

**A. EVENTS @ LBRCE:**



*Resource Person addressing the students @ the IEEE event*

**Real time Learning@ IEEE Workshop**

IEEE Student Branch organized a one-day Workshop on **“Online Computer Programming”** on 4<sup>th</sup> Apr’ 16. Dr.S.Lakshmi Narayana, Chair, IEEE Vizag sub-section acted as the resource person in the event attended by B.Tech students.

**Mega Cardiac camp @ World Health Day**

On the occasion of World Health Day, College NSS unit, in association with major cardiac care provider, Ramesh Hospitals organized a Mega Cardiac Health Camp on 7<sup>th</sup> Apr’ 16. Famous cardiologist, Dr.Ramesh Babu launched the Golden Hour Project aimed at educating the common man in emergency care, in the presence of Sri, G.Srinivasa Reddy, President, Dr. E.V. Prasad, Director and Dr.M.C.Das, noted educationist among others.



*Dr.Ramesh Babu making a pitch for the Golden hour project*



*Dr.E.V.Prasad delivering inaugural address @ seminar*

**Mapping futuristic trends @ Seminar on Cooling technologies**

Mechanical Department in association with ISHRE Deccan Chapter organized a one-day Seminar on **“Innovations in Refrigeration and Air Conditioning Systems”** 5<sup>th</sup> Apr’ 16.

**Insights into Advanced power solutions@ FDP on “Power & Energy systems”**

Electrical Department organized a one-week Faculty Development Programme on **“Advancement in Power and Energy Systems - Applications in Electrical Engineering”** during 22-27 Apr’ 16. Sri.Himanshu Kumar, Director and Sri Dev, associate from Indwell, Pune imparted hands on training to M.Tech Students & Faculty of the Department.



*Resource person, Himanshu Kumar making a point @ FDP*



*An action from a Training session for MTA Certification*

***Ahead of the Technology curve @ MTA Certification training***

Microsoft innovation center organized MTA certification training program on **Database Fundamentals** during the period i.e.18-23 Apr'16. A team of experts from Devman IT imparted hands on training to a number of participants from B.Tech II year in CSE & IT.

***Learning beyond curriculum @ MEMS Workshop***

Instrumentation Department organized a one- day Workshop on “**MEMS COMSOL SOFTWARE**” On 7<sup>th</sup> Apr'16. Sri.Roopakmayya, Engineer, COMSOL acted as the resource person.



*Dr.E.V.Prasad inaugurating the workshop on MEMS*



*A Snap of the exit meeting during ISO Certification Audit*

***Bettering Best practices @ ISO 9001-2008 certification***

In validation of the quality processes, our institution has been awarded ISO 9001-2008 certification following audit by AQC on 24 Apr'16. Lead auditor Sri.L.Nagaraj conducted the inspection.

***Getting familiar with the latest trends @ Seminar on Lab View***

Instrumentation Department organized a one-day Seminar on **NI LAB VIEW -2015 Simulation Software** on 11Apr'16. K.Geyatojitha and Rajesh were the resource persons of the event.



*A view of the hands on seminar on Lab View*

**B. DEPARTMENT ACTIVITIES:****I. Research Activities (Papers Published / Grants Received/ Facilities developed):*****Dept. of CIVIL***

- **Madireddy Satyanarayana:** “Design of Multi Storey Building Resting On Single Column”. International Journal of Research in Engineering and Technology, e- ISSN.2319-1163, Vol. 5, Issue.3, Apr'16.
- **Rangaiah.J:** “Sediment Yield Studies For Selected Catchments in Visakhapatnam District, Andhra Pradesh”. Journal of Engineering and Research, ISSN.2248-9622, Vol. 6, Issue.4, Apr'16.

***Dept. of MECH***

- **Dr.S.Pichi Reddy:** “Tensile and Flexural Strength of OKRA Fiber Reinforced Polymer Composites”. International Journal of Engineering and Management Research, ISSN.2394-6962, Vol.6, Issue.1, Apr'16.

***Dept. of EIE***

- **Dr.T.Satyanarayana:** “Luminescent and Gas Sensing Properties of SnO<sub>2</sub> Thin Films Grown by Pulsed Laser Deposition”. Der Pharma Chemica (SCOPUS & ELSEVIER Indexed),Apr'16.

**II. Guest lectures / Workshops / Conferences / Seminars*****Dept. of EEE***

- **Mr.Murali Krishna Y. & Mr. Sudheer Kumar D.:** Symposium on “e-yantra”, Indian Institute of Technology, Bombay, 11-12 Apr'16.

***Dept. of MECH***

- Dr.P.Vijay Kumar, K.V.Viswanadh, K.Narayana, A.Nageswara Rao & K.Lakshmi Prasad: Workshop on “COMSOL”, Vijayawada, 7 Apr'16.
- V. Dhanaraju: National seminar on “Recent advances in I.C.Engines”, VRSEC, Vijayawada, 31March- 1Apr'16.
- A.Nageswara Rao: FDP on “Advanced Industrial Automation Training” in Association with INDWELL Automation, 22 - 27Apr'16.
- B.Sudheer Kumar & Ch.Siva Sankara Babu: Workshop on “Advances in Materials & Manufacturing Technologies”, SRKR Engineering college, Bhimavaram, 23Apr'16.
- A.Nageswara Rao: Workshop on “National Instruments Lab View”,11-13 Apr'16.

***Dept. of EIE***

- D.Venkata lakshmi & P.Bhavya: Workshop on “Recent trends in MEMS , NEMS and VLSI design”, K.L.University,9-10 Mar'16.

### **C. STUDENT ACTIVITIES AND ACHIEVEMENTS :**

#### ***Dept. of EEE***

- B.Tech II year students: Industrial visit to Dr. Narla Tata Rao Thermal Power Station, Ibrahimpatnam, 6-7 Apr'16.



