



**PARUL GROUP OF INSTITUTES**

**A**

**Report**

**on**

*Hatke*

**Celebrations**

**of**

**Engineers' Day**

**14<sup>th</sup> September 2013**



**Department of Events & Media Relations**

# Engineers' Day

14<sup>TH</sup> SEPTEMBER 2013

15<sup>th</sup> September, is observed as Engineers' Day in honor of Lord Vishwakarma the Divine Engineer and the Birth Anniversary of Bharat Ratna Sir Mokshagundam Vishveshwariah. It is a very well accepted fact that Engineers are key to any nation's development. Be it infrastructure or communication or be it defense all are as good as the engineers who design and build them.

On 14<sup>th</sup> September 2013, Parul Group of Institutes celebrated Engineers' Day in the campus with various competitions in different branches of Engineering. More than 200 Electrical Engineering students compete in LED Pattern Generation Competition using 555 IC. The students were given 5 LED lights with resistors, capacitors & PCB, it was astonishing to see even the first year students develop such complex circuits and generating tens of different LED light patterns.

In Mechanical Engineering the stakes were even higher as more than 500 students registered for Elocution Competition on the topic of 'Challenges Faced by Today's Mechanical Engineers'. 60 reached the final round where it was tough for the judges to pick the winners as all participants had such high communication skills as well as content to share.

Poster Making Competition for Designing Automobile which was suitable for land or water or air applications. The students let their imagination run wild and drew fantastic design of concept automobiles which have varied applications for travelling and transportation. Here there were more than 120 students who gave a shape to their thoughts on the drawing sheets.

Students from Electronics & Communication Engineering contested in Idea Democracy Competition. This was a really innovative event as the students had freedom to showcase and demonstrate their ideas in any form they like, be it a presentation or be it a model or a sketch; students used all these ways to present their ideas in front of the judges and the top three winners were awarded.

Civil Engineering Students had a Treasure Hunt Expedition where technical chain of clues were given to discover the final object. More than 450 civil engineering students participated in this competition and top three teams were awarded. Computer Science & Engineering and Information Technology participated in a 2 hour long C Language Programming Challenge where more than 600 students tried to solve the problem out of which top three fastest and most accurate emerged as the winners.

These competitions were followed by a felicitation ceremony at the central auditorium where Wing Commander G Mahesh Kumar, Chief Engineering Officer, Indian Air Force Station, Vadodara and Mr. Jaydeep Bhatt, Chief Engineer at Vision Consultants graced the occasion with their honorable presence as the chief guest & guest of honor.

Engineers are no less when it comes to fashion or glamour. Best example being A. R. Raheman who is a world renowned celebrity and a Sound Engineer, Sonu Sood renowned bollywood artist has a degree in engineering, even in Hollywood this is the trend. Alfred Hitchcock a legendary film maker was a mechanical engineer, Rowan Atkinson – known as Mr. Bean is an Electrical Engineer. So the students of Parul Group of Institutes also proved the same legacy true with a Special Rocking Fashion Show with engineering props. Some walked on the ramp with wires and circuits where as some walked with heavy drill machines, other had laptops, tablets, mobile phones, safety caps, etc. A special video feature of great engineering marvels was also showcased to motivate the students.

A documentary on the Guinness Book Of World Records Engineering Marvels was also showcased to the students & the faculty members on this occasion

With prize distribution to the technical competition winners and motivational words from the guest and the managing trustee the program was concluded. Overall it was kind of a "HAT KE" and a unique celebration of Engineers Day at Parul Group of Institutes.



