



Maturi Venkata Subba Rao (M.V.S.R) Engineering College, Hyderabad



(Sponsored by Matrusri Education Society, Estd.1980)

P R E S E N T S



MARCH 6TH-7TH 2020



*“ Nothing is more expensive
than a missed opportunity ”*

5TH EDITION

ABOUT MVSREC

VISION: To impart technical education of highest standard, producing technically competent, confident and socially responsible engineers.

Maturi Venkata Subba Rao Engineering College was founded in the year 1981 over the years, it has grown as one of the premier engineering institution of Telangana state with a total strength of 4000 students. The college offers 7 undergraduate and 5 postgraduate programs and engineering and an MBA program with 246 well-qualified faculty and 187 non-teaching staff.

College is affiliated to Osmania University and recognized by AICTE, Accredited by NBA and NAAC: ISO-9001-2015 certified.

ABOUT AUTO-COGNIZANCE

Auto cognizance is one of the largest prestigious biennial technical fests in the city of Hyderabad, which is conducted by the Mechanical, Automobile, Electrical & Electronics engineering departments of the College.

It provides a platform for Mechanical, Automobile, Electrical & Electronics Engineering students to showcase their talent and technical prowess in the recent Developments of automotive technology.

It was started in view of creating a platform for all the students to bring out basic awareness regarding the automobiles and their applications.

Auto cognizance since its inception in 2010 has made the right Impact in educating and creating awareness in automobile engineering.

VISION of Mechanical Engineering Department: To impart education of highest standards that will prepare students for productive careers as competent professionals in Mechanical Engineering, and higher studies and research.

VISION of Automobile Engineering Department: To Produce Professionally Confident and Responsible Engineers with the Knowledge and Skills in Vehicle Designing, manufacturing and testing of Automobiles to meet ever-changing needs of the Global Automotive Industry and the Society.

VISION of Electrical and Electronics Engineering Department: To impart knowledge and prepare the students to become committed professionals with human values.

CHIEF PATRON

Dr.K.P. Srinivas Rao, *Chairman, MES*

PATRONS

Sri.J. Sudhakar, *Secretary, MES*

Sri.T. Jitendranath, *VC-II, MES*

Sri.M. Vasudeva Rao, *Treasurer, MES*

CHAIRPERSON

Dr.G. Kanakadurga, *Principal*

CONVENERS

Dr.M. Madhavi, *Head, Department of Mechanical Engineering*

Dr.G. Venkata Subbaiah, *Head, Department of Automobile Engineering*

Sri.C.V.G.K. Rao, *Head, Department of Electrical Engineering*



PACKAGES WITH BENEFITS



GOLD
SPONSOR

1,50,000

- Signage from 15/02/2020 through 08/03/2020 in 6 buildings, library, canteen and the parking space.
- Logo on all marketing/PR materials.
- T-Shirts, print-ads, posters, web site (10,000 visitors), an article the next edition of the college magazine, newsletter.
- Logo/Message/Link on the website.
- Listing as a 2020 sponsor on the college website Radio Advertising.
- Announcements during the events.
- 40, 6 X 6 ft flex at popular outlets.
- Recognition posters at event.
- Logo on main lane banner Advertisements On Buses and Autos.



SILVER
SPONSOR

1,00,000

- Signage from 15/02/2020 through 08/03/2020 in 6 buildings, library, canteen and the parking space.
- Logo on all marketing/PR materials.
- T-Shirts, print-ads, posters, web site (10,000 visitors), an article in the next edition of the college magazine.
- Logo/Message/Link on the website - Radio Advertising.
- Announcements during the event.
- 20, of 5 ft X 5 ft flex banners anywhere inside the college.
- Recognition poster at event.
- Logo on main lane banner.



BRONZE
SPONSOR

50,000

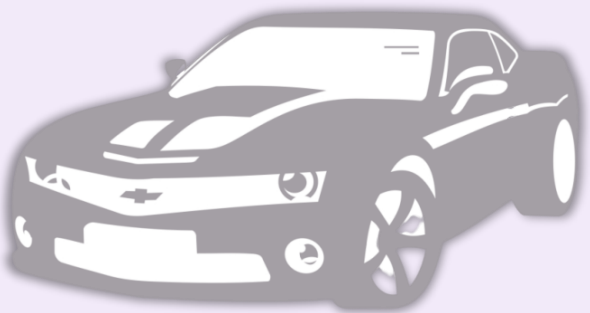
- Signage from 15/02/2020 through 08/03/2020 in 6 buildings, library, canteen and the parking space.
- Logo on all marketing/PR materials.
- T-Shirts, print-ads, posters, website (10,000 visitors), an article in the next edition of the college magazine.
- Logo/Message/Link on the website.
- Announcements during the event.
- 10,4 X 4 flex banners in respective department.
- Recognition poster at event.

