

A. EVENTS @ LBRCE:

I. Opening up vistas of new age learning @ workshop on “IBM BLUEMIX DAY”



Conducted a one-day workshop under the aegis of IBM Center of Excellence on “**IBM BLUEMIX DAY**” on 17th Mar'15 for B.Tech students of IT,CSE & MCA Departments. Sri.Ch.Yuktesh, Community Manager, IBM Global Entrepreneurship was the resource person for the event.

Kindling the fire of enquiry: The Director inaugurating the workshop

II. Learning corporate expectations @_workshop on Internship on Telecommunication”

The Dept. of ECE conducted a one-day workshop on **Internship on Telecommunication**” for students of III B.Tech on 18th Mar'15 with Sri .K.V.Ramana Murthy, Asst. Gen.Manager,Sri.P.Raju,Senior Sub-divisional Engineer & Sri.D.Srinivasa Rao, J.T.O as resource persons.



An image from the Workshop

III. Grooming theYoung to Bloom: Workshop on Personality Development”

LBRCE NSS unit conducted a workshop in association with Ramakrishna Mission on **Personality Development**” for I B.Tech ,MCA & MBA students on 19th Mar'15 with Swamy Sunnyvasanandaji as the resource person.



IV. Sharing real time work experience

“Thermal Power plant Familiarization”



Conducted a one-day workshop on “**Thermal Power plant Familiarization** ”for B.Tech III year students in MECH Department with Sri.K.Chitranjan Das from Dr.Narla Tatarao Thermal Power Station as resource person.

The resource person snapped in action

V. *Communicate to conquer: A workshop on “Communication Skills”*



Conducted a one-day workshop on “**Communication Skills**” for III B.Tech students with G.Hanumantha Rao, Director, Hanu’s Academy of English as the resource person.

Director receiving a copy of the Book from the resource person

VI. *Building bridges : MOU signed with NTTPS*

The Depts. of EEE, MECH ECE & EIE signed a Memorandum of Understanding (MOU) with Dr.Narla Tatarao Thermal Power Station on 20th Mar’15.



Forging bonds for Future : MOU being signed with NTTPS

B. DEPARTMENT ACTIVITIES:

I. Research Activities (Papers Published / Grants Received/ Facilities developed):

Dept. of ECE

- Dr.A.NARENDRA BABU: “**Phase relation between CAPE and precipitation at diurnal scales over the Indian summer monsoon region**”, Royal Meteorological Society, ATMOSPHERIC SCIENCE LETTERS, Wiley Online Library, (wileyonlinelibrary.com) DOI: 10.1002/asl2.566.
- Dr.A.NARENDRA BABU: Young Scientist Scheme project worth 16.3 Lakhs for the project titled, “**Seasonal and Diurnal variation of Convective Available Potential Energy (CAPE) using COSMIC/FORMOSAT#3 observations over Tropics**” from DST.

Dept. of CIVIL

- S.Tejaswi and J.Eeshwar Ram: “**Flexural Behavior of RCC Beams**”, International Journal of Innovations in Engineering of Technology, Vol. 5 Issue 1, ISSN 2319-1058, Feb’15.

Dept .of MECH

- A.Naresh Kumar S.Rami Reddy & B.Vijay Bhaskar Reddy: “**Comparative study of IC engine combustion parameters for performance and emission optimization**”, International Journal of Multidisciplinary Educational Research, ISSN: 2277-7881: Impact Factor- 2.972: IC Calue:5.16, Vol. 4, Issue 2, Mar’15.

- S.Pichi Reddy, N.S.Naveen, B.Prathyusha & K.G.Basava Kumar: “**Effect of Al₂O₃ Nano-Particles on Mechanical Properties of Al-5%Zn-3%Mg Alloy**”, Indian Foundry journal , Vol. 61, no. 2, Mar’15.
- Equipment worth Rs.2, 04,236 added to Thermal Engineering Lab.
- Updated CATIA [V5R2014] software in CAD/CAM Lab with a cost of Rs.2,73,435/- on 11th Mar’15.

Dept .of MCA

- Mr.P.Ashok Reddy: “**Performance Evaluation of procedural metrics and object oriented metrics**”, Recent Trends in Information & Communication Technology, Vol.2, Issue.2, Mar’15.