Department of Events & Media Relations



# Engineers' Day **14<sup>TH</sup> SEPTEMBER 2013**

## LED Pattern Generation Using 555 IC



## Elocution Competition - Challenges Faced by Today's Mechanical Engineers



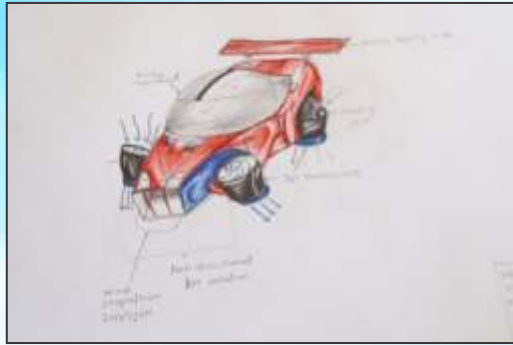
Department of Events & Media Relations





# Engineers' Day 14<sup>TH</sup> SEPTEMBER 2013

## Poster Making Competition for Automobile Designing



## Idea Democracy



Department of Events & Media Relations



# Engineers' Day **14<sup>TH</sup> SEPTEMBER 2013**

## Programing In C Language



## Guests



The Guests & Dignitaries lighting the lamp in front of Goddess Sarasvati



Chief Guest & Guest of Honor on stage



Dr. Devanshu J Patel, Managing Trustee, Parul Group of Institutes addressing the gathering at the central auditorium



Wing Commander G Mahesh Kumar, Chief Engineering Officer, Indian Air Force Station, Vadodara addressing the gathering at the central auditorium



Mr. Jaydeep Bhatt, Chief Engineer at Vision Consultants addressing the gathering at the central auditorium



Department of Events & Media Relations





# Engineers' Day 14<sup>TH</sup> SEPTEMBER 2013

## Special Engineers' Prop Fashion Show



Department of Events & Media Relations





# Engineers' Day 14<sup>TH</sup> SEPTEMBER 2013

The Guests & Dignitaries felicitating the winners of various events on the occasion of Engineers' Day



Department of Events & Media Relations





## Media Flashes

### પારુલ કેમ્પસમાં સેલિબ્રેટ એન્જિનિયરિંગ ડે કરાશે

#### CAMPUS EVENT

**વિવિધ સ્પર્ધાઓ અને ફેશન શોનું આયોજન કરવામાં આવ્યું**

• સિટી રિપોર્ટર વડોદરા

15 મી સપ્ટેમ્બર જાણીતી એન્જિનિયરિંગ વિશ્વકર્માના સન્માનમાં ઈજનેર દિવસ તરીકે સેલિબ્રેટ કરવામાં આવે છે. શહેરના પારુલ ગ્રુપ ઓફ ઈન્સ્ટિટ્યુટ્સ દ્વારા

પણ 14 સપ્ટેમ્બરના રોજ એન્જિનિયરિંગ ડે સેલિબ્રેટ કરવામાં આવનાર છે. આ માટે કેમ્પસમાં વિવિધ સ્પર્ધાઓ તથા ન્યૂ એન્જિનિયરિંગ પ્રોપના ફેશન શોનું આયોજન કરવામાં આવ્યું છે. આ પ્રસંગે એલઈટી સિકવન્સ ડિઝાઈનની સ્પર્ધા, ચર્ચા સ્પર્ધા, ઓટોમોબાઈલ ડિઝાઈન સ્પર્ધા, વિચારોની લોકશાહી વગેરે જેવા મુનિક કાર્યક્રમોનું આયોજન કરવામાં આવ્યું છે. આ સ્પર્ધામાં વિદ્યાર્થીઓ પાર્ટિસિપેટ કરશે.

