

Pacific Education Trust, Ahmedabad | Approved by AICTE, New Delhi | Affiliated to GTU, Ahmedabad

# Pacific School of Engineering

Kadodara- Surat

Degree & Diploma Engineering Institute



- ✦ *Excellent Infrastructure*
- ✦ *Qualified & Trained Faculty Members*
- ✦ *Best Policies For Student's Holistic Development*
- ✦ *Highest Placement Opportunities*



## == Vision ==

To attain globally accepted center of excellence in teaching - learning, relevant research output and industrial training thereby providing competent technocrats to the society.

**Degree :** Mechanical | Electrical | Civil | Chemical | Computer

**Diploma :** Mechanical | Electrical | Civil | Computer

## Pacific Group : India

- ✓ Pacific Medical College & Hospital
- ✓ Pacific Institute of Medical Science
- ✓ Pacific Dental College & Hospital
- ✓ Ahmedabad Dental College
- ✓ Darshan Dental College & Hospital

- ✦ **More than 40 institutes**
- ✦ **More than 115 courses**
- ✦ **More than 18000 students**



[www.pacific-soe.ac.in](http://www.pacific-soe.ac.in)  
E-mail : [suratpacific@gmail.com](mailto:suratpacific@gmail.com)  
[www.facebook.com/pacificsurat](http://www.facebook.com/pacificsurat)



99044 08838  
99044 08835



At & Po. Sanki, Kadodara-  
Palsana Highway (NH48),  
Surat-394305 (Gujarat)



## Remarkable Initiatives

### ✓ Civil Material Testing Lab



### ✓ Centre for Environmental Research & Technology



### ✓ Indian Inst. of Chem. Engrs (IICChE) - Student Chapter



### ✓ Indian Soci. for Tech. Edu. (ISTE) - Faculty & Student Chapter



### ✓ Centre for Incubation & Entrepreneurship



## Special Features

### ✓ State of Art Laboratories



### ✓ Theatre Type Classroom



### ✓ Prosperous Library



### ✓ Industrial Visits & Hands-on Training



### ✓ Well-equipped Computer Lab



### ✓ Five Seminar Halls



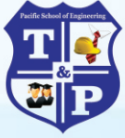
### ✓ Two Conference Room



*I am really happy that I have chosen a right college for my engineering career. I would like to express my special gratitude for college management for motivating me by awarding Laptop for my achievement. With **well qualified faculty members, excellent infrastructure** and having the **best learning atmosphere**, one can plan the engineering career with least fees across the South Gujarat region.*

**Hiral Bambhaniya**  
**(GTU Gold Medalist)**





# Training, Grooming & Placement Activities

Journey from college to corporate | <http://tnp.pacific-soe.ac.in>



**Open Management Learning Sessions**



**Symposium - Industry Institute Interaction Program**



**HR Meet**



**Project Exhibition**



**Resume Building Session & Competition**



**Aptitude Awareness Session & Mock Test**



**Group Discussion Practice Session**



**Mock Personal Interviews**



**Abroad Study Guiding Session**



**Mock GATE Examination**



**Entrepreneurship Development Program**



**Student Appreciation**



**TP Cell, PSE feels proud for providing job opportunities in more than 100 companies through Campus, Off-campus, Job Fair and Bharti Mela (Apprenticeship Drive)**



**We organize different programs in the collaboration with various professional Associations like :**



# ADMISSIONS

## [1] ELIGIBILITY :

**Degree :** 12th Science with PCM (Maths Group) or PCB (Biology Group)

Open / OBC > > Mini 45% | ST / SC >> Mini 40%

>> Theory + Practical % Marks of PCM or PCB will be considered.

>> For other details refer the ACPC website.

**Diploma :** 10th with Basic Maths or Standard Maths

>> Mini 35% (With our without grace marks) in Maths, Science and English

>> For other details refer the ACPDC website.

## [2] FEES AND SCHOLARSHIP:

પેસિફિક સ્કૂલ ઑફ એન્જિનિયરિંગ (ડિગ્રી અને ડિપ્લોમા સ્ટડીઝ) દક્ષિણ-ગુજરાતમાં સૌથી ઓછી ફી સાથે શ્રેષ્ઠ ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર અને મહત્તમ ટ્રેનિંગ એન્ડ પ્લેસમેન્ટ પ્રવૃત્તિ પૂરી પાડતી એક માત્ર સંસ્થા છે.

