.10	20286	98.73	26872	98.32	36958	97.69	46400	97.10	-	-	-	-	-	-
21	IIST Shibpur, West Bengal	49	8.50	14635	99.09	21078	98.68	28389	98.23	35857	97.76	49591	96.90	-	-	16840	98.95	-	-
22	NIT Uttarakhand	-	7.50	18039	98.87	26226	98.36	32287	97.98	40565	97.46	48366	96.98	-	-	-	-	-	-
23	NIT Puducherry	97	9.80	18515	98.84	24073	98.50	29032	98.19	42247	97.36	47854	97.01	-	-	-	-	-	-
24	NIT Andhra Pradesh	-	7.12	18548	98.84	25707	98.39	34473	97.85	41191	97.43	50048	96.87	45161	97.18	-	-	-	-
25	NIT Meghalaya	68	10.00	20039	98.75	29484	98.16	36106	97.74	48332	96.98	49836	96.89	-	-	-	-	-	-
26	NIT Agartala, Tripura	82	8.50	20298	98.73	27158	98.30	38044	97.62	46675	97.08	53657	96.65	50320	96.86	-	-	-	-
27	NIT Srinagar, Jammu & Kashmir	79	11.00	21839	98.64	33605	97.90	40442	97.47	47482	97.03	55070	96.56	51760	96.77	26370	98.35	-	-
28	NIT Sikkim	-	8.50	28284	98.23	37004	97.69	42538	97.34	47070	97.06	54266	96.61	-	-	-	-	33955	97.88
29	NIT Arunachal Pradesh	-	8.75	28514	98.22	40722	97.45	45212	97.17	50666	96.83	55692	96.52	-	-	-	-	-	-
30	NIT Manipur	-	8.75	30611	98.09	40126	97.49	47728	97.02	50535	96.84	56358	96.48	-	-	-	-	-	-
31	NIT Nagaland	-	14.25	31391	98.04	42889	97.32	47335	97.04	51973	96.75	57171	96.43	-	-	-	-	-	-
32	NIT Mizoram	-	9.80	33181	97.93	43128	97.30	47514	97.03	52165	96.74	56579	96.46	-	-	-	-	-	-
33	SVNIT Surat, Gujarat (HS)	59	9.50	6827	99.57	14376	99.10	21713	98.64	28844	98.20	44474	97.22	38431	97.60	-	-	10289	99.36

#: Overall median/average package per year in Lakh as per college website or NIRF report 2024

IIIT - JoSAA 2025 AIR Round-4 Open Category Cut-off & Placement

No.	College	Package/Year		Computer (4110)		IT (4146)		EC (4114)		AI / ML / DS		5 Years integrated CE / IT	
		Max.	Avg.	Ranks	PR	Ranks	PR	Ranks	PR	Ranks	PR	Ranks	PR
1	IIIT Allahabad, Uttar Pradesh	121.00	25.78	-	-	5202	99.67	7758	99.52	-	-	-	-
2	IIITM Gwalior, Madhya Pradesh	59.27	29.66	8044	99.50	-	-	17195	98.93	-	-	13577	99.15
3	IIIT Lucknow, Uttar Pradesh	62.00	29.85	9824	99.39	11494	99.28	-	-	-	-	-	-
4	IIITDM Jabalpur, Madhya Pradesh	82.00	13.00	14757	99.08	-	-	19106	98.81	-	-	-	-
5	IIIT Pune, Maharashtra	53.00	16.83	18252	98.86	-	-	23592	98.53	-	-	-	-
6	IIITDM Kancheepuram, Tamil Nadu	32.00	6.80	18654	98.83	-	-	27634	98.27	-	-	22849	98.57
7	IIIT Guwahati, Assam	52.00	14.88	20821	98.70	-	-	30437	98.10	-	-	-	-
8	IIIT Vadodara, Gujarat	40.00	11.34	21838	98.64	23624	98.52	-	-	-	-	-	-
9	IIIT Bhopal, Madhya Pradesh	34.40	12.23	23999	98.50	30065	98.12	35355	97.79	-	-	-	-
10	IIIT Kota, Rajasthan	65.00	13.09	24416	98.47	-	-	34167	97.86	27124	98.30	-	-
11	IIIT Surat, Gujarat	64.00	12.92	25108	98.43	-	-	34263	97.86	-	-	-	-
12	IIIT Sri City, Andhra Pradesh	41.00	14.20	26444	98.35	-	-	36490	97.72	28509	98.22	-	-
13	IIITN Nagpur, Maharashtra	90.00	14.00	27356	98.29	-	-	37530	97.65	27105	98.31	-	-
14	IIIT Una, Himachal Pradesh	35.00	9.40	28335	98.23	33023	97.94	37935	97.63	30485	98.09	-	-
15	IIIT Sonapat, Haryana	52.00	16.51	28994	98.19	32173	97.99	-	-	31601	98.02	-	-
16	IIIT Trichy, Tamil Nadu	46.00	10.00	29303	98.17	-	-	36702	97.71	-	-	-	-
17	IIITV-ICD, Diu	-	-	32396	97.98	-	-	-	-	-	-	-	-
18	IIIT Ranchi, Jharkhand	28.00	12.14	32429	97.97	-	-	40194	97.49	31336	98.04	-	-
19	IIIT Kurnool, Andhra Pradesh	32.50	8.20	32761	97.95	-	-	41985	97.38	36999	97.69	37958	97.63
20	IIIT Raichur, Karnataka	45.00	18.00	34282	97.86	-	-	-	-	37788	97.64	-	-
21	IIIT Kottayam, Kerala	45.00	12.70	35996	97.75	-	-	39875	97.51	32727	97.95	-	-
22	IIIT Dharwad, Karnataka	46.00	9.54	37419	97.66	-	-	41143	97.43	39077	97.56	-	-
23	IIIT Agartala, Tripura	-	-	39356	97.54	-	-	-	-	-	-	-	-
24	IIIT Bhagalpur, Bihar	46.00	15.80	39481	97.53	-	-	42488	97.34	-	-	-	-
25	IIIT Kalyani, West Bengal	44.00	10.72	39991	97.50	-	-	43031	97.31	-	-	-	-
26	IIIT Senapati, Manipur	40.00	-	50509	96.84	-	-	55833	96.51	47179	97.43	-	-

Maximum and median/average package per year in Lakh as per college website or NIRF report 2024

*4144 : Electrical & Electronics



IIIT, NIT, IIITના એડમિશનની વિસ્તૃત માહિતી અને કેટેગરી વાર્ષિક કટ-ઓફ રેન્ક માટે
QR કોડ સ્કેન કરી JoSAA મોબાઇલ એપ ડાઉનલોડ કરો.

QR
CODE



QR
CODE



Common University Entrance Test (CUET) Exam

As per Admission - 2024

- નેશનલ લેવલની કોલેજોમાં અંડરગ્રેજ્યુએટનાં વિવિધ કોર્સ માટે CUET પ્રવેશ પરીક્ષા છે. CUET સ્કોર પરથી 46 Central Universities, 41 State Universities, 30 Deemed Universities, 10 Government Institutes અને 160 Private Universitiesમાં એડમીશન મળી શકે છે.
- 100+ યુનિવર્સિટીઓમાં એન્જીનીયરિંગનાં એડમીશન CUETની એક્ઝામ દ્વારા કરવામાં આવે છે.
- CUET 3 કલાકની MCQ બેઝ્ડ ટેસ્ટ છે જેની વેલિડિટી એક વર્ષ સુધીની હોય છે. એક્ઝામ ઓનલાઇન અથવા ઓફલાઇન આપી શકાશે.
- CUET પરીક્ષાનાં ફોર્મ ફેબ્રુઆરીમાં ભરાય છે અને પરીક્ષા મે મહિનામાં હોય છે. પરીક્ષાનું ફોર્મ <https://exams.nta.ac.in/> વેબસાઇટ પર ભરી શકાશે.
- પરીક્ષા અંગ્રેજી, હિન્દી, ગુજરાતી ઉપરાંત અન્ય 10 ભાષામાં આપી શકાય છે.
- ગુજરાતમાં અમદાવાદ, આણંદ, ભરૂચ, ભાવનગર, ભુજ, ગાંધીધામ, ગાંધીનગર, ગોધરા, હિમ્મતનગર, જામનગર, જૂનાગઢ, મહેસાણા, નવસારી, પાટણ, રાજકોટ, સુરત, વડોદરા, વલસાડ / વાપી સહિત ભારતમાં કુલ 354 એક્ઝામ સેન્ટર છે.
- દરેક યુનિવર્સિટીમાં એડમીશન પ્રોસેસ અલગ-અલગ હોય છે, જેમાં CUET સ્કોરને પ્રાચીનીયતા આપવામાં આવે છે. જેથી જે યુનિવર્સિટીમાં એડમીશન લેવું હોય ત્યાં વિદ્યાર્થીએ અલગથી ફોર્મ ભરવાનું હોય છે.