Students snapped en mass @ NTTPS

- ***Main Projects exhibited:***

Final year students exhibited various types of B.Tech Prototypes/ Models on 18 Apr'16.



*Students displaying their projects*

### **D. NSS ACTIVITIES:**

- Celebrated the 109<sup>th</sup> Birth Anniversary of Former Dy. Prime minister and Freedom fighter, Babu Jagjivanram on 5 Apr'16. Also, conducted Debate & Essay writing contests on the eve of this event.



*Prize winners posing with the Director & President*

- Rich tributes were paid to the architect of the Constitution of India, Dr.B.R.Ambedkar on his 125<sup>th</sup> Birth anniversary on 14 Apr'16. On the eve of the event, Debate and Essay writing competitions were organized.



Dignitaries garlanding the portrait of Dr.Ambedkar

- A Walkathon to create awareness about environmental protection marked the World Earth Day celebrations at LBRCE on 22 Apr'16 .



Director addressing the students @ World Earth Day

- LBRCE NSS UNIT distributes Spectacles, Water cans & Dustbins to the needy at our adopted village, Pondugala on 29 Apr'16.



The Director distributing optical@ Pondugala





### ఎల్పీఆర్ సీకూల్ ఆడిటింగ్



**వివరాలు సేకరిస్తున్న ఆడిటింగ్ బృందం**

మైలవరం, న్యూనీటండే: స్థానిక లకిరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో క్వాలిటీ మేనేజ్మెంట్ సిస్టమ్పై ఇఎస్ఐఓ 9001-2008 ఆడిటింగ్ జరిగినట్లు కళాశాల డైరెక్టర్ ఈవీ ప్రసాద్ తెలిపారు. లీడ్ ఆడిటర్ నాగరాజు వివిధ విభాగాలలో పరిశీలన చేసి, డైరెక్టర్, ప్రిన్సిపల్, వివిధ విభాగాధిపతులతో సమీక్ష నిర్వహించారు. అతడమిక్ షెడ్యూలు, ఆర్ ఆండ్ డి కార్యక్రమాలపై సమీక్షించి సంతుష్టిని వ్యక్తం చేసినట్లు డైరెక్టర్ తెలిపారు. ఇఎస్ఐఓ సర్టిఫికేట్ పునరుద్ధరణకు సిఫారసు చేస్తామని చెప్పినట్లు పేర్కొన్నారు. ఎ.ఆడికేపారెడ్డి కోఆర్డినేటర్గా వ్యవహరించారు.



ఉత్తీర్ణత సాధించిన విద్యార్థులతో డాక్టర్ ఇ.వి.ప్రసాద్

### మెట్రోసాఫ్ట్ సర్టిఫికేషన్ పరీక్షలో 48 మంది విద్యార్థుల ఉత్తీర్ణత

మైలవరం (జి.కొండురు): స్థానిక లకిరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో మెట్రోసాఫ్ట్ ఇన్స్టిట్యూట్ సెంటర్ ఆధ్వర్యంలో లిటిల్ మూడవ సంవత్సరం విద్యార్థులకు ఈసెల 23వ తేదీ మెట్రోసాఫ్ట్ సర్టిఫికేషన్ పరీక్షలు నిర్వహించినట్లు డైరెక్టర్ డాక్టర్ ఇ.వి.ప్రసాద్ తుక్రవారం తెలిపారు. ఈవిధానంవల్ల మొదటి సంవత్సరం చదువుతున్న 107 మంది విద్యార్థులు ఎంకోఎస్ సర్టిఫికేషన్ పరీక్షలో, రెండవ సంవత్సరంలో 162 మంది విద్యార్థులు ఎంబిఎ సర్టిఫికేషన్ పరీక్షలో, తృతీయ సంవత్సరంలో 134 మంది విద్యార్థులు ఉత్తీర్ణులయినట్లు ఆయన తెలిపారు. ఈకోర్సుల్లో ఉత్తీర్ణత సాధించిన విద్యార్థులకు ఉద్యోగావకాశాలు మెరుగగా ఉంటాయని ఆయన చెప్పారు. ఈకార్యక్రమంలో సెంటర్ ఇన్చార్జ్ ఎం.సమీర్, డాక్టర్ ఆర్.చంద్రశేఖరన్ పాల్గొన్నారు.



**బాలిరెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో అంబేద్కర్ నివాళి లభిస్తున్న యాజమాన్యం, ఉపాధ్యాయులు, విద్యార్థులు**

**బాలిరెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో**

డాక్టర్ బాబా సాహెబ్ అంబేద్కర్ ఆశయాలను ప్రతిబింబిస్తూ కొనసాగించాలని మైలవరం బాలిరెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాల ప్రెసిడెంట్ జి. శ్రీనివాసరెడ్డి అన్నారు. గురువారం స్థానిక విలేకర్లతో శ్రీనివాసరెడ్డి మాట్లాడుతూ రాజ్యాంగ స్ఫూర్తి, దళిత ఆశాజ్యోతి, అంబేద్కర్ అందరికీ ఆదర్శనియుడన్నారు. ఈసందర్భంగా అంబేద్కర్ చిత్రపటానికి పూలమాలలు వేసి నివాళులర్పించారు. అంబేద్కర్ జయంతిని పురస్కరించుకుని విద్యార్థులకు వ్యాసరచన, క్విజ్ పోటీలు నిర్వహించి విజేతలకు బహుమతులు అందజేశారు. ఈకార్యక్రమంలో డైరెక్టర్ డాక్టర్ ఇ.వి ప్రసాద్, ఎన్ఆర్ఎం రెడ్డి, తిమ్మారెడ్డి, కాశిరెడ్డి పాల్గొన్నారు.