Pacific School of Engineering (Degree and Diploma Studies) is only institute in South-Gujarat which provides best infrastructure with the **minimum fees** and highest Training & Placement activities.

**બિન-અનામત / ઓબીસી** - મુખ્યમંત્રી યુવા સ્વાવલંબન યોજના (MYSY) હેઠળ **50%** સુધી સ્કોલરશિપ

**અનુસૂચિત જાતિ / જન જાતિ** - ડિજિટલ ગુજરાત યોજના હેઠળ **100%** સ્કોલરશિપ

**માઈનોરિટી** - નેશનલ સ્કોલરશિપ યોજના હેઠળ **50%** સુધી રાહત

**Open / OBC** - Up to 50% under the MYSY Scheme For all eligible candidates.

**ST / SC** - 100% Scholarship under the Digital Gujarat Scheme

**MINORITY** - Up to 50% under NSP scheme.

## [3] HOSTEL FACILITY:

**ST/SC** ડિગ્રી ઈજનેરી વિદ્યાર્થીઓ - સંપૂર્ણપણે મફત ભોજન અને હોસ્ટેલ રોકાણ

**OPEN / OBC** ડિગ્રી ઈજનેરી વિદ્યાર્થીઓ તથા ડિપ્લોમા વિદ્યાર્થીઓ - નજીવી કિંમતે ભોજન અને રહેવાની વ્યવસ્થા.

For ST/SC Degree engineering student >> **Free Food** and **hostel** facilities

For OPEN/OBC Degree students and Diploma (OPEN / OBC / ST / SC) students

- Food and Hostel facilities in Nominal rate.

## [4] FREE TRANSPORTATION :

કડોદરાથી કૉલેજ સુધી ફી બસ સુવિધા (મર્યાદીત સંખ્યા).

Free Transportation From Kadodara to College (Limited Seat).

## [5] DOCUMENTS REQUIREMENTS :

1. **Open:** 10<sup>th</sup>/12<sup>th</sup> Marksheet, Passing Certificate, School Leaving Certificate

2. **ST/SC:** (1) + Latest Income Certificate, Caste Certificate

3. **OBC:** (1+2) + Non-creamy Layer Certificate

4. **Scholarship/ Bank Account:** 5 Passport size photos, Adhar card/ PAN Card / Election card / Residential proof



## Why Diploma Engineering???

क्या आपका लक्ष्य इंजीनीयर बनना है? १० वीं कक्षा (एस.एस.सी.) पास करने के बाद इंजीनियर बनने के लिए दो विकल्प हैं : (१) डिप्लोमा इंजीनियरिंग (३ साल) + D2D (३ साल) = ६ साल में इंजीनियर। (२) कक्षा ११-१२ (विज्ञान प्रवाह) (२ साल) + बी.ई. (४ साल) = ६ साल इंजीनियर। दोनों विकल्पों में समय (६ साल) समान ही लगता है लेकिन विकल्प (१) कम खर्चवाला और सरल है।

શું આપનો ધ્યેય એન્જિનિયર બનવાનો છે? ધોરણ-૧૦ (SSC) પાસ કર્યા પછી એન્જિનિયર બનવા માટે બે વિકલ્પ છે : (૧) ડિપ્લોમા એન્જિનિયરિંગ (૩ વર્ષ) + D2D (૩ વર્ષ) = ૬ વર્ષે એન્જિનિયર બનો. (૨) ધોરણ ૧૧-૧૨ (સાયન્સ) (૨ વર્ષ) + B.E. (૪ વર્ષ) = ૬ વર્ષે એન્જિનિયર બનો. બંને વિકલ્પમાં સમય (૬ વર્ષ) સરખો જ લાગે છે, પરંતુ વિકલ્પ (૧) ઓછો ખર્ચાળ અને ઓછી ઝંઝડવાળો છે.