CUET Exam Pattern

Section	Description	No. of Questions
Languages		
1	અંગ્રેજી, હિન્દી, ગુજરાતી ઉપરાંત અન્ય 30 ભાષામાંથી કોઈ પણ પસંદ કરી શકાશે જેમાં વાંચનની સમજ, સાહિત્ય અને શબ્દભંડોળ આધારિત પ્રશ્નો હશે.	40 out of 50
2	Domain Specific Subject જે તે સ્ટ્રીમને રિલેટેડ વિષયોને લગતા પ્રશ્નો હશે. જેમ કે, સાયન્સના વિદ્યાર્થીઓને મેથ્સ, ફિઝિક્સ, કેમેસ્ટ્રી, બાયોલોજી, કોમ્પ્યુટર સાયન્સ, વગેરે. સિલેબસની વધુ વિગત માટે https://cuetsamarth.ac.in વેબસાઇટની વિઝિટ કરવી.	35/40 out of 45/50
3	General Test જનરલ નોલેજ, એપ્લિકેશન, રીઝનિંગ વગેરેને લગતા પ્રશ્નો હશે.	50 out of 60

Correct Answer : +5 marks, Wrong Answer: -1, Unanswered: 0

Universities Offering Admission in Engineering based on CUET

- CUET સ્કોર પરથી ભારતની 8 Central Universities અને 10 State Universitiesના એન્જીનીયરિંગ કોર્સમાં એડમીશન મળી શકે છે જે નીચે મુજબ છે:

Sr.	Universities	Type	Sr.	State Universities	Type
1	Babasaheb Bhimrao Ambedkar Uni., Lucknow, UP	CU	10	Dr. APJ Abdul Kalam Tech. University, Lucknow, UP	SU
2	Banaras Hindu University, Varansi, UP	CU	11	Dr. Ram Manohar Lohiya Avadh University, Ayodhya, UP	SU
3	Central University of Haryana, Jaat, Haryana	CU	12	Harcourt Butler Technical University, Kanpur, UP	SU
4	Central University of Punjab, Ghudda, Punjab	CU	13	Indira Gandhi Delhi Technical Uni. For Women, New Delhi	SU
5	Central University of Karnataka, Gulbarga, Karnataka	CU	14	Islamic University of Science & Tech., Avantipora, J & K	SU
6	Hemvati Nandan Bahuguna Garhwal Uni., Naur, Uttarakhand	CU	15	Khwaja Moinuddin Chishti Language Uni., Lucknow, UP	SU
7	Mahatma Gandhi Central University, Motihari, Bihar	CU	16	Maharashtra State Skills University, Mumbai, Maharashtra	SU
8	Pondicherry University, Pondicherry	CU	17	Netaji Subhash University, Jamshedpur, Jharkhand	SU
9	Baba Ghulam Shah Badshah Uni., Rajouri, J & K	SU	18	Shri Mata Vaishno Devi University, Katra, J & K	SU

- આ ઉપરાંત અંદાજિત 100 જેટલી Private Universitiesના B.Tech. એન્જીનીયરિંગ કોર્સમાં CUET સ્કોરના આધારે એડમીશન આપવામાં આવે છે. યુનિવર્સિટી અને કોર્સની વધુ માહિતી માટે <https://exams.nta.ac.in/CUET-UG> વેબસાઇટની વિઝિટ કરવી.



મોટાભાગની યુનિવર્સિટીમાં એન્જીનીયરિંગના B.Tech. કોર્સમાં પ્રવેશ મેળવવા માટે Physics, Chemistry, Mathematics અને General Test એમ કુલ 4 વિષયોની પરીક્ષા આપવાની હોય છે તેમ છતાં વિદ્યાર્થીએ જે યુનિવર્સિટીમાં એડમીશન મેળવવું હોય તે યુનિવર્સિટીની વેબસાઇટ પરથી પૂરતી માહિતી મેળવ્યા બાદ જ CUET પરીક્ષા માટે વિષયોની પસંદગી કરવી.

GSAUCA: એગ્રીકલ્ચર એડમિશન

- ❑ કૃષિ યુનિવર્સિટીઓ (જૂનાગઢ, આણંદ, દાંતીવાડા, નવસારી)ના અભ્યાસક્રમોમાં
 - 80% બેઠકો ગુજરાત રાજ્યના વિદ્યાર્થીઓ માટે આરક્ષીત હોય છે જેના એડમિશન Gujarat State Agricultural Universities Common Admission (GSAUCA) દ્વારા <https://ug.gsauca.in> પર ઓનલાઈન કરવામાં આવે છે.
 - 20% બેઠકોમાં સમગ્ર ભારતના વિદ્યાર્થીઓ એડમિશન લઈ શકે છે જે Indian Council of Agricultural Research (ICAR) દ્વારા <https://icaradmission.in> પર ઓનલાઈન કરવામાં આવે છે.

4-Years Courses offered by Agriculture Universities through GSAUCA Central Counselling										
College	Seat Distribution				2024 Cut-off Marks Round-4					
	Total	GSEB	O.B.	ICAR	Open	EWS	SEBC	SC	ST	O.B.
B.Tech. (Agricultural Engg.)										
College of Agri. Engg. & Tech., Junagadh (JAU)	97	74	4	19	52.03	46.82	48.63	51.83	27.63	40.44
College of Agri. Engg., Godhra (AAU)	65	49	3	13	47.23	44.77	46.03	44.93	32.35	40.18
College of Agri. Engg., Dediapada (NAU)	46	35	2	9	45.92	44.37	44.88	42.82	34.70	42.08
College of Agri. Engg., Khedbramha (SDAU)	40	38	2	-	47.40	46.62	45.42	46.98	27.73	40.15
B.Tech. (Food Tech.)										
College of Food Proc. Tech. & Bio-Energy, Anand (AAU)	65	49	3	13	67.60	68.67	67.03	53.78	47.35	52.99
Shri GN Patel Dairy Sci. & Food Tech, SK Nagar (SDAU)	40	38	2	-	61.07	60.28	59.62	52.45	45.07	49.00
B.Tech. (Ren. Energy & Environ. Engg.)										
College of Ren. Energy & Env. Engg., SK Nagar (SDAU)	60	57	3	-	50.25	47.97	48.32	46.52	29.73	44.42
B.Tech. (Agricultural Info. Tech.)										
College of Agri. Information Technology, Anand (AAU)	60	57	3	-	57.78	53.42	56.65	49.07	35.82	42.93
B.Sc. (Hons.) Community Science										
Aspee College of Nutri. & Comm. Sc., SK Nagar, (SDAU)	70	53	3	14	26.28	34.80	38.32	-	32.27	42.33
B.Sc. (Hons.) Food Nutrition & Dietetics										
Aspee College of Nutri. & Comm. Sc., SK Nagar, (SDAU)	50	47	3	-	28.43	53.67	44.60	59.48	48.60	44.51
Fees: Rs. 13,700/- for Boys & Rs. 8,700/- for Girls										
	593	497	28	68	O.B.: Other board than GSEB					

- ❑ **મેરીટ લિસ્ટ**
 - ગુજરાત બોર્ડ અને અન્ય બોર્ડના વિદ્યાર્થીઓનું મેરીટ લિસ્ટ નીચે મુજબ અલગ-અલગ તૈયાર કરવામાં આવે છે.
- Merit Marks = Board PCM / PCB Theory Marksની 60% + GUJCET-2025 Marksની 40%**
- ❑ **પ્રવેશ પ્રક્રિયા**

પ્રવેશ પ્રક્રિયા ઓનલાઈન હોય છે. સૌપ્રથમ મોક રાઉન્ડ ત્યાર બાદ રાઉન્ડ 1, 2 અને 3 હોય છે. તમને મળેલ એડમિશન કન્ફર્મ કરવા માટે નિયત સમય મર્યાદામાં ઓનલાઈન ફી ભરવાની રહેશે અન્યથા પ્રવેશ આપમેળે રદ થઈ જશે. જો તમારે આગળના રાઉન્ડમાં ભાગ લેવો હોય તો કોલેજ ખાતે રીપોર્ટિંગ કરવાની જરૂર નથી. ઓનલાઈન રાઉન્ડ પૂરા થઈ ગયા બાદ બેઠકો ખાલી હશે તો ઓફલાઈન રાઉન્ડનું આયોજન કરવામાં આવશે.