LIST OF EVENTS

6TH MARCH, 2020

- Under the hood
- Trouble - shooting
- Model & paper presentation
- Auto quiz
- CAD & CAE competition
- Business plan
- Ride our pride
- Circuitrix
- Circuithon

VENUE: MVSREC, NADEGUL
CAMPUS



7TH MARCH, 2020

- Exotic cars
- Exotic bikes
- Vintage cars
- Vintage bikes
- Vehicle expo
- Stunt shows
- Youtuber's meet & greet
- Ride your pride

VENUE: EXHIBITION
GROUNDS, NAMPALLY

DAY ONE - 6TH MARCH 2020

VENUE: MVSREC, NADERGUL CAMPUS

CHIEF GUEST

Dr Gururaj Telasang, *Secretary, SAE Hyderabad Division*

GUEST OF HONOUR

Ms Swati Goud, *Assistant Motor Vehicle Inspector, Narayanpet District*

Mr M.V. Vasudeva Rao, *Treasurer, Maturi Education Society*

LIST OF EVENTS:

❖ UNDER THE HOOD

Often, people find working of a car and its components under the hood to be puzzling. So, this is to get a hands-on experience of Automobiles and their various parts.

❖ TROUBLESHOOTING

Ever got stuck on a highway, not knowing what to do with a broke down car? Worry not, this event here is to educate you on that. This event deals with inspection and diagnosis of the vehicle to make one aware of the minor failures encountered in daily life in layman's terms.

❖ MODEL & PAPER PRESENTATION

This competition requires students to present a mechanical/Automobile/Electrical related model or present a paper on any emerging technological trend and development which can help them in honing their skills for their technological future.

❖ **AUTO QUIZ**

The ultimate Battleground for all the Auto freaks to fight out on the field with fellow auto geeks to claim the title Auto-know-it-all. This is to highlight the student's intellect which stimulates their learning process.

❖ **CAD & CAE COMPETITION**

Design & Analysis is the heart of every industry. This competition is for modelling mechanical/Automobile components in Solid works software and also for Analysis of a given structure or model using ANSYS software.

❖ **BUSINESS PLAN**

Business plan competition encourages students to come up with creative business ideas and practice pitching those ideas on a tight timeline and limited investment in business format and compete to win the 'Young Entrepreneur Award'.

❖ **RIDE OUR PRIDE**

Here's a chance to experience the excitement of riding our college's pride SAE BAHA EGNITORS RACING vehicle built by our students for participating in SAE BAHA Event. This is the only chance to experience the thrill of the ride, that only a few were honoured with till now! All you need is a valid Driving License and a strong heart to endure the beast.

❖ **CIRCUITRIX**

This event as we can understand by the name is to give students a challenge to build a circuit by using some electrical components and demonstrate the final achieved output within the given time.

❖ **CIRCUITHON**

A marathon of a circuit by crossword puzzle for testing student knowledge and then basic simulation and building the same circuit using Proteus software. Fastest and efficient design and simulation win.

SNAPSHOTS FROM DAY ONE



POSTER LAUNCHED BY HONARABLE CHAIRMAN



INAUGURATION FUNCTION OF AUTO-COGNIZANCE 2020



SPEECH BY GUEST OF HONOUR AND FACULTY



AUTOMOBILE MODEL EXHIBITION



RIDE OUR PRIDE





EVENTS AT MVSREC



DAY TWO - 7TH MARCH 2020

VENUE: EXHIBITION GROUNDS, NAMPALLY

CHIEF GUEST

Sri V.V. Vinayak, *Renowned Film Director*

GUEST OF HONOUR

Sri Raghuram Vemaraju, *Chief Engineer-Asia, DURA Automobile Services India Pvt. Ltd.*
Hyderabad

Dr K.P. Srinivas Rao, *Chairman, Matrusri Education Society*

LIST OF EVENTS:

❖ EXOTIC CARS

A Supercar – also called Exotic car – is a loosely defined description of a street-legal, high-performance luxury sports car. Supercars commonly serve as the flagship model within a vehicle manufacturer's lineup of sports cars. We have a lineup of supercars to be exhibited at the event.