12 वीं कक्षा के बाद JEE/ GUJCET प्रवेश परीक्षा से छूट १२ वीं कक्षा (HSC) उत्तीर्ण करने के बाद, इंजीनियर बनने के लिए १२ वीं के साथ JEE/GUJCET की परीक्षाओं में भी उत्तीर्ण होना पड़ता है। डिप्लोमा इंजीनियरिंग के बाद बी.ई. अध्ययन के लिए बिना किसी प्रवेश परीक्षा के डिप्लोमा-टू-डिग्री के तहत आसान और सीधा बी.ई. दूसरे वर्ष में प्रवेश मिलता है।

ધોરણ ૧૨ પછી JEE/GUJCET પ્રવેશ પરીક્ષામાંથી મુક્તિ ધોરણ ૧૨ (HSC) પાસ કર્યા પછી એન્જિનિયર બનવા માટે ૧૨ ઉપરાંત JEE / GUJCET પરીક્ષા પણ આપવી પડે છે. જ્યારે ડિપ્લોમા એન્જિનિયરિંગ કર્યા બાદ B.E. ભણવા માટે કોઈપણ પ્રવેશ પરીક્ષા વગર ડિપ્લોમા ટુ ડીગ્રી અંતર્ગત સરળતાથી અને સીધો B.E. ના બીજા વર્ષમાં પ્રવેશ મળે છે.

10 वीं कक्षा (SSC) पास करने के बाद कम लागत का विकल्प सरकारी डिप्लोमा इंजीनियरिंग कॉलेजों में लगभग मुफ्त और स्वनिर्भर (SFI) कॉलेजों में १२,००० रु. से १८,००० रु. प्रति सेमेस्टर फीस होने की वजह से लगभग ७५,००० रु. जितनी फीस में डिप्लोमा इंजीनियरिंग का अभ्यास पूरा होता है। जब कि ११वीं-१२वीं कक्षा के अलावा JEE/GUJCET की प्रवेश परीक्षा देना जरूरी है, उसकी वजह से ११वीं-१२वीं कक्षा का विकल्प ज्यादा महंगा है। (११ वीं-१२ वीं कक्षा की स्कूल फीस + ट्यूशन फीस + JEE/GUJCET क्लास की फीस कि वजह से महंगा होता है)

ધોરણ ૧૦ (SSC) પાસ કર્યા પછી ઓછા ખર્ચમાં ભણવાનો વિકલ્પ એટલે ડિપ્લોમા સરકારી ડિપ્લોમા એન્જિનિયરિંગ કૉલેજમાં લગભગ મફત અને સ્વનિર્ભર (SFI) કૉલેજમાં રૂ. ૧૨,૦૦૦ થી રૂ. ૧૮,૦૦૦ પ્રતિ સેમેસ્ટર, અર્થાત્ આશરે રૂ. ૭૫,૦૦૦ જેવી રકમમાં ડિપ્લોમા અભ્યાસ પૂરો થઈ જાય છે. જ્યારે ધો. ૧૧-૧૨ શાળાની ફી + ટ્યુશન ફી + JEE/GUJCET ક્લાસ ફી ખર્ચાળ રહે છે.

डिप्लोमा इंजीनियरिंग के बाद रोजगार का सबसे अच्छा विकल्प डिप्लोमा इंजीनियरिंग की पढाई करने के बाद, कोई व्यक्ति सरकारी नौकरी/निजी कारखाने में नौकरी पा सकता है। उच्च अभ्यास के लिए विदेश जाना या व्यवसाय शुरू करने का विकल्प चुन सकते हैं।

ડિપ્લોમા એન્જિનિયરિંગ નોકરી માટે નો શ્રેષ્ઠ વિકલ્પ ડિપ્લોમા એન્જિનિયરિંગ ભણ્યા પછી વ્યક્તિ સરકારી જોબ/પ્રાઇવેટ ફેક્ટરીમાં સરળતાથી જોબ મેળવી શકે છે. પોતાનો બિઝનેસ પણ શરૂ કરી શકે છે અથવા ઉચ્ચ અભ્યાસ માટે વિદેશ જવાનો વિકલ્પ પણ પસંદ કરી શકે છે.

ગુજરાતી માધ્યમમાં અભ્યાસ ડિપ્લોમા એન્જિનિયરિંગ ગુજરાતી અને અંગ્રેજી માધ્યમમાં ભણી શકાય છે.