Kamdheni Uni.: ડેરી ટેકનોલોજી એડમિશન

- ❑ B.Tech. ડેરી ટેકનોલોજીની 185 બેઠકોના એડમિશન <https://kamdhenuuniversity.net> પર ઓનલાઈન રજીસ્ટ્રેશન કર્યા બાદ બાકીની એડમિશન પ્રોસેસ ઓફલાઈન કરવામાં આવે છે. શૈક્ષણિક લાયકાત તેમજ પ્રવેશ પ્રક્રિયાની વધુ માહિતી માટે કામધેનુ યુનિવર્સિટીની વેબસાઈટ <https://kamdhenuuniversity.net> ની મુલાકાત લેવી.
- ❑ **મેરીટ લિસ્ટ**
 - ગુજરાત બોર્ડ અને અન્ય બોર્ડના વિદ્યાર્થીઓનું મેરીટ લિસ્ટ નીચે મુજબ અલગ-અલગ તૈયાર કરવામાં આવે છે.

$$\text{Merit Marks} = \text{Board PCM Theory Marksની 60\%} + \text{GUJCET-2025 Marksની 40\%}$$

4-Years B.Tech (Dairy Technology) offered by Kamdhenu University through Central Counselling										
College	Seat Distribution				2023 Cut-off Marks					
	Total	GSEB	O.B.	ICAR	Open	EWS	SEBC	SC	ST	O.B.
SMC College of Dairy Sci., Anand (AAU)	65	49	3	13	58.13	63.42	52.42	63.80	42.12	59.45
Shri GN Patel Dairy Sci. & Food Tech, SK Nagar (SDAU)	40	38	2	-	42.98	52.65	42.95	48.17	34.75	46.83
College of Dairy Science, Amreli	40	30	2	8	40.10	49.25	44.15	56.28	35.22	55.53
Manishbhai Institute of Dairy & Food Tech., Mehsana	*40	28	2	-	38.83	36.28	36.32	-	33.80	54.12
Fees: Rs. 16,000/- for Boys & Rs. 10,000/- for Girls										
	185	145	9	21	O.B.: Other board than GSEB					

*10 Seats for Management Quota

Bachelor of Architecture (B.Arch.) & Bachelor of Planning (B.Plan.)

- B.Arch (આર્કિટેક્ચર) મુખ્યત્વે બિલ્ડીંગના પ્લાનીંગ, ડ્રોઇંગ, ડીઝાઇનીંગ અને એલીવેશનનું કામ કરે છે. (4 years course)
- B.Plan (પ્લાનર) મુખ્યત્વે શહેરી વિકાસના ક્ષેત્રમાં મર્યાદીત રીસોર્સનો ઉપયોગ કરીને ભવિષ્યનું આયોજન કરવાનું કામ કરે છે. (5 years course)
- આર્કિટેક્ચરમાં ફી ઉપરાંત અન્ય ખર્ચ પણ ઘણો બધો થાય છે. ગર્વમેન્ટ જોબનું પ્રમાણ નહિવત્ છે અને પ્રાઇવેટ જોબની સંખ્યા પણ ઘણી ઓછી છે.
- જે વિદ્યાર્થીઓને મેથ્સ અને ડ્રોઇંગમાં રૂચી હોય અને સાથે સાથે ટેકનીકલ સમજ હોય તેમના માટે અનુકૂળ કોર્સ છે.
- સુખી-સંપન્ન ઘરના વિદ્યાર્થીઓ કે જેમને આર્કિટેક્ચરમાં ખરેખર કેરિયર બનાવવી હોય તેમણે જ આ કોર્સ પસંદ કરવો જોઈએ. માત્ર શોખ માટે નહીં.

ACPC: Architecture Admission in Gujarat

As per Admission 2025

- ગુજરાતની આર્કિટેક્ચર કોલેજોના એડમિશન ACPC દ્વારા બોર્ડવાઈઝ અલગ-અલગ મેરીટ લિસ્ટ બનાવીને www.gujacpc.admissions.nic.in પર ઓનલાઇન કરવામાં આવે છે. ગુજરાતની કોઈપણ આર્કિટેક્ચર કોલેજમાં એડમિશન લેવા માટે NATA-2025માં ક્વોલીફાઇ થવું ફરજિયાત છે.
- ધો.-12ની પરીક્ષા PCM સાથે અથવા ડીપ્લોમા એન્જીનીયરીંગ Maths વિષય સાથે પૂર્ણ કરેલ હોય તે વિદ્યાર્થીઓ NATA-2025ની પરીક્ષા આપી શકે છે.
- NATAની પરીક્ષા એપ્રિલ થી જુલાઈ દરમિયાન વર્ષમાં 3 વખત લેવાય છે. જો વિદ્યાર્થી 1 કરતા વધુ વખત પરીક્ષા આપે તો બધા સ્કોરમાંથી બેસ્ટ સ્કોર ગણાશે. પરિક્ષાના ફોર્મ એપ્રિલમાં <https://nata.in> વેબસાઈટ પર ભરાય છે.
- NATA-2025નો સ્કોર માત્ર શૈક્ષણિક વર્ષ 2025 અને 2026ના પ્રવેશ માટે જ માન્ય રહેશે.
- NATA-2025માં ઓવરઓલ ક્વોલીફાઈંગ માર્ક્સ 200માંથી 70 માર્ક્સ હોવા જોઈએ. જેમાં Part-A માં મિનિમમ 20 માર્ક્સ અને Part-Bમાં મિનિમમ 30 માર્ક્સ હોવા જોઈએ.

■ NATA Exam Pattern:

Part - A: Drawing & Composition Test (offline), Questions: Composition & Color (25 Marks), Sketching & Composition (25 Marks), 3D Composition (30 Marks), Exam Duration: 90 Minutes

Part - B: MCQ based Test (online), 45 Questions (125 Marks), Exam Duration: 90 Minutes

■ બેઠકોની ફાળવણી

College/University	ACPC દ્વારા HSC + NATA / JEE (Main) Paper-2ની આધારે ભરવામાં આવતી બેઠકો (SQ) (માત્ર ગુજરાતના વિદ્યાર્થીઓ માટે)	HSC + NATA / JEE (Main) Paper-2ની આધારે ભરવામાં આવતી બેઠકો (AIQ) (સમગ્ર ભારતના વિદ્યાર્થીઓ માટે)
All Govt. \ GIA Colleges	95%	5%
All SFI Colleges	50%	50% (Including 15% NRI Seats)

*90% Seats reserved for GSEB and 10% Seats reserved for other boards

■ શૈક્ષણિક લાયકાત

1. NATA-2025/ JEE (Main) Paper-2ની પરીક્ષા પાસ કરેલી હોવી જોઈએ.
2. Students should have passed Std. 12 Science Group-A Exam with 45% (40% for reserved category) OR Diploma with Mathematics subject with 45%.

Merit Marks = 50% weightage of HSC Aggregate Marks + 50% weightage of NATA / JEE Main Paper-2 Score

રજીસ્ટ્રેશન અને પ્રવેશ પ્રક્રિયા ACPC દ્વારા સંચાલીત હોવાથી એન્જીનીયરીંગ જેવી જ છે. વધારે માહિતી માટે પેઈજ નંબર 15-16 રીફર કરવા.

ACPC: B.Arch. કોલેજો અને ફી

Sr.	Colleges	Fee/Year	Sr.	Colleges	Fee/Year
1	Anant National University, SoA, Sanand	2,19,000	11	Nirma Uni., IoA, Ahmedabad	2,57,600
2	Bhagwan Mahavir CoA, Surat	87,150	12	P. P. Savani SoA, Surat	1,10,250
3	CEPT University, FoA, Ahmedabad	3,99,500	13	Parul Uni. Parul IoA & Res., Vadodara	1,01,400
4	D.C.Patel SoA, V.V. Nagar	1,30,095	14	SAL SoA, Ahmedabad	1,00,000
5	Ganpat University, IoA, Mehsana	99,200	15	Sarvajani College, FoA, Surat	1,45,000
6	HNGU, IoA, Patan	30,910	16	Shri G. C. Patel IoA, Surat	75,000
7	Indus Uni., IoD, Env. & Arch., Ahmedabad	1,22,850	17	SVIT, CoA, Vasad	79,000
8	L. J. SoA, Ahmedabad	1,02,000	18	Swarnim IoD, Gandhinagar	80,850
9	M.S. University, DoA, Baroda	1,500	19	UKA Tarsadia Uni., R.B. SoA, Surat	1,24,900
10	Navrachana Uni., SoED&A, Vadodara	1,59,000	20	VVP's Indubhai Parekh SoA, Rajkot	1,22,000

SoA: School of Arch., CoA: College of Arch., FoA: Faculty of Arch., IoA: Institute of Arch., IoD: Institute of Design, DoA: Department of Arch., SoS: School of Studies

Fees: Tuition Fees for Admission Year 2024 as per www.frotech.ac.in / college website.

Architecture Aptitude Test (AAT) for B.Arch. Admission in IIT

- IITમાં B.Arch. કોર્સમાં એડમિશન લેવા માટે વિદ્યાર્થીએ JEE (Advanced) 2025 તેમજ AAT-2025ની પરીક્ષા પણ ક્વોલીફાય કરેલી હોવી જોઈએ.
- AAT-2025માં ક્વોલીફાય થયેલા વિદ્યાર્થીઓને JEE (Advanced) 2025 AIR ના આધારે એડમિશન આપવામાં આવે છે.
- JEE (Advanced) 2025માં ક્વોલીફાય થયેલા વિદ્યાર્થીઓ AAT-2025નું રજીસ્ટ્રેશન <https://jeeadv.ac.in> વેબસાઈટ પર કરી શકશે.
- Exam Pattern:** Total Questions - 16, Exam Duration - 3 Hours, Mode of Exam - Offline

Syllabus	JEE (Advanced) 2024 AIR Category wise Cut-Off (As per Round-5)							
Freehand Drawing, Geometrical Drawing, 3D Perception, Imagination and Aesthetic Sensitivity, Architectural Awareness	Colleges	Seats	NIRF Rank	Open	EWS	SEBC	SC	ST
	IIT, Roorkee	30	1	19885	2926	6973	3792	Vac.
	IIT, Kharagpur	40	2	20427	3311	7772	4204	1755
	IIT (BHU), Varanasi	26	-	22390	3467	8177	4321	Vac.