Dept. of Central Library

- T.Sambasiva Rao & Dr. M.Doraswamy: “**Expertise and Capture of Digital Resources by Faculty Members in Autonomous Engineering College Libraries**”-A Study in International Interdisciplinary Conference on “Language, Literature, Cultural Studies and Knowledge Resources : Building the Global Village through Inter Cultural Dialogue and Knowledge Resources, Vignana’s Univ. 5th & 6th Feb’15.

II. Guest lectures / Workshops / Conferences / Seminars

Dept. of EEE

- Auditing of NBA-SAR by Sri.Dr. D.V.S.S. SivaSarma of EE Department, NIT-Warangal on 14th Mar.’15.
- MOU signed with APGENCO LTD TRAINING INSTITUTE, Dr.NarlaTata Rao Thermal Power Station on 20th Mar.’15.
- IUCEE Webinar on “Q Time learning” by Bala Ajjampur, under virtual academy from 03:30 PM-04:30PM on 11th Mar.’15.
- IUCEE Webinar on “Unconventional Mechanical Equipment Reclamation Practices ” by Dr.G.P.Banerjee, under virtual academy from 03:30 PM-04:30PM on 13th Mar.’15.
- IUCEE Webinar on “Internet Of Things” by Dr.Ravindra Dastikop, SDM College of Engineering, under virtual academy from 03:30 PM-04:30PM on 19th Mar.’15.
- IUCEE Webinar on “Carbon Credits-Citizens Role”, by Dr.K.V.S.G.Murali Krishna, under virtual academy from 03:30 PM-04:30PM on 20th Mar.’15.
- IUCEE Webinar on “Q Time learning-A national Perspective -INDIA” by Bala Ajjampur, under virtual academy from 03:30 PM-04:30PM on 25th Mar.’15.
- IUCEE Webinar on “A web Architecture for internet of things” by Dr.Ravindra Dastikop, SDM College of Engineering, under virtual academy from 03:30 PM-04:30PM on 28th Mar.’15.
- JNTUK –CoEeRD 2-way conferencing live sessions on “Power System Analysis” for EEE students on 24th & 25th Mar.’15.

Dept. of CIVIL

- J.Rangaiah Assoc. Professor: Adjudicated the Technical Presentation event at Ekatra-15 in Institute of Technology and Science, Khammam on 3rd Mar.'15.

Dept .of MECH

- Mr.J.Leela Krishna,Asst.Prof.: “Two-day Teacher Training Programme on “Robotics” by e-yantra in association with IIT Bombay at Vignan University, Guntur on 26th & 27th Feb'15.
- Mr.V.Dhana Raju,Assoc.Prof.: Adjudicated a technical event at “EKATRA’ in KITS, Khammam on 3rd Mar.'15.
- Dr.S.Pichi Reddy,Professor: Adjudicated a technical event at SAPIENCE-15 in SVIET, Nandamur on 16th Mar.15.

Dept .of MCA

- Sri.N.SreeRam, Assoc.Professor: Delivered a guest lecture on “INFORMATION-TECHNOLOGY’ at Dr.Lakireddy Hanimi Reddy Govt. Degree College, Mylavaram on 10-02-2015.

Dept .of AEROSPACE

- I.Dakshina Murthy, Dr.P.Lovaraju “**CHARACTERIZATION OF JET MIXING ENHANCEMENT TECHNIQUES**”, Proceedings Of National Conference On “**Advancements & Futuristic Trends In Aerospace Engineering**” Organized By Department Of Aerospace Engineering, PEC University Of Technology, **Chandigarh** During **13th - 14th March, 2015**.

C. STUDENT ACTIVITIES & ACHIEVEMENTS:**Dept. of CSE**

- V.M.Sai Harsha & M.V.S.Lokesh, III B.Tech: II prize in Paper Presentation at Potti Sriramulu Mallikarjuna Rao College, Vijayawada on 2nd Mar.'15.
- I.Akhila, III B.Tech: II prize in Quiz at Bapatla Engg. College on 19th Mar.'15.

