

# *Taurus*

==== College News Letter ====

**Vol. VII Issue:6&7, June&July '19**



## **LAKIREDDY BALI REDDY COLLEGE OF ENGINEERING(Autonomous)**

Approved by AICTE, New Delhi, Affiliated to JNTU-K,  
Accredited by NAAC and NBA Under Tier-I(CSE,IT,ECE,EEE&MECH)

ISO 9001:2015 Certified Institution

**MYLAVARAM – 521230, KRISHNA Dt., A.P**

## EVENTS @ LBRCE:

### ***Making Teaching-Learning process better through Technology!***

#### ***FDP on TEL @LBRCE***

The IQAC organized a Two-day workshop on “Technology Enabled Learning” for all the faculty members during the period i.e.3<sup>rd</sup> - 4<sup>th</sup> June 2019. Prof.V. Venkhaiah, former Vice Chancellor, Krishna University and Dr.Indira acted as the Resource person of the program. Prof.Ramesh Reddy coordinated the program.



***Prof. V.Venkhaiah addressing the faculty***



***Resource Person initiating the discussion***

### ***Real-time learning @workshop on MEMS***

A one-day workshop on “MEMS Fabrication & Applications” was conducted by Department of ECE in association with ISTE Student Chapter on 6<sup>th</sup> July, 2019. Dr. P.S.Srinivasa Babu acted as Resource Person and provided hands-on training on various aspects of MEMS to all B.Tech II and III year students. Ms. Pavani Acted as the coordinator of the event.

### ***Motivational talk on Creativity & Entrepreneurship***

Our Innovation and Incubation center conducted a one-day workshop on “Grassroots Creativity and Entrepreneurial Opportunities” for all B.Tech and MBA students on 11<sup>th</sup> July 2019. Brigadier P.Ganesham, Founder-President, Palle Srujana, Secunderabad motivated students as the Resource Person of the Programme. Dr.T.Rajsekhar & Dr.Narendra Babu coordinated the event.



***Brigadier P.Ganesham addressing students***



***Prakruthi Team with Resource Person***

### ***Seminar on Recycling of Paperwaste***

Prakruthi- the Environmental Club of LBRCE organized a one-day seminar on “WOW (Well being out of Waste) in Recycling of Paper Waste”. All the II Year students participated and shared their views. Sri. Ramesh Satyam, the resource person encouraged to adopt a friendly attitude towards the environment. Dr. S.Niloufer, assisted by Ms. Bhagyalaxmi coordinated the program.

***Awareness on Recent Trends in Energy solutions***

The Dept. of EEE, in collaboration with GET-C conducted a one-day workshop on "**Energy Solutions for Data Energy**". All the III&IV year students actively participated in this workshop. Sri.Veerendra Kataa, Regional Manger of Technology -APAC Electra Hub, International Operations acted as Program Resource Person. Mr. AV Ravi kumar coordinated the event.



***Inaugural Speech by the Resource Person @ GET-C***



***Valuable talk by the guest***

***Inspiring talk on the role of SEBI@ Seminar in MBA***

The Dept. of MBA conducted a seminar on "SEBI Stock Exchange Board Role" for its students. Sri. D. Rama Krishna, Asst. General Manager acted as the resource person. Dr.A.Adishesha Reddy coordinated the program.

***LBRCE as Start-Up Hub***

Our Innovation and Incubation center conducted a workshop on "Entrepreneurship Development and Start -up" for III B.Tech students. Sri. M. Satish Kumar, CEO, Atal Incubation Centre, SK University acted as the resource person and motivated the students for innovative ideas. Dr.T.Rajsekhar & Dr.Narendra Babu coordinated the event.



***Principal interaction with the students***



***A view of APSSDC-ECM convergence centre.***

***Add-ons to LBRCE: Advanced Labs***

LBRCE launched APSSDC-ECM convergence training centre, Applied Robot Control Labs on 23<sup>rd</sup> July' 2019, which is a big advantage for both faculty and students. Sri. G.Srinivasa Reddy, President inaugurated the lab in the presence of the Principal and others. Prof-in charge of our Skill Development Centre, Dr. P.Ashok Reddy coordinated the event.

### ***Incubation Center was active @LBRCE***