JEE (Main) Paper-2 for B.Arch. & B.Plan. Admission in NIT, SPA, GFTI

- NIT, SPA, GFTIના B.Arch.ના એડમિશન JEE (Main) Paper-2ના આધારે અને B.Plan.ના JEE (Main) Paper-2ના આધારે થાય છે.
- JEE (Main) Paper-2 એ 3 કલાકની પરીક્ષા છે. જે વર્ષમાં 2 વખત લેવાય છે અને બન્ને માટે રજીસ્ટ્રેશન <https://jeemain.nta.ac.in> વેબસાઈટ પર અલગ-અલગ કરવાનું હોય છે. જે વિદ્યાર્થી 2 વખત પરીક્ષા આપે તો બન્ને સ્કોરમાંથી બેસ્ટ સ્કોર ગણાશે.
- JEE (Main) Paper-2ની પરીક્ષા મલ્ટીપલ સેશનમાં લેવાશે. રીઝલ્ટ માર્ક્સના બદલે NTA Score (Normalized PR) પ્રમાણે જાહેર થશે.

Paper Style & Syllabus					
Part	Subject	Exam Mode	Number of Question		Marks
			Paper-2A	Paper-2B	
I	Mathematics	Computer based Test (online)	Section A: 20 (MCQ) and Section B: 5 (Numerical value)		100
II	Aptitude Test		50		200
III	Drawing Test	Pen & Paper based (offline)	02	---	100
III	Planning	Computer based Test (online)	---	25	100

Maths, Aptitude & Planning: Correct Answer: +4 Marks, Incorrect Answer: -1 Mark, Unanswered: 0 Mark

શૈક્ષણિક લાયકાત

B.Arch.: ધો. - 12ની પરીક્ષા Physics, Chemistry અને Maths વિષયો સાથે મિનિમમ 45% માર્ક્સ સાથે પાસ કરેલ હોવી જોઈએ.

B.Plan.: ધો. - 12ની પરીક્ષા મિનિમમ 45% માર્ક્સ સાથે પાસ કરેલ હોવી જોઈએ તથા Mathsમાં મિનિમમ 45% માર્ક્સ મેળવેલ હોવા જોઈએ.

NIT, SPA, GFTI: JEE (Main) Paper-2 AIR Category wise Cut-off

As per 2024 Round - 5

No.	Colleges	NIRF Rank	B. Arch.					B. Plan.				
			Open	EWS	SEBC	SC	ST	Open	EWS	SEBC	SC	ST
1	SPA, New Delhi	5	238	339	380	172	48	435	256	594	153	120
2	NIT, Tiruchirappalli, TN	8	404	102	168	50	41	-	-	-	-	-
3	NIT, Calicut, Kerala	3	466	136	299	104	85	-	-	-	-	-
4	NIT, Rourkela, Odisha	9	716	147	290	91	56	-	-	-	-	-
5	SPA, Bhopal, MP	12	754	613	702	312	166	1093	314	725	359	189
6	SPA, Vijayawada, AP	16	798	711	682	375	196	1039	330	704	357	224
7	NIT, Jaipur, Rajasthan	15	926	417	700	321	192	-	-	-	-	-
8	NIT, Nagpur, Maharashtra	10	1002	398	659	319	217	-	-	-	-	-
9	NIT, Bhopal, MP	17	1469	616	863	414	211	781	181	391	111	54
10	NIT, Raipur, Chhattisgarh	36	1538	712	836	369	201	-	-	-	-	-
11	IIST, Shibpur, WB	4	1576	-	724	259	123	-	-	-	-	-
12	NIT, Hamirpur, HP	32	1616	701	1051	286	161	-	-	-	-	-
13	BIT, Mesra, Ranchi	20	1667	678	1085	431	229	-	-	-	-	-
14	NIT, Patna, Bihar	27	1687	723	915	203	167	-	-	-	-	-
15	SMVD Uni., Katra, J&K	31	1857	800	1113	458	202	-	-	-	-	-
16	SET, Mizoram Uni., Aizawl	-	1863	799	-	453	245	-	-	-	-	-

ACPC : Pharmacy Admission

❑ ગુજરાતની ફાર્મસી કોલેજોના એડમિશન ACPC દ્વારા www.gujacpc.admissions.nic.in પર ઓનલાઇન કરવામાં આવે છે.

❑ રજીસ્ટ્રેશન અને મેરીટ લીસ્ટ

- ગુજરાતની તમામ સરકારી અને ગ્રાન્ટ-ઇન-એડ કોલેજોની 100% બેઠકો તથા સેલ્ફ ફાઇનાન્સ (પ્રાઇવેટ) કોલેજોની સ્ટેટ ક્વોટાની બેઠકોના એડમિશન માટે ACPCનું એક જ રજીસ્ટ્રેશન કરવાનું રહેશે. જ્યારે સેલ્ફ ફાઇનાન્સ કોલેજોની મેનેજમેન્ટ ક્વોટા / ઓલ ઇન્ડીયા ક્વોટા / NRI ક્વોટાના એડમિશન માટે જે-તે કોલેજોનો સંપર્ક કરવાનો રહેશે.
- ACPC દ્વારા બોર્ડ + ગુજકેટના આધારે ભરવામાં આવતી બેઠકો માટે બધા બોર્ડના વિદ્યાર્થીઓનું એક જ કોમન મેરીટ લિસ્ટ નીચે મુજબ બનાવવામાં આવશે.

Merit Marks = Board PCM/PCB Theory PR X 0.50 + GUJCET PR X 0.50

❑ સરકારી અને ગ્રાન્ટ-ઇન-એડ કોલેજોની ઓલ ઇન્ડીયા ક્વોટાની 5% બેઠકો પર ACPC દ્વારા JEE (Main) Paper-1 અથવા NEET (UG)ના આધારે સમગ્ર ભારતના વિદ્યાર્થીઓ એડમિશન લઈ શકશે.

રજીસ્ટ્રેશન અને પ્રવેશ પ્રક્રિયા ACPC દ્વારા સંચાલીત હોવાથી એન્ટ્રીનીયરીંગ જેવી જ છે. વધારે માહિતી માટે પેઈજ નંબર 15-16 રીડ કરવા.

B.Pharm. કોલેજોની ફી, બેઠકો, કટ-ઓફ રેન્ક

As Per ACPC-2024 Round 2 Allotment

Sr.	College	Fees/Year	Seat	TFWS	Open	EWS	SEBC	SC	ST
1	MSU, FoP, Vadodara (NIRF: 44)	2,100	44	76	306	522	982	1973	4480
2	L. M. CoP, Ahmedabad (NIRF: 52)	2,100	98	105	423	623	1022	2218	9782
3	A. R. CoP & G. H. Patel IoP (GIA), V.V. Nagar	2,100	32	255	694	751	1395	2148	5339
4	Gov. Pharmacy College, Gandhinagar	2,100	65	459	1107	1435	1578	3277	10217
5	B. K. Mody Gov. Pharmacy College, Rajkot	2,100	110	495	1607	1926	2089	4015	11487
6	Gov. Pharmacy College, Surat	2,100	66	678	1652	2133	2229	3799	8642
7	Nirma University, IoP, Ahmedabad (NIRF: 37)	2,20,000	103	64	1390	1800	3742	3489	18629
8	Ramanbhai Patel CoP, Changa (NIRF: 90)	1,45,000	104	854	2222	3278	7882	6104	17931
9	GTU SoP, Gandhinagar (NIRF: 70)	26,250	63	936	2282	2482	3906	5163	18401
10	L J IoP, Sanand, Ahmedabad	81,000	105	1108	2415	3083	4552	4122	18708
11	A. R. CoP & G. H. Patel IoP (SFI)	1,42,000	33	1028	2480	3671	4401	5698	13347
12	L J University, DoPS, Ahmedabad	79,000	63	1045	2686	3235	5363	4675	Vac.
13	Dharamsinh Desai Uni., FoP, Nadiad	1,61,700	63	338	2731	4163	7371	5188	30006
14	Anand Pharmacy College, Anand	89,000	105	792	2976	3246	4897	7127	15258
15	K. B. IoP Edu. & Res., Gandhinagar	1,23,500	105	1261	4050	4166	7570	10245	18419
16	Sardar Patel Uni., DoPS, Anand	49,500	63	2295	4298	6391	6783	16453	Vac.
17	Sal IoP, Ahmedabad	1,04,700	105	1542	4384	4883	8199	6417	Vac.
18	Pioneer PC, Sayajipura, Vadodara	82,687	63	-	4476	6607	12612	6829	18655
19	Indus University, IloPR, Ahmedabad	78,750	63	1285	4568	6220	9554	4993	11294
20	Maliba PC, Uka Tarsadia Uni., Sura	91,000	105	1634	4872	8611	7642	Vac.	13951
21	APMC CoP Edu. & Res., Himmatnagar	73,500	63	1600	4940	6249	7231	16848	18393
22	C. K. Pithawala IoP Sci. & Res., Surat	81,900	105	3077	4996	5943	8665	11871	16864
23	SAL CoP, Ahmedabad	81,900	105	1627	5068	6531	8966	12499	Vac.
24	Ganpat University, IoP, Mahesana	99,500	63	1485	6272	7032	9730	13565	15228
25	A-One Pharmacy College, Ahmedabad	60,638	105	1630	6423	6942	10913	10155	Vac.
26	Shree S K Patel, CoP Edu. & Res., Mehsana	1,04,700	105	1476	6452	6924	10923	12564	14482
27	Gandhinagar IoP, Kalol	71,400	105	-	6873	8825	12116	13269	14218
28	Arihant SoP & Bio RI, Adalaj, Gandhinagar	87,000	105	2572	6917	7870	12285	12068	Vac.
29	Krishna SoP & Res. (Babaria IoP), Vadodara	1,40,017	105	2297	6954	8681	30019	17323	18605
30	Shri Sarvajani Pharmacy College, Mehsana	77,000	105	1715	7044	7852	11703	11044	Vac.
31	Bhagvan Mahavir CoP, Vesu, Surat	86,100	63	2903	7110	9287	13033	18317	17188
32	P. P. Savani SoP, Surat	*83,000	105	-	7253	9394	12422	15035	16227
33	Shree N. L. Patel CoP, Umrakh, Surat	98,000	105	2852	7325	12009	11178	15466	14465
34	Shree Dhanvantary PC, Kim, Surat	1,00,327	105	2277	7329	9496	14149	12596	17101
35	Nootan Pharmacy College, Visnagar	78,200	105	1455	7376	7605	15173	17633	Vac.
36	Indukaka Ipcowala CoP, V.V. Nagar	1,11,000	63	3681	7384	8836	11295	16885	Vac.
37	K. B. Raval CoP, Shertha, Gandhinagar	76,650	105	2712	7427	8197	12864	12896	Vac.
38	S. S. Agrawal IoP, Navsari	79,000	105	3004	7517	17156	14221	16851	11470
39	Sigma University, FoP, Vadodara	*74,000	63	2038	7740	14686	18136	14663	18361
40	Shri B. M. Shah CoP Edu. & Res., Modasa	77,175	63	3369	7858	8129	10379	13477	15242
41	Saurashtra Uni., DoPS, Rajkot	55,000	63	1433	8292	9259	16161	16108	Vac.