## Diploma to Degree Engineering (D to D) :

ડિપ્લોમા પાસ કરેલ વિદ્યાર્થીઓને ડિગ્રીની કોઈપણ મનપસંદ બ્રાન્ચના સીધા બીજા વર્ષમાં પ્રવેશ મળે છે. (ઉદાહરણ તરીકે ડિપ્લોમા મિકેનિકલ કરેલ વિદ્યાર્થી ઈચ્છા મુજબ ડિગ્રી કોમ્પ્યુટરમાં અથવા તો ડિપ્લોમા કોમ્પ્યુટર કરેલ વિદ્યાર્થી ઈચ્છા મુજબ ડિગ્રી કેમિકલ માં પણ સીધા બીજા વર્ષમાં એડમિશન મેળવી શકે છે.

Diploma holders may get admission in any desirable branch of Degree Engineering, directly in the second year. (For example, a Diploma Mechanical student may take admission in second-year degree Computer or Diploma Computer student may take admission in **second-year** degree Chemical as per his / her desire.)

## Certificate to Diploma (C to D - For ITI STUDENTS) :

10માં કે 12માં પછી ના ITI કૉર્સ અથવા બે વર્ષ ના ITI કૉર્સ કરેલ વિદ્યાર્થીને ડિપ્લોમાના સીધા બીજા વર્ષમાં પ્રવેશ મળી શકશે.

Students who have under taken ITI course after 10th or 12th or any two-year ITI course will get direct admission in the **second year** of diploma.



## ITI Trade Eligibility Criteria for C to D Admissions :

Sr. No.	ITI Trade	Diploma Branch
1	Draughtsman Mechanic, Fitter, Turner, Machinist, Machinist Grinder, Refrigeration & Air Conditioning Mech., Tool & Die Maker (Dies and Mould), Tool & Die Maker (Press Tools, Jigs and Fixture), Lift Mechanic, Machinist-Tool Room, Machine Tool Room, Tool Technology, Mechanic Motor Vehicle.	Mechanical Engineering
2	Electrician, Mechanic Cum Operator Electronic Communication System, Electronics Mechanic, Mechanic in Radio & Television, Mechanic Consumer Electronics, Industrial Electronics	Electrical Engineering
3	Draughtsman Civil, Surveyor	Civil Engineering
4	Information Technology & Electronic Systems Maintenance, Mechanic Computer Hardware	Computer Engineering



## Scholars of Pacific - University Toppers

### Hiral Bambhaniya GTU Gold Medalist

Computer Dept.  
1<sup>st</sup> Rank in Zone;  
1<sup>st</sup> in Gujarat



### Shivam Singh

First Sem. Civil  
1<sup>st</sup> Rank in Zone;  
2<sup>nd</sup> in Gujarat  
Seven Sem.  
1<sup>st</sup> Rank in Zone;  
1<sup>st</sup> in Gujarat



### Rahul Rai

Fifth Sem. Electrical  
1<sup>st</sup> Rank in Zone;  
3<sup>rd</sup> in Gujarat



### Dinesh Khandelval

Fourth Sem. Diploma Civil  
1<sup>st</sup> Rank in Zone;  
1<sup>st</sup> in Gujarat



### Vishal Kuril

Second Sem. Chemical  
2<sup>nd</sup> Rank in Zone;  
9<sup>th</sup> in Gujarat  
Seven Sem.  
2<sup>nd</sup> Rank in Zone;  
5<sup>th</sup> in Gujarat



### Anurag Prajapati

Sixth Sem. Diploma Mech.  
1<sup>st</sup> Rank in Zone;  
1<sup>st</sup> in Gujarat



### Sagar Lukhi

Seven Sem. Computer  
1<sup>st</sup> Rank in Zone;  
1<sup>st</sup> in Gujarat



### Viral Patel

Fourth Sem. Diploma Civil  
1<sup>st</sup> Rank in Zone;  
1<sup>st</sup> in Gujarat







## Career Development Initiatives

### ABROAD STUDY:

Under the International Experience Program (IEP) of GTU, we are sending the selected students to foreign University for giving the exposure of foreign teaching, learning and technology. Under IEP Students of Computer, Mechanical, Civil and Electrical Engineering are sent to Canada, Germany, USA and Russia.



Under the MOU signed with Edworld Education students are provided assistance for abroad study which includes Counselling, Test Preparation, Admission Formalities, Financial Assistance, Visa Assistance, Forex Assistance, Air Ticket and Travel Insurance.