City Bhaskar 14-09-2013



City Bhaskar 15-09-2013



Sandesh 15-09-2013

### એન્જિનિયરિંગ દિવસ નિમિત્તે લેપટોપ, ટેબલેટ અને સર્કિટથી બનેલા વસ્ત્રોના 'હટ કે' ફેશન શો યોજાયો

■ ચાર કોલેજના ૧૦૦૦ કરતાં વધુ વિદ્યાર્થીઓએ વિવિધ સ્પર્ધામાં ભાગ લીધો

વડોદરા, ૧૪

વિશ્વ એન્જિનિયરિંગ દિવસની ઉજવણીના ભાગરૂપે પારુલ ગ્રુપ ઓફ ઈન્સ્ટિટ્યુટ્સ દ્વારા આયોજીત વિવિધ સ્પર્ધામાં મોટી સંખ્યામાં વિદ્યાર્થીઓએ ભાગ લીધો હતો. જેમાં દરેક વિભાગના વિદ્યાર્થીઓ માટે જુદી જુદી સ્પર્ધાનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. જેથી વિદ્યાર્થીઓ એન્જિનિયરિંગ ઉપરાંત પણ પોતાની કૌશલતા બતાવી શકે. દિવસના અંતમાં વિજેતાઓની જાહેરાત સાથે સાથે એન્જિનિયરિંગના વિદ્યાર્થીઓએ કલાત્મક ફેશન શો પણ રજૂ કર્યાં હતાં. પારુલ ગ્રુપ ઓફ ઈન્સ્ટિટ્યુટ્સની ડિઝી અને ડિઝીમાની ચાર કોલેજના ૧૦૦૦ કરતા વધારે વિદ્યાર્થીઓ માટે આજે એન્જિનિયરિંગ દિવસની ઉજવણી કરવામાં આવી હતી. જેમાં વિવિધ વિભાગો માટે જુદી જુદી સ્પર્ધાનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. જેમાં ઈલેક્ટ્રીકલ વિભાગના વિદ્યાર્થીઓ માટે સર્કિટ તેમજ પીસીબી પેઇન્ટ ડિઝાઇન કરવાની સ્પર્ધામાં ૨૦૦ કરતા વધારે વિદ્યાર્થીઓએ ઉત્સાહભરે ભાગ લીધો હતો. જ્યારે મિકેનિકલના વિદ્યાર્થીઓ

માટે વસ્ત્ર અને પોસ્ટર મેકિંગ સ્પર્ધાનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. જેમાં ૫૦૦થી વધારે વિદ્યાર્થીઓએ આજના સમયના પડકારો વિષય પર પોતાના વિચારો રજૂ કર્યાં હતા. ઈલેક્ટ્રીકલ અને કોમ્યુનિકેશન વિભાગના ૧૨૦ કરતા વધારે વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા લોકશાહીને લગતા પોતાના નવીન વિચારોને મિત્ર સ્વરૂપે રજૂ કર્યાં હતા. જ્યારે સિવિલ વિભાગના વિદ્યાર્થીઓ માટે ટ્રેનર હેલ્થનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. જેમાં ૪૫૦ કરતા વધારે વિદ્યાર્થીઓએ ભાગ લીધો હતો. તે ઉપરાંત કોમ્પ્યુટર સાયન્સ એન્ડ ઈન્ફોર્મેશન વિભાગના વિદ્યાર્થીઓ માટે પ્રોગ્રામિંગ સ્પર્ધાનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. જેમાં ૬૦૦ કરતા વધારે વિદ્યાર્થીઓએ 'સી' લેંગ્વેજમાં વિવિધ પ્રોગ્રામ બનાવ્યા હતા. દિવસના અંતે વિજેતાઓ માટે ઈનામ વિતરણ કાર્યક્રમના આયોજનમાં વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા વાયર સર્કિટ, ડ્રીલ, લેપટોપ, ટેબલેટ, મોબાઈલ, સેક્ટરી કેપ જેવી એન્જિનિયરિંગને લગતી ચીજોથી ડિઝાઇન કરેલા વસ્ત્રોનો ફેશન શો પણ રજૂ કરવામાં આવ્યો હતો. સમગ્ર કાર્યક્રમમાં આઈટી કન્સલ્ટન્ટ જર્વદીપ ભટ્ટ, ભારતીય વાપુસેના વડોદરા ખાતાના મુખ્ય ઈજનેરી ઓફિસર વિગે કમાન્ડર જી. મહેશકુમાર પણ હાજર રહ્યા હતા.

Sandesh 15-09-2013



Gujarat Mitra 15-09-2013



Gujarat Mitra 15-09-2013



Department of Events & Media Relations