B.Pharm. કોલેજોની ફી, બેઠકો, કટ-ઓફ રેન્ક

As Per ACPC-2024 Round 2 Allotment

Sr.	College	Fees/Year	Seat	TFWS	Open	EWS	SEBC	SC	ST
42	Shri Swaminarayan Sanskar PC, Gnagar	61,500	105	2584	8302	10709	14364	13300	Vac.
43	Khyati CoP, Palodia, Ahmedabad	59,000	105	2372	8561	10959	12380	15796	Vac.
44	Gokul Pharmacy College, Patan	69,000	63	1856	8756	13636	16383	13338	Vac.
45	Atmiya University, FoPS & SoPS, Rajkot	1,01,850	105	2393	8845	17103	18632	16080	Vac.
46	Laxminarayan Dev CoP, Bholav, Bharuch	83,790	105	2913	9297	10449	16883	12791	18506
47	Shankersinh Vaghela Bapu IoP, Gnagar	86,000	63	2958	9352	10531	15865	13516	15515
48	Parul University, Parul IoP, Vadodara (NIRF: 47)	1,00,300	105	1885	10145	12311	16467	15589	18503
49	Sharda SoP, Gandhinagar	69,400	105	2691	10204	12992	18245	16719	10507
50	Marwadi University, FoP, Rajkot	1,10,000	103	2585	10268	11783	18390	Vac.	Vac.
51	R. K. University, SoP, Rajkot	82,687	105	1807	10359	16956	30042	15800	Vac.
52	Smt. S. M. Shah Pharmacy College, Kheda	66,150	105	3391	10387	17039	16047	15117	Vac.
53	Arihant SoP, Gandhinagar	74,000	63	3311	10650	12511	15896	13925	13742
54	Vidhyadeep University, IoP, Surat	78,750	105	3520	10750	12453	18671	16431	17908
55	Sardar Patel CoP, Bakrol, Anand	66,500	105	3436	10781	13789	17214	15950	17147
56	Sigma IoP, Bakrol, Vadodara	81,500	105	4402	10915	15739	17598	14080	17754
57	Saraswati IoPS, Dhanap, Gandhinagar	74,000	105	2610	11007	12839	14342	15759	17737
58	C. U. Shah CoP & Res., Wadhwan	1,01,400	63	-	11652	15129	13398	12574	Vac.
59	Dr. Chunibhai V Patel CoP, Surat	1,15,000	105	3967	11664	15191	16761	16084	17370
60	Noble Pharmacy College, Junagadh	59,535	105	3300	11688	15563	18370	18730	Vac.
61	Smt. N. M. Padalia PC, Ahmedabad	59,000	105	3398	12681	17912	16375	30124	Vac.
62	Parul University, CoPR, Ahmedabad	80,850	105	2621	12865	15015	17476	14873	Vac.
63	Indrashil University, SoP, Rajpur, Mahesana	99,000	105	3322	13158	16575	18388	13902	Vac.
64	Merchant Pharmacy College, Mehsana	73,000	63	2289	13651	15302	18070	17644	16856
65	Indubhai Patel CoP & RC, Dharmaj, Anand	55,000	63	4521	13659	17539	17775	18550	Vac.
66	Silver Oak University, CoP, Ahmedabad	73,000	105	3085	13703	16724	16911	16847	Vac.
67	Smt. C. V. Gajera PMC, Amreli (For Girls)	71,662	63	-	13764	15149	30040	Vac.	Vac.
68	Veerayatan IoP, Mandavi, Kutch	66,000	63	5018	14434	17506	18213	15974	18741

નીચે દર્શાવેલી SFI કોલેજોમાં બેઠકો ખાલી રહેલ હોવાથી કટ-ઓફ દર્શાવેલા નથી. મેરીટ નંબર ધરાવનાર તમામ વિદ્યાર્થીઓને એડમિશન મળવાપાત્ર છે.

Sr.	College	Fees/Year	Seat	Sr.	College	Fees/Year	Seat
69	Akshar-Preet IoP, Jamnagar	56,226	47	87	Parul University, SoP, Vadodara	77,150	105
70	Avantika Edu. Trust PC, Navalgadh	66,000	63	88	Parul IoPR, Vadodara	97,000	105
71	Bharat PC, Rasana, Banaskantha	FRC	63	89	Rai University, SoP, Ahmedabad	69,000	105
72	Dr. Subhash Tech. Campus, Junagadh	87,097	105	90	RKM IoP, Vijaynagar	FRC	63
73	"Genezen IoP, Delol, Godhra"	*69,000	63	91	Rofel Shri G. M. Bilakhia CoP, Vapi	93,000	105
74	Gyanmanjari PC, Bhavnagar	80,000	105	92	Sat Kaival CoP, Sarsa, Anand	66,150	105
75	ITM School of Pharmacy, Vadodara	75,000	105	93	Shivam PS & Res. Centre, Anand	74,500	105
76	K N School of Pharmacy, Ahmedabad	68,000	63	94	Shree Aryatej IoP, Morbi	FRC	63
77	K. V. Virani IoP & Res. Centre, Amreli	60,600	63	95	Shree H. N. Shukla IoPE & Res., Rajkot	70,350	63
78	Kalol IoP, Kalol, Gandhinagar	81,000	105	96	Shree Samanvay IoPE & Res., Botad	50,960	63
79	L. B. Rao IoP Edu. & Res., Khambhat	53,550	63	97	Shree Swaminarayan CoP, Saij, Kalol	64,900	105
80	Manjushree IoP, Piplaj, Gandhinagara	FRC	63	98	Shri Satsangi Saketdham, FoP, Mehsana	81,585	105
81	Monark Goswami CoP, Ahmedabad	71,400	105	99	Silver Oak IoPR, Ahmedabad	FRC	105
82	N. R. Vekaria IoP & Rec., Junagadh	74,000	63	100	Smt. B. N. B. Swaminarayan PC, Vapi	84,840	105
83	Neotech Institute IoP, Vadodara	60,000	63	101	Smt. R. D. Gardi B. PC, Nyara, Rajkot	62,000	63
84	Nutan Edu. Trust, PC, Godhra	74,000	105	102	Surendranagar University, CoP, Snagar	FRC	63
85	Parul University, IoPS, Vadodara	80,850	105	103	Tathya Pharmacy College, Chikhali	60,600	105
86	Parul University, IOPER, Vadodara	80,850	105	104	Varsha Goswami CoP, Vahela	71,400	105

Fees: For Admission Year 2024 as per www.frctech.ac.in, *: Fees for Admission Year 2023, **FRC:** Fees will be declared by Fee Regulatory Committee.