### GOVERNMENT JOB & HIGHER STUDY:

Under the MOU signed with ICE Gate Institute, assistance is provided for GATE, iPATE, PSU and IES through organising counselling Sessions, Mock Test and Practice Sessions.



### ENTREPRENEURSHIP AND STARTUP

Under the MOU with signed with CI, Mumbai the Center of Innovation and Entrepreneurship (CIE) is setup for Providing assistance regarding Start-Ups, Guidance for product development, Financial aids for new ventures and Seminar and workshop for developing entrepreneurial skill.

### SOFTWARE LEARNING FOR MECHANICAL, CIVIL & COMPUTER STUDENTS

MOU for CAD, CAM, CAE, Civil / Architecture / Interior Design / Computer Languages



### CENTER OF EXCELLENCE FOR CAD



### AUTOMATION LEARNING FOR ELECTRICAL STUDENTS



### INTERNSHIP / PROJECT / INDUSTRIAL VISIT





# Cultural - Technical - Sports and Social Activities



**'MANTHAN'**  
Technical Festival



**'UTSAV'**  
Cultural Festival



**'LAKSHYA'**  
Sports Festival



Student participation and appreciation for Social Activities (Tree Plantation, Blood Donation Camp etc.) and Days Celebration (Engineer's day, Teacher's day, Women's day, Navratri Celebration etc.)  
Only institute in GTU south zone having huge foot-ball and cricket ground.

Pacific Media Flashes..

## 2-day job fair from Apr 25

TIMES NEWS NETWORK

Surat: A two-day mega job fair and Bharti Mela-2016 will be organized jointly by the Employment Exchange, Board of Apprentice Training (BOAT) and the Pacific School of Engineering at Sarthee Township at Palsana from April 25. Job seekers have been invited to participate in the fair where I&T, ARC



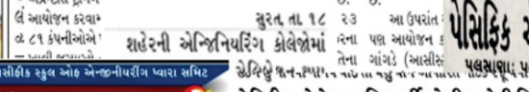
પેસિફિક સ્કૂલ ઓફ એન્જિનિયરિંગ ખાતે 'એમ્પલોયડ ઈન્ડિયા સમિટ ૨૦૧૭' યોજાઈ કથળેલી શિક્ષણ વ્યવસ્થાની સુધારણાની કામગીરી અર્થે ચેમ્પર ઓફ કોમર્સના સહયોગથી વિશિષ્ટ આયોજન



પેસિફિક સ્કૂલ ઓફ એન્જિનિયરિંગ દ્વારા સિમ્પોઝિયમ-પરિષદ યોજાઈ તજજ્ઞો દ્વારા બીઈ પ્રોજેક્ટ અંગે માર્ગદર્શન અપાયું



ઉપલબ્ધ કરાવવાનું ગુજરાત સરકારનું લક્ષ્યાંક પેસિફિક સ્કૂલ ઓફ એન્જિનિયરિંગ, સાંકી ખાતે જોબ ફેર સાથે ઈનામ વિતરણ અને એચઆર ટોકનો કાર્યક્રમ યોજાયો



રુડન્ડેસ બનાવ્યો BRTSનો એલિવેટેડ કોરીડોર

અણુ ઉર્જા અંગે ભાભા રિસર્ચ સેન્ટરનું પેસિફિક એન્જિનિયરિંગ કોલેજમાં પ્રદર્શન



પેસિફિક કોલેજની ટેકનિકલ ઈવેન્ટમાં અવનવી સ્પર્ધાઓએ આકર્ષણ જમાવ્યું



પેસિફિક કોલેજના વિદ્યાર્થીઓની અનેરી સિદ્ધિ



## College Bus Facility



Palanpur patiya - Adajan - Gujarat Gas Circle - Athwagate - Majuragate - Sahara Darwaja - Aai Mata Circle - Parvat Patiya - Puna patiya - Saroli - Kadodara Sachin - Bhestan - Pandesara - Udhna - Dindoli - Bamroli road - Bhatar - Althan Amroli - Gajera Circle - Sumul Dairy Road - Surat Railway Station - Podar Arcade - Baroda Pristage - Hirabag - Kapodara - Sarthana - Kamrej