❖ EXOTIC BIKES

The term exotic bike here is used to define Superbikes with high performance and flagship models of Industry-leading Automobile companies with stunning designs and breathtaking performances on road. We have added up a bunch of those super exotic bikes for the Expo.

❖ VINTAGE CARS

A vintage car is, in the most general sense, an old automobile, and in the narrower senses of car enthusiasts and collectors. Such enthusiasts have categorization schemes

for ages of cars that enforce distinctions between antique cars, vintage cars, classic cars, and so on. A few of those vintage cars will be at the expo too.

❖ **VINTAGE BIKES**

Anything 25 years old or older is considered vintage or antique. The difference is a vintage can be used as a daily driver, and an antique is for show only. By that definition anything earlier than 1995 is vintage and as mentioned we have vintage bikes too.

❖ **VEHICLE EXPO**

Leading Car and Bike manufactures like Toyota, Hyundai, Kia, Suzuki, Ducati, Benelli etc., will be at the expo being our sponsors for the event, all these company vehicles will keep you awestruck with their top-class vehicles.

❖ **STUNT SHOWS**

Expo here with so many attractive aspects and to give it an added spice we have here Bike Stunt shows by professionals. Just be ready to witness some of the best of the bike stunts giving you goosebumps.

❖ **RIDE YOUR PRIDE**

This is an event which will give students from different colleges which have participated in SAE BAHA events to bring their BAHA vehicles to race and compete against each other on a track designed by our experts.

SNAPSHOTS FROM DAY TWO

INAUGURAL FUNCTION OF AUTOEXPO -INDUSTRIAL EXHIBITION GROUNDS



CHIEF GUEST- V.V.VINAYAK GARU (FILM DIRECTOR)



PRINCIPAL DR.G. KANAKADURGA GARU ADDRESSING THE MEDIA

VALEDICTORY FUCTION OF AUTO-EXPO 2020









VALEDICTORY FUNCTION- INDUSTRIAL EXHIBITION GROUNDS

IN-HOUSE VEHICLES COMPETITIONS



SUPER CARS



NEWSPAPER ARTICLES ABOUT AUTO-COGNIZANCE



ఆకట్టుకున్న ఆటో ఎక్స్ పో- 2020

గన్ పొండ్రి, న్యూస్టుడె: ఎంపీఎస్ఆర్ ఇంజనీరింగ్ కళాశాల, ఎగ్జిబిషన్ సొసైటీ సంయుక్తాధ్వర్యంలో శనివారం ఎగ్జిబిషన్ గ్రౌండ్ లో నిర్వహించిన 'ఆటో ఎక్స్ పో- 2020' ఆకట్టుకుంది. డీలర్లు తమ కార్లు, ద్విచక్రవాహనాలను ప్రదర్శించారు. సూపర్ కార్స్ ప్రత్యేకాకర్షణగా నిలిచాయి. ఇంజనీరింగ్ కళాశాల విద్యార్థులు రూపొందించిన విద్యుత్ వాహనాలను ప్రదర్శించారు. సిసీ దర్శకులు వి.వి. వినాయక్ ఈ ప్రదర్శనను ప్రారంభించారు. ద్యూరా ఆటోమోటివ్ సర్వీసెస్ ఇండియా ప్రైవేట్ లిమిటెడ్ టీమ్ ఇంజనీర్ రఘురాం వేమరాజు, ఎగ్జిబిషన్ సొసైటీ ఉపాధ్యక్షుడు ఎన్.సురేందర్, కార్యదర్శి డా.ప్రభాకంకర్, ఎంపీఎస్ఆర్ ఇంజనీరింగ్ కళాశాల ప్రెసిడెంట్ డా.జి.కనకదుర్గ పాల్గొన్నారు.