Seat: Approved SQ Intake as per ACPC-2024 Seat Matrix. **Cut off Rank:** As per ACPC Round-2 Allotment

CoP: College of Pharmacy, **FoP:** Faculty of Pharmacy, **IoP:** Inst. of Pharmacy, **SoP:** School of Pharmacy, **PC:** Pharmacy College

ખાસ નોંધ: ફાર્મસીના મોક રાઉન્ડ અને રાઉન્ડ-1 ના એડમિશન મેડીકલ / પેરામેડીકલ અભ્યાસક્રમોની પહેલા થાય છે, જેથી બધા વિદ્યાર્થીઓ ભાગ લે છે અને ફાર્મસીની તમામ બેઠકો ભરાય જાય છે તથા ઘણા વિદ્યાર્થીઓ એડમિશનથી વંચીત રહી જાય છે. જ્યારે ફાર્મસીના છેલ્લા રાઉન્ડના એડમિશન, મેડીકલ / પેરામેડીકલના એડમિશન બાદ થાય છે, તેથી આ રાઉન્ડમાં મોટા ભાગની બેઠકો ખાલી પડે છે અને વિદ્યાર્થીઓને મનગમતી કોલેજમાં સરળતાથી એડમિશન મળી જાય છે. વાલી-વિદ્યાર્થીઓએ એડમિશન માટે ધીરજ રાખવી જોઈએ.

ACPC: Hotel & Tourism Management Admission

As per Admission-2024

- ❑ Bachelor of Hotel & Tourism Managementના એડમિશન ACPC દ્વારા જ ઓફલાઇન કરવામાં આવે છે.
- ❑ ધો. 12 (વિજ્ઞાન/સામાન્ય પ્રવાહ)માં 45% કરતા વધારે માર્ક્સ મેળવનાર વિદ્યાર્થીઓને એડમિશન મળવાપાત્ર છે. (40% for EWS/SEBC/SC/ST)
- ❑ ACPCની વેબસાઇટ પરથી એપ્લીકેશન ફોર્મ ડાઉનલોડ કરીને જરૂરી ડોક્યુમેન્ટ્સ સાથે એડમિશન કમિટી, અમદાવાદ ખાતે પોસ્ટ દ્વારા જમા કરાવવાનું રહેશે.

Sr.	Institutes	Fees/Year	University	Intake	Course
1	Asia Pacific Inst of Hotel Mgmt., Ahmedabad	57,225	GTU	45	Hospitality & Tourism Administration
2	Gyanmanjari Insti. of Hotel Mgmt., Bhavnagar	63,000	Gyanmanjari	60	Hotel Management & Catering Technology
3	Parul Inst of Hotel Mgmt., Vadodara	67,250	PU	120	Hotel Management & Catering Technology
4	State Inst of Hotel Mgmt., Patan	65,000	GTU	60	Hotel Management & Catering Technology
5	Vivekanand Inst of Mgmt., Ahmedabad	67,250	GTU	60	Hotel Management & Catering Technology
6	Vivekanand Inst of Hotel & Tourism Mgmt., Rajkot	92,000	SU	60	Hotel Management & Catering Technology
7	Bhagwan Mahavir College of Hotel Mgmt., Surat	64,050	BMU	60	Hotel Management
				60	Hospitality & Tourism Administration
8	Apollo HMCT College, Visavadar	-	GTU	60	Hotel Management & Catering Technology

Fees: for A.Y.-2024 as per www.frctech.ac.in, Intake: as per ACPC-2024 Seat Matrix

B.Sc. એડમિશન

- ❑ સામાન્યપણે B.Sc. 3 વર્ષનો કોર્સ છે પરંતુ NEP-2020 મુજબ અમુક કોલેજો B.Sc. (Honors)નો 4 વર્ષનો કોર્સ પણ ઓફર કરે છે.
- ❑ ગ્રુપ-આના વિદ્યાર્થીઓને IT, કોમ્પ્યુટર સાયન્સ, મેથ્સ, ફીઝીક્સ, કેમેસ્ટ્રી, ઇલેક્ટ્રોનીક્સ, સ્ટેટેસ્ટીક્સ જેવા સ્પેશલાઇઝેશન ઓફર કરવામાં આવે છે.
- ❑ UGC માન્ય State & Private Universitiesમાં B.Sc.નો અભ્યાસક્રમ ઉપલબ્ધ હોય છે. આ યુનિવર્સિટીઓની યાદી UGCની વેબસાઇટ પરથી મળશે.
- ❑ નોકરીની તકો
 - જુજ વિદ્યાર્થીઓને B.Sc. કર્યા પછી રીસર્ચ & ડેવલોપમેન્ટમાં નોકરીની તકો મળે છે (અંદાજિત 1% કરતા પણ ઓછા).
 - B.Sc. (Chemistry)ને સંલગ્ન સ્પેશલાઇઝેશન કરનારા વિદ્યાર્થીઓને કેમિકલ ઇન્ડસ્ટ્રીઝમાં નોકરી મળવાની શક્યતાઓ છે. કેમિકલ ઇન્ડસ્ટ્રીઝ મુખ્યત્વે વડોદરા, અંકલેશ્વર, ભરૂચ, સુરત, વાપી, સીક્કા વગેરે સ્થળો પર આવેલી છે.
 - B.Sc. (Maths & Physics)ના વિદ્યાર્થીઓ માટે ઇન્ડસ્ટ્રીઝમાં નહિવત તકો છે. મુખ્યત્વે તેઓ શૈક્ષણિક ક્ષેત્રમાં કાર્ય કરે છે. (Schools/Colleges)
 - B.Sc. (IT) + MCA અથવા B.Sc. (Honors) CS કર્યા બાદ વિદ્યાર્થીઓ IT ફીલ્ડમાં સોફ્ટવેર એન્જનીયર તરીકે કેરિયર બનાવી શકે છે.

ડિપ્લોમા એન્જનીયરીંગ

As per ACPDC Admission Committee Website

- ❑ ધો. 12માં ઓછા માર્ક્સ આવ્યા હોય અથવા નાપાસ થયા હોય તેવા વિદ્યાર્થીઓ માટે ડિપ્લોમા એન્જનીયરીંગ પણ એક સારો વિકલ્પ છે.
- ❑ ડિપ્લોમા એન્જનીયરીંગ 3 વર્ષનો અભ્યાસક્રમ છે, જે પૂર્ણ કર્યા બાદ ઇન્ડસ્ટ્રીઝમાં હોમટાઉન કે નજીકમાં સારા પગારની જોબ મળી શકે છે.
- ❑ ડિપ્લોમા પૂર્ણ કર્યા બાદ ડિગ્રી એન્જનીયરીંગના બીજા વર્ષમાં સીધો પ્રવેશ મળે છે તેથી ડિપ્લોમા+ડિગ્રી એન્જનીયરીંગ 6 વર્ષમાં પૂર્ણ કરી શકાય છે.
- ❑ ડિપ્લોમા એન્જનીયરીંગ પૂર્ણ કર્યા બાદ ધો. 12 પાસ સમકક્ષ સર્ટીફિકેટ મેળવી શકાય છે.

પ્રકાર	કોલેજ	બેઠકો	વાર્ષિક ફી
Govt./GIA	36	17,772	1,000
SFI	115	44,672	50,000 થી 90,000

સ્કોલરશીપ: ધોરણ-10 માં 80 PR થી વધુ હોય અને કુટુંબની કુલ વાર્ષિક આવક 6 લાખ કરતા ઓછી હોય તેવા વિદ્યાર્થીઓને સરકારશ્રી તરફથી MYSY સ્કોલરશીપ મળવાપાત્ર છે, જેમાં 50% ફી અથવા રૂ. 25,000 પૈકી જે ઓછું હોય તે દર વર્ષે મળવાપાત્ર છે.

- ❑ નોકરીની તકો
- ❑ ડિપ્લોમા અભ્યાસ પૂર્ણ કર્યા બાદ નોકરી કરવા ઇચ્છતા વિદ્યાર્થીઓએ સિવિલ, મિકેનિકલ, ઇલેક્ટ્રીકલ બ્રાંચને જ પસંદ કરવી જોઈએ.
- ❑ MNC કંપનીઓ દ્વારા મહિને Rs. 15,000/- થી Rs. 25,000/- સુધીનો પગાર ઓફર કરવામાં આવે છે. જેવી કે, Maruti, Tata Motor, Adani Power, etc.
- ❑ MSME કંપનીઓ દ્વારા મહિને Rs. 10,000/- થી Rs. 20,000/- સુધીનો પગાર ઓફર કરવામાં આવે છે. જેવી કે, Amul, Orbit, UltraCab, Ascent, etc.

ડિપ્લોમા એગ્રીકલ્ચર

- ❑ ગુજરાત રાજ્યમાં આવેલી કૃષિ યુનિવર્સિટીઓ અને કામઘેનુ યુનિવર્સિટીને સંલગ્ન 31 પોલિટેકનીક કોલેજો દ્વારા કૃષિ, બાગાયત, કૃષિ ઇજનેરી, એગ્રો પ્રોસેસિંગ, ન્યુટ્રીશન & ડાયેટીટીક્સ, ગૃહવિજ્ઞાન, પશુપાલન વગેરે જેવા કોર્સમાં અંદાજે 1200 જેટલી બેઠકો પર એડમિશન ઓફર કરવામાં આવે છે.
- ❑ ધો.-10 પાસ કરેલ વિદ્યાર્થીઓએ એડમિશન મેળવવા માટે જે તે કોલેજ/યુનિવર્સિટીનો સંપર્ક કરવાનો રહેશે.