Dept. of EEE

- Md.Imran Baig, III B.Tech & Sk.Khadar Bhasha, II B.Tech. : I prize in Paper Presentation at Saradhi College of Engineering, Nuzvid on 3rd Mar.'15.
- Field visit for II B.Tech students to the 400V **Transmission line Installation site** near Kuntamukkala substation on 7th Mar.'15.
- CRT classes for III B.Tech students from 9th -11th Mar.'15.

Dept. of CIVIL

- Ch.Subramanyam, G.V.N Sai, Goli Venkata Nagasai, R. Naga Santhosh & T.Rajesh,III B.Tech: I Place in Working Model Contest at **MEGALITH 2015,IIT- Kharagpur** on 27th Mar.'15.
- B.Saithrinayani & M.Krishna Chaitanya,,III B.Tech: 4th Prize in Working Model Contest at **MEGALITH 2015,IIT- Kharagpur** on 27th Mar.'15.

Dept .of MECH

- K.Koti Reddy, II B.Tech : I Place in **Technical Quiz at Technical Fest- 2k15**, PVPSIT on 01-03-2015.
- T.Gopi Krishna II B.Tech : I prize in Padmavyaha event conducted in the department of Electrical & Electronics Engineering? on 4th Mar.'15.
- T.Gopi Krishna & K.Gopi Krishna II B.Tech Mech : II prize in Paper Presentation at University College of Engineering, JNTU-H on 11th Mar.'15.

Dept .of AEROSPACE

- III B.Tech students participated in **PRAVEGA at IISC, BANGLORE on 1st Feb.'15**.
- III B.Tech students: Visited **Air Traffic Control (ATC) , Aero India 2015, at Bangalore during 17th – 20th Feb.'15**.
- C. Pradyumna & K. Nikitha, III B.Tech.; I **Place** in Quiz Competition at PVP Siddhartha Institute of Science And Technology 01-03-2015
- D.Rakesh & P.Sasi Kumar, IV B.Tech: I **Position** in Paper Presentation at PVP Siddhartha Institute of Science And Technology 01-03-2015
- D.Rakesh , IV B.Tech.: **II Place** in Paper Presentation at Nimra Group of Colleges 10-03-2015
- III B.Tech students: Visited **Air Traffic Control (ATC), Aero India 2015**, at Hyderabad during 30th – 31st Mar.'15.

Dept .of MCA

- T.Ajay Kumar & S.Srinivasa Reddy, II MCA: I prize in Technical Quiz at BECTAGON-2K15, Bapatla Engineering College, 20th Mar.'15.
- P.Bharat Teja and S.Srinivasa Reddy, II MCA: I prize in Paper presentation at Sarathi Fest-2K15, Sri Sarathi Institute of Engineering and Technology, Nuzvid on 19th Mar.'15.
- T.Ajay Kumar and S.Srinivasa Reddy, II MCA: I place in Technical Quiz at NOVATTIS-2K15, NOVA PG College, Vijayawada on 13th Mar.'15.
- P.Bharat Teja and S.Ashok Kumar, II MCA: II prize in Technical Quiz at NOVATTIS-2K15, NOVA PG College, Vijayawada on 13th Mar.'15.
- P.Bharat Teja and S.Srinivasa Reddy II MCA: I prize in Paper presentation at NOVATTIS-2K15, NOVA PG College, Vijayawada on 14th Mar.'15..

SCHOOL OF MANAGEMENT STUDIES

- T. Rama Krishna, I MBA: I Prize in Elocution at 101 Library Annual day conducted by **“Lokahita Organization”** on 22nd Mar'15.
- Chandrasekhar, I MBA : I Prize in Mr. **CONVEGNO** conducted at SRK college of Engineering, Vijayawada on 25th Mar'15.
- M. Kumara Swamy, Mohammad Saddique & K. Bhavani, I MBA: II Place in HR event- **Brain Splash** at Concorso -2015, MIC College on 27th Mar'15.