ఎగ్జిబిషన్ మైదానంలో ఆటో ఎక్స్ పో



ఎక్స్ పోలో తయారు చేసిన వాహనంతో విద్యార్థులు

ఆదిట్స్ : ఎంపీఎస్ఆర్ ఇంజనీరింగ్ కళాశాల, ఎగ్జిబిషన్ సొసైటీల సంయుక్తాధ్వర్యంలో నాంపల్లి ఎగ్జిబిషన్ మైదానంలో ఆటో ఎక్స్ పో- 2020 ఘనంగా నిర్వహించారు. ఈ ఆటో ఎక్స్ పో కార్యక్రమానికి నగరంలోని పలు ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలకు చెందిన విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు. విద్యార్థులు తయారు చేసిన వాహనాలతో పాటు పలు ప్రధాన కంపెనీల ద్విచక్ర వాహనాలు, కార్లను ఎక్స్ పోలో ప్రదర్శించారు. విద్యార్థులు తయారు చేసిన వాహనాల పని తీరును సందర్శకులకు వివరించారు. ఎంపీఎస్ఆర్ ఇంజనీరింగ్ కళాశాల ప్రెజ్డెంట్ డాక్టర్ కే.శ్రీనివాసరావు నేతృత్వంలో జరిగిన కార్యక్రమానికి ముఖ్య అతిథిగా ప్రముఖ దర్శకులు వీవీ వినాయక్ పాల్గొని ప్రసంగించారు. కళాశాల ప్రెసిడెంట్ డాక్టర్ జి.కనకదుర్గా మాట్లాడుతూ ఆటో ఎక్స్ పోకు నగరంలోని పలు ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలకు చెందిన ఆటో మొబైల్, మోటోకర్ ఇంజనీరింగ్ విద్యార్థులు పాల్గొన్నారని తెలిపారు. ఈ కార్యక్రమంలో దురా ఆటోమోటివ్ సర్వీసెస్ ఇండియా ప్రైవేట్ లిమిటెడ్ టీమ్ ఇంజనీర్ రఘురాం వేమరాజు, ఎగ్జిబిషన్ సొసైటీ ఉపాధ్యక్షుడు ఎన్.సురేందర్, కార్యదర్శి డాక్టర్ ప్రభాకంకర్, కళాశాల సెక్రటరీ జూహుడి సుధాకర్, కోశాధికారి డాక్టర్ ఎం.వాసు దేవరావు, కళాశాల మెకానికల్ హెల్డ్ డాక్టర్ ఎం.మోహన్, ఆటో మొబైల్ హెల్డ్ డాక్టర్ వెంకటసుబ్బయ్య, ఈఈఈ హెల్డ్ టీమ్ కేసీఆర్, ఆటో ఎక్స్ పో కో ఆర్డినేటరులు డాక్టర్ పీవీ దుర్గాప్రసాద్, బి.క్షేత్రమోహన్ తదితరులు పాల్గొన్నారు.

ఆటో ఎక్స్ పో

నాంపల్లి ఎగ్జిబిషన్ గ్రౌండ్ లో శనివారం ఇంజనీరింగ్ కాలేజీ విద్యార్థులు ఆటో ఎక్స్ పో నిర్వహించారు. హై ఎండ్ కార్లు, సూపర్ కార్లను ప్రదర్శించారు. ట్రాక్ 20 ఎక్కువ రెండో తిరిగిన వాహనానికి మొదటి ప్రైజ్ గా 10 వేలు, రెండవ ప్రైజ్ గా 7 వేలు, కన్నలెన్ని ప్రైజ్ గా 3000 అందజేశారు. సిసీ డైరెక్టర్ వీవీ వినాయక్ పాల్గొని వాహనాలను పరిశీలించి వారిని ఆభినందించారు.

- నాంపల్లి, వెలుగు



సాంకేతిక పురోగతిలో ఇంజనీర్ల పాత్ర కీలకం

ప్రముఖ ఎన్ దర్శకుడు వివి.వినాయక్ ను జ్ఞాపకతో సన్మానిస్తున్న ఆటో ఎక్స్ పో 2020-20

ఆధ్వర్యం వహించిన మార్చి 7 (ఆంధ్రప్రదేశ్): దేశాభివృద్ధికి పాత్ర పోషించే పురోగతిలో ఇంజనీర్ల గొప్ప పాత్ర పోషిస్తున్నారని ప్రముఖ సిసీ దర్శకుడు వివి. వినాయక్ అన్నారు. పాత్ర పోషించే విద్యార్థుల పెంపొందించే ఉత్తమ విద్యార్థులకు ప్రోత్సాహం చేస్తున్నారని కొందరు ఇంజనీర్లు ఎగ్జిబిషన్ మైదానంలో ఎంపీఎస్ఆర్ ఇంజనీరింగ్ కళాశాల, ఎగ్జిబిషన్ సొసైటీల సంయుక్తాధ్వర్యంలో ఆటో ఎక్స్ పో 2020 కార్యక్రమానికి వివి.వినాయక్ ముఖ్య అతిథిగా హాజరై మాట్లాడారు. సాంకేతిక పురోగతిని సులభం చేసేందుకు ఇంజనీర్లు దేశాభివృద్ధికి గొప్ప పాత్ర పోషించారని ఆయన అన్నారు. ఈ సందర్భంగా ఆటో ఎక్స్ పో నిర్వహించిన క్లిక్ ఫోటో షూటింగ్ కార్యక్రమంలో దురా టీమ్ ఇంజనీర్ వి.