શિષ્યવૃત્તિ

- TFWS (Tuition Fee Waiver Scheme) જે વિદ્યાર્થીના કુટુંબની કુલ વાર્ષિક આવક Rs. 8,00,000/- થી ઓછી હોય તેને TFWSનો લાભ મળવાપાત્ર છે. કુલ બેઠકોની 5% સુપરન્યુમેરી (વધારાની) બેઠકો TFWS હોય છે જે મેરીટ નંબરના આધારે જ ભરવામાં આવે છે. જે વિદ્યાર્થીને TFWS હેઠળ એડમિશન મળે તો પૂરા અભ્યાસક્રમ દરમિયાન ટ્યુશન ફી ભરવાની હોતી નથી. TFWS બેઠકો માટે અલગ ચોઈસ ભરવાની હોય છે. આ યોજનાનો લાભ લેવા માટે TDO, DDO, મામલતદાર, કલેક્ટર, જન સેવા કેન્દ્ર પરથી કઢાવેલું આવકનું સર્ટીફિકેટ રજીસ્ટ્રેશનની સાથે જોડવાનું આવશ્યક છે.

- મુખ્યમંત્રી યુવા સ્વાવલંબન યોજના (MYSY, www.mysy.guj.nic.in)**

આ યોજના અંતર્ગત ગુજરાત રાજ્યમાંથી ધોરણ-12 વિજ્ઞાન પ્રવાહમાં 80PR (Science PR અથવા Overall PR) કે તેથી વધુ મેળવનાર વિદ્યાર્થીઓ કે જેમના કુટુંબની કુલ વાર્ષિક આવક Rs. 6,00,000/- થી ઓછી હોય અને સરકાર માન્ય SFI કોલેજોના ડિગ્રી અભ્યાસક્રમોમાં (એન્જનીયરીંગ, ફાર્મસી, આર્કિટેક્ચર, ઇન્ટીરીયર ડિઝાઇન, પ્લાનિંગ, એગ્રીકલ્ચર) એડમિશન મેળવનાર વિદ્યાર્થીને સરકારશ્રી દ્વારા વાર્ષિક ટ્યુશન ફીની 50% રકમ અથવા Rs. 50,000/- પૈકી જે ઓછું હોય તે મળવાપાત્ર છે. આ ઉપરાંત રહેઠાણના તાલુકાની બહાર અભ્યાસ કરતા અને સરકારી/અનુદાનીત છાત્રાલયમાં પ્રવેશ ના મળ્યો હોય તેવા વિદ્યાર્થીઓને કુલ વાર્ષિક Rs. 12,000/- રહેવા-જમવા માટેની સહાય પેટે મળવાપાત્ર છે. Rs. 5,000/- પ્રથમ વર્ષે એક વાર સાધન-પુસ્તક માટેની સહાય પેટે મળવાપાત્ર છે.

જો વિદ્યાર્થી ફેઇલ થશે અથવા 50% કરતા ઓછા માર્ક્સ આવશે તો તે સેમેસ્ટરમાં MYSYનો લાભ નહીં મળે.

વિદ્યાર્થીએ સત્રની શરૂઆતમાં પૂરી ફી ભરવાની હોય છે જ્યારે સરકારશ્રી દ્વારા ઓનલાઇન અરજી કરવાની પ્રોસેસ શરૂ કરવામાં આવે ત્યારે વિદ્યાર્થીએ ઓનલાઇન અપ્લોઇ કર્યા બાદ MYSY હેલ્પ સેન્ટર ખાતે ડોક્યુમેન્ટ્સ રૂબરૂ વેરીફાઇ કરાવવાના રહેશે. ત્યારબાદ આશરે બે મહિનાની અંદર ડાયરેક્ટ વિદ્યાર્થીના એકાઉન્ટમાં જ સ્કોલરશીપની રકમ જમા થાય છે.

- SC/ST (અનુસુચિત જાતિ અને અનુસુચિત જનજાતિ) કેટેગરીના** તમામ વિદ્યાર્થીઓ કે જેમના કુટુંબની કુલ વાર્ષિક આવક Rs. 2,50,000/- થી ઓછી હોય તેમને સરકારશ્રી દ્વારા ટ્યુશન ફીની 100% રકમની સ્કોલરશીપ દર વર્ષે આપવામાં આવે છે. **માત્ર ગર્લ્સ માટે:** જો કુટુંબની કુલ આવક Rs. 2,50,000/- થી Rs. 6,00,000/- સુધીની હોય તો ટ્યુશન ફી + નિભાવ ખર્ચ અને જો આવક Rs. 6,00,000/- કરતા વધારે હોય તો માત્ર નિભાવ ખર્ચ મળવાપાત્ર છે.

- NT/DNT (વિચરતી અને વિમુક્ત)** જાતિઓના વિદ્યાર્થીઓ કે જેમના કુટુંબની કુલ વાર્ષિક આવક રૂ. 2,00,000/- થી ઓછી હોય તેમને સરકારશ્રી દ્વારા રૂ. 50,000/- સુધીની સ્કોલરશીપ દર વર્ષે આપવામાં આવે છે. પ્રવેશ મળ્યા બાદ નિયત સમય મર્યાદામાં ઓનલાઇન અરજી કરવાની રહેશે.

- પ્રગતી સ્કોલરશીપ સ્કીમ ફોર ગર્લ્સ ફોર ટેકનીકલ એજ્યુકેશન :** AICTE દ્વારા પ્રગતી સ્કોલરશીપ આપવામાં આવે છે. દર વર્ષે દેશભરમાંથી 5000 ગર્લ્સને જેમના કુટુંબની કુલ વાર્ષિક આવક Rs. 8,00,000/- કરતા ઓછી હોય તેમને આ સ્કોલરશીપનો લાભ મળે છે. એક કુટુંબમાંથી ફક્ત બે જ ગર્લ્સને આ સ્કોલરશીપ મળવાપાત્ર છે. Rs. 50,000/- અથવા ટ્યુશન ફી પૈકી જે ઓછી રકમ હશે તે દર વર્ષે મળવાપાત્ર છે. વધારે માહિતી માટે www.aicte-pragati-saksham-gov.in

- પોસ્ટ મેટ્રીક સ્કોલરશીપ :** ગુજરાત સરકાર દ્વારા SEBC જાતિના વિદ્યાર્થીઓ કે જેમના કુટુંબની કુલ વાર્ષિક આવક Rs. 2,50,000/- કરતા ઓછી હોય તેમને પોસ્ટ મેટ્રીક સ્કોલરશીપ આપવામાં આવે છે. Digital Gujarat Portal (www.digitalgujarat.gov.in) મારફતે વિદ્યાર્થીઓએ ઓનલાઇન અરજી કરવાની હોય છે. આ યોજનામાં જે કેટેગરી લાગુ પડતી હોય તેની માહિતી વિદ્યાર્થીએ કોલેજમાંથી મેળવી નિયત સમય મર્યાદામાં અરજી કરવાની રહેશે. અંદાજિત Rs. 5,000/- થી Rs. 15,000/- જેટલી સહાય કોર્ષ મુજબ મળવાપાત્ર છે.

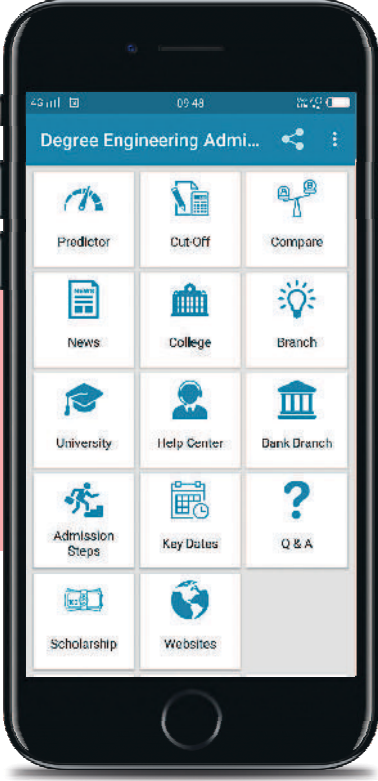
- માનનીય મુખ્યમંત્રીશ્રી શિષ્યવૃત્તિ યોજના (CMSS, www.scholarships.gujarat.gov.in)**

આ યોજના અંતર્ગત નીચેની કેટેગરીમાં આવતા વિદ્યાર્થીઓ કે જેમના કુટુંબની કુલ વાર્ષિક આવક Rs. 4,50,000/- કરતા ઓછી હોય અને સ્નાતક અભ્યાસક્રમમાં પ્રવેશ મેળવેલ હોય તેઓને આ સ્કોલરશીપનો લાભ મળવાપાત્ર છે.