D. PLACEMENT ACTIVITIES:

- Organized CRT Programme for pre-final year students of all streams of B.TECH & II year students of MCA by **GLOBARENA Technologies** during 7th -11th Mar.'15.
- 14 students from IV B.TECH recruited by **KNOAH Solutions** as Technical Support Engineers in an on campus drive on 11th Mar.'15.
- **CYBERNET SLASH Support Systems** recruits 08 students as Technical Support Engineers in an on campus drive on 13rd Mar'15.
- 02 students qualify in the preliminary round of the pool campus recruitment test conducted by **CONVERGYS Technologies** at GEC on 20th Mar'15. Final rounds to be conducted at the Headquarters of the company later.
- 2 students of II MBA shortlisted from the off -campus drive conducted by **GOLDMAN SACHS** at K L University on 26th Mar'15.
- **INFOR Technologies** conducted an online test for final year B.Tech students of CSE, IT, ECE & MCA at KL University on 28th Mar'15.
- 12 students from IV B. Tech students in ECE, CSE, IT & MCA were shortlisted by **MIRACLE Software Systems** in an off-campus recruitment drive at VVIT, Guntur on 28th Mar'15. Final results are awaited.
- **GLOBAL LOGIC** recruited 26 students from IV B.Tech & MCA in an on-campus drive on 30th Mar'15.

E. SPORTS & GAMES/ YOGA:

- **D. RAJESH BABU III CSE** : Silver Medal in South Zone Power Lifting Championship held at Ketanakonda , Krishna Dist on 28th Feb'15.



- M.Krishna Kanth,I MBA,K. Sanjay, III EEE, Sk. Shareef, IV ECE, D. Rishi Babu,IV EIE,& M.Saketh Ram, I ECE: Runner up in BADMINTON in JNTU-K Zone 'C' Inter Collegiate Tournament, 2014-15 at Nova College, Jupudi on 23rd - 24th Mar'15.



- B.Ganesh, represented JNTU-K Yoga (Men) the All India Inter-University Yoga Championship during 17th - 20th Mar'15.

F. LBRCE ACTIVITIES AT A GLANCE:



Going National! Spectacular performance by Civil Engg. students in Technical Fest at IIT Kharagpur

Trailblazing performance!! Gold Medal winning Team from ECE @ JNTU-K Fest sharing moments of glory..



Real time learning!! Field Visit by students from EEE to Kuntamukkala 33/11KV substation.

Boosting Academia-Industry Interface : MOU with NTPS for EEE, MECH ECE & EIE Dept.

G. LBRCE IN NEWS

ఎలక్ట్రీషియన్ల సహజ విద్యార్థులు ప్రతిభ

వైద్యులకు ఇంటి కరెన్టులు, బొంబాయి వారు నిర్వహించిన విద్యార్థుల పెన్షన్ 2015లో మోడల్ ఈవెంట్లో ప్రాథమిక అనేకమైన లక్ష్యాలు పూర్తిచేసిన కళాకారుల నిధి విభాగంలో 3వ సంవత్సరం రెండువారాల విద్యార్థులు ప్రవేశించిన తర్వాత ప్రతిభ వహించుటకు సంఘం చేపట్టిన కళా కాల వైద్యుల డాక్టర్ జి.వి.ప్రసాద్ యువకుల సహాయం, సాయుధులైనవి, ఎం.కృష్ణమూర్తి ప్రతిభ వహించుటకు సాధించగా, మోడల్ ఈవెంట్ విభాగంలో అర్.నాగనంబ్, రాజేంద్.బి. జి.వి.నాగ సాయి, సి.హెచ్. నాగేంద్రమూర్తి ప్రవహించుటకు సాధించినట్లు ఆయన పేర్కొన్నారు. ఈమోడల్ ఈవెంట్లో వి.ఆర్.సిద్ధార్థ్, జి.ఎల్.యూ.నిర్మల, అధ్యక్ష వాగాధ్యక్ష యువనివర్తినీ, తెలంగాణ యు. మితలు నిర్వహించిన పెన్షన్లో విద్యార్థుల ప్రతిభను, విద్యుత్ కృష్ణ, కరెంట్ ప్రాజెంట్లో అనుభవించిన, సి.హెచ్. నాగేంద్రమూర్తి, వి.సాయికృషణయని, కృష్ణమూర్తి కృష్ణమూర్తి యు. నాగారు పరిశీలింపి, ఎన్.ముఖ్యులు, డి.కె.సి.సి.సి. సి.హెచ్.నాగనిర్మల ప్రతిభను, విద్యుత్ ప్రాజెంట్లో గణాంకాలను, విద్యార్థులను ప్రవహించిన డాక్టర్

అధ్యక్షులు సొంతం చేసుకున్న విద్యార్థులతో వైద్యుల జి.వి.ప్రసాద్ ఎన్.ఆర్.ఎం.సి. సి.హెచ్.నిధి విభాగంలో డాక్టర్ వి.రామకృష్ణ అధ్యక్షులు అధిపతులు.



పోటీతత్వంతోనే ప్రగతి సాధ్యం

మైలవరం: విద్యార్థులు పోటీ తత్వాన్ని పెంపొందించుకుని భవిష్యత్తు ప్రబోధాలు రూపొందించుకోవాలని తద్వారా రాజీవ్ గలరని రానున్న మిషన్ ప్రతినిధి స్వామి సమీప సానండాజీ తెలిపారు. మైలవరం లకిరెడ్డి బాలి రెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో ఎన్ఎస్ఎస్ యూనిట్ ఆధ్వర్యంలో గురువారం వర్సనాలిటీ డెవలప్ మెంట్ ఆంశంపై విద్యార్థులకు అవగాహన సదస్సు జరిగింది. సమీపసానండాజీ మాట్లాడుతూ ప్రతి వ్యక్తిలోను అంతర్గతంగా మేధస్సు ఉంటుందన్నారు. కళాశాల డైరెక్టర్ డాక్టర్ ఇ.వి. ప్రసాద్ మాట్లాడుతూ వ్యక్తిత్వ వికాసం ఎంతో ముఖ్యమని విద్యార్థి దశ నుంచే అన్ని రంగాలపై అవగాహన ఉండాలన్నారు. ప్రీస్విపాల్ డాక్టర్



మైలవరం ఎన్టీఆర్ కళాలో జరిగిన వర్సనాలిటీ డెవలప్ మెంట్ కార్యక్రమంలో మాట్లాడుతున్న సమీపసానండాజీ

ఎస్.ఆర్.ఎం. రెడ్డి మాట్లాడుతూ ప్రతి ఒక్కరూ చదువుతో పాటు ఇలాంటి కార్యక్రమాల్లో పాల్గొంటే భవిష్యత్ లో ప్రయోజనకరంగా ఉంటాయన్నారు. ఎన్ఎస్ఎస్ ప్రోగ్రామ్ అధికారి ఆశోక్ రెడ్డి మాట్లాడుతూ విద్యార్థులకు ఉపయోగపడే ఇలాంటి కార్యక్రమాలు విస్తృతంగా నిర్వహించాలన్నారు. సుమారు 1000 మంది విద్యార్థులు విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

ఎన్టీఆర్ కళా విద్యార్థుల విజయకేతనం

మైలవరం: ఇంటర్ కాలేజియట్ బోర్డు మెంట్ జోన్-సీ పోటీల్లో లకిరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాల విద్యార్థులు బ్యాడ్మింటన్ లో



ద్వితీయ స్థానంలో నిలిచినట్లు కళాశాల డైరెక్టర్ డాక్టర్ ఈచీ ప్రసాద్ బుధవారం తెలిపారు. ఇబ్రహీంపట్నం మండలం జూపూడిలోని నోవా ఇంజనీరింగ్ కళాశాలో 23, 24 తేదీల్లో జేఎన్టీయూకే ఆధ్వర్యంలో ఇంటర్ కాలేజియట్ పోటీలు నిర్వహించారని వివరించారు. పోటీల్లో మొత్తం 17 కళాశాలలు పాల్గొనగా ఎన్టీఆర్ కళా ద్వితీయ స్థానంలో నిలిచినట్లు తెలిపారు. విద్యార్థులు షేక్ షరీఫ్, డి.రిషీబాబు, కె.నంజయ్య, ఎం.కృష్ణకాంత్, ఎం.సాకేత్ రామ్, శిక్షణ ఇచ్చిన ఫిజికల్ డైరెక్టర్ ఎస్వీ రాజకుమార్ ను కళాశాల డైరెక్టర్ డాక్టర్ ఈచీ ప్రసాద్, ప్రీస్విపాల్ డాక్టర్ ఎస్సార్ఎం రెడ్డి, అధ్యాపక, అధ్యాపకేతర సిబ్బంది ఆభినందించారు.