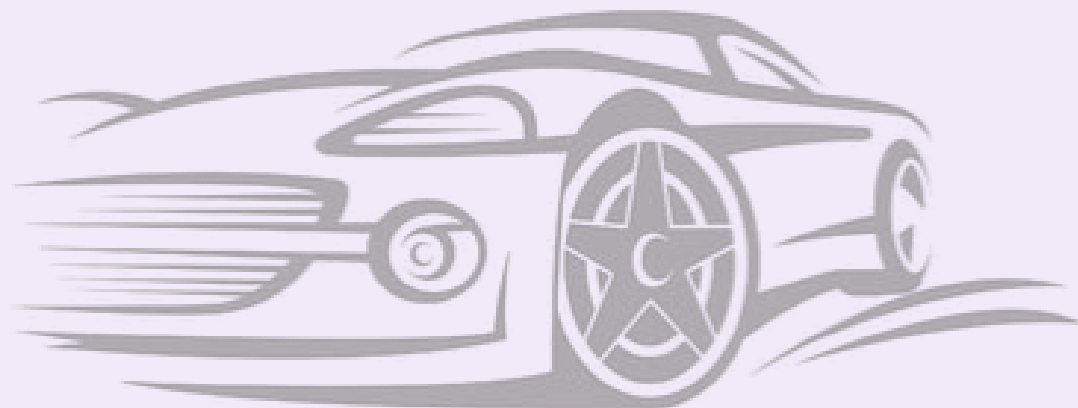
ప్రముఖ సిసీ దర్శకుడు వివి.వినాయక్ ను జ్ఞాపకతో సన్మానిస్తున్న ఆటో ఎక్స్ పో నిర్వాహకులు

రఘురాం, ఎగ్జిబిషన్ సొసైటీ సెక్రటరీ డాక్టర్ బి.ప్రభాకంకర్, ఉపాధ్యక్షుడు సురేందర్, ఎంపీఎస్ఆర్ ఇంజనీరింగ్ కళాశాల ప్రెసిడెంట్ డాక్టర్ కనకదుర్గ, వైస్ చైర్మన్ ఎన్.ఎస్.ఎస్. మూర్తి, కళాశాల విద్యార్థులు పెద్ద సంఖ్యలో పాల్గొన్నారు. ఈ సందర్భంగా వేదికపై పలు సినీమా పాటలు, సాంస్కృతిక కార్యక్రమాలు నిర్వహించి ఆటో ఎక్స్ పోకు వచ్చిన ఆహారాలను ఆకట్టుకున్నారు.

మైదానంలో ఆకట్టుకున్న ఆటో ఎక్స్ పో 2020

ఎంపీఎస్ఆర్ ఇంజనీరింగ్ కళాశాల, ఎగ్జిబిషన్ సొసైటీల సంయుక్తాధ్వర్యంలో ఎగ్జిబిషన్ మైదానంలో నిర్వహించిన ఆటో ఎక్స్ పోకు వేళంలాటి అభివృద్ధి కార్లు, జెండ్రి, మెర్సెడెస్ బెన్స్, కెల్వీన్, హోన్డాగ్స్, బాబా, హ్యూందాయ్, కవితర కంపెనీలకు చెందిన అభివృద్ధి కార్లను నిర్వాహకులు, యజమానాలు ఇక్కడికి రకాల బ్యాటరీ డ్రైవ్లను ప్రదర్శనలో ఉంచారు. వేలు మంట్లా చక్కర్లు కొట్టారు. సిసీ ప్రైవేట్ కార్లు అతివేగంగా పరిగెత్తే సమయంలో వెలుబడి బారీ శచ్చానికి అక్కడికి వచ్చిన ప్రజలు ఆసక్తిగా పరిశీలించారు. కొందరు అభివృద్ధి కార్ల వద్దకు వెళ్లి సెల్ఫీలు టీక తమ ఆనందాన్ని వ్యక్తం చేశారు.





AUTO COGNIZANCE 2020

SOUVENIR DESIGNED BY P. SAHIL VI-SEM B



CONTACT US:


Faculty Coordinators:

B.Kshetra Mohan : +91 9963376855

Dr.P.V.Durga Prasad : +91 9440434220

M.Ravi Kumar : +91 9848682878

 @autocognizance2020

 www.mvsrec.edu.in