- રાજ્યના 50% થી ઓછી મહિલા સાક્ષરતા ધરાવતા 50 તાલુકાઓની શાળાઓમાંથી ધોરણ-12ની પરીક્ષા પાસ કરનાર કન્યાઓ
- ગુજરાત રાજ્યના વતની હોય અને યુદ્ધ, આતંકવાદ, નક્સલવાદ જેવા કારણોસર ફરજ દરમિયાન માર્યા ગયા હોય અથવા કાયમી વિકલાંગ થયા હોય તેવા ભારતીય સેનાના કેન્દ્રિય/રાજ્યના અર્ધલશ્કરીદળોના અને અનામત પોલીસદળોના તથા ગુજરાત પોલીસદળના જવાનોના સંતાનો
- શ્રમિકકાર્ડ ધરાવતા શ્રમિક વાલીના સંતાનો
- 40% થી વધુ વિકલાંગતા ધરાવતા વિદ્યાર્થીઓ અથવા વાલીઓના સંતાનો
- વિધવા મહિલાના સંતાનો
- અનાથ વિદ્યાર્થીઓ કે જેના માતા અને પિતા મરણ પામેલ હોય
- ડિવોર્સી/ત્યક્તા મહિલાના સંતાનો

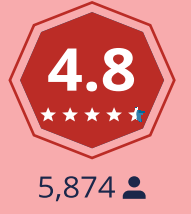
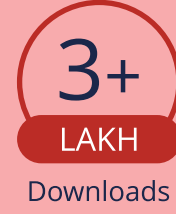
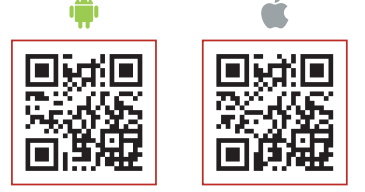
એન્જનીયરીંગ/પ્રોફેશનલ કોર્સ માટે 1000 વિદ્યાર્થીઓને વાર્ષિક ટ્યુશન ફીની રકમના 50% અથવા Rs. 1,00,000/- પૈકી ઓછું હોય તે મળવાપાત્ર છે.

CMSSની પાત્રતા ધરાવતા વિદ્યાર્થીઓ MYSY ઉપરાંત CMSSનો પણ લાભ મેળવી શકે છે.



આ એપ્લિકેશન **વિના મુલ્યે**
ગુગલ પ્લે સ્ટોર અને એપલ એપ સ્ટોરમાંથી
ENGINEERING ADMISSION
સર્ચ કરીને ડાઉનલોડ કરી શકાય છે.

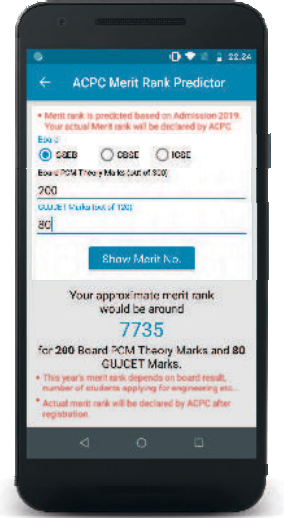
SCAN TO DOWNLOAD



App ડાઉનલોડ કર્યા બાદ ઈન્ટરનેટ વગર પણ ચાલશે.
એડમિશનના દરેક રાઉન્ડ બાદ App અપડેટ કરવામાં આવે છે.

Features

- ✓ બોર્ડ અને ગુજરાતના માર્ક્સ પરથી **અંદાજિત મેરીટ નંબર – Predict Merit Rank**
- ✓ મેરીટ નંબરના આધારે કઈ **કોલેજ અને બ્રાંચમાં** એડમિશન મળવાપાત્ર છે તેની માહિતી
- ✓ દરેક કોલેજ અને બ્રાંચના **ગયા વર્ષના કટ-ઓફ (Closing Merit Number)**
- ✓ **દરેક એન્જીનીયરીંગ કોલેજની માહિતી** જેવી કે ફી, કોન્ટેક, બેઠકો, પ્લેસમેન્ટ, રીઝલ્ટ રેન્ક વગેરે
- ✓ **બ્રાંચ મૂજબ કોલેજોની માહિતી** જેવી કે, બેઠકોની સંખ્યા, પ્લેસમેન્ટ, કટ-ઓફ વગેરે
- ✓ **યુનિવર્સિટીઓની માહિતી (GTU & Private Universities)**
- ✓ એડમિશન **શેડ્યુલ અને સ્ટેપ્સ**
- ✓ વિવિધ પ્રકારની **સ્કોલરશીપ્સની માહિતી**
- ✓ Latest **News** and Important **Announcements**



GUJCET MCQ Preparation App

- ♦ ધો. 12 સાયન્સ ગ્રુપ-આ વિદ્યાર્થીઓને GUJCET પરીક્ષાની તૈયારી માટે GUJCET MCQ Preparation App બેસ્ટ પ્લેટફોર્મ છે. આ એપની મદદથી વિદ્યાર્થીઓ પ્રેક્ટીસ દ્વારા GUJCETમાં સારો સ્કોર મેળવી શકે છે.



- **English & Gujarati Medium**
- **Maths, Physics, Chemistry**
- **13,000+ MCQs**
- **Track Progress**
- **Practice Test**
- **Mock Test Papers**



- એન્જીનીયરીંગની એડમિશન પ્રોસેસ ધો. 12નું રીઝલ્ટ જાહેર થાય પછી તરત જ શરૂ થતી હોય છે. આ પ્રોસેસ લગભગ 2-3 મહીના સુધી ચાલે છે, ત્યારે ઘણી બધી એક્ટીવીટીઝ એકસાથે અને ઝડપથી થતી હોય છે.
- ઘણીવાર ધો.12 બોર્ડની પરીક્ષા પછી તરત જ એડમિશનના રજીસ્ટ્રેશન શરૂ થઈ જાય છે. જેના વિશે ઘણા વિદ્યાર્થીઓ અજાણ હોય છે અને રજીસ્ટ્રેશનથી વંચિત રહી જાય છે જેથી એડમિશન પ્રોસેસમાં ભાગ લઈ શકતા નથી.
- આ સમયે વાલી અને વિદ્યાર્થીઓ પણ કોલેજ અને બ્રાંચ સીલેક્શનને લઈને મૂંઝવણમાં હોય છે. જેથી ઘણીવાર એડમિશન કમીટી દ્વારા જાહેર થતી અગત્યની નોટીસ, જાહેરાત અને તારીખો ધ્યાન બહાર રહી જતી હોય છે, અંતે વિદ્યાર્થીએ સહન કરવું પડે છે.
- વાલીઓ અને વિદ્યાર્થીઓને ઘર બેઠા કોઈપણ ચિંતા વગર એડમિશનના દરેક તબક્કાઓ વિશે સમયસર, સચોટ અને સાચી માહિતી મળી રહે એ હેતુસર અમે Whatsapp ગ્રુપ બનાવ્યા છે.
- આ Whatsapp ગ્રુપ બોર્ડની પરીક્ષા પછી તરત જ એક્ટીવ થશે જેથી તમે સમયસર ગ્રુપ જોઈને મહત્તમ લાભ લઈ શકો છો.
- દર વર્ષે ગુજરાતમાંથી 15,000 કરતા વધારે વિદ્યાર્થીઓ તથા વાલીઓ આ ગ્રુપમાં જોડાઈને નિશ્ચિંત બની ગ્રુપમાં મળતા માર્ગદર્શનના આધારે એડમિશનની પ્રોસેસ સરળતાથી પૂર્ણ કરે છે.
- WhatsApp ગ્રુપમાં જોઈને થવા માટે નીચે આપેલો QR Code સ્કેન કરો અથવા મો. 8200601076 પર સંપર્ક કરો.



Key Highlights

- ✓ એન્જીનીયરીંગ એડમિશન પ્રોસેસની લેટેસ્ટ માહિતી
- ✓ ACPC એડમિશનના તમામ રાઉન્ડના એનાલીસીસ
- ✓ તમામ રાઉન્ડના અંતે **Cut-off** અને **Vacant Seats**ની માહિતી
- ✓ વિવિધ પ્રકારના સેમિનારના શેડ્યુલ
- ✓ **Seminars on**
 - ACPC Registration Process
 - How to Fill Choices
 - College Selection
 - Branch Selection
 - Decision Making Seminar
 - Special Seminar for Parents
 - Scholarships
 - Questions & Answers (Q & A)



SCAN TO JOIN



સમયસર સચોટ માહિતી મેળવવા WhatsApp ગ્રુપ જોઈને કરો.

QR
CODE

ધો. 12 ગ્રુપ - Aના વિદ્યાર્થીઓને ઉપયોગી એડમિશન મોબાઇલ એપ્સ



QR
CODE



QR
CODE



QR
CODE

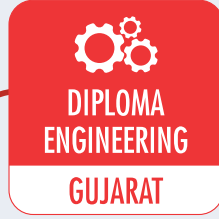


QR
CODE

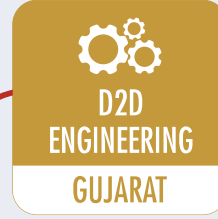
અન્ય એડમિશન માટેની મોબાઇલ એપ્સ



QR
CODE



QR
CODE



QR
CODE



QR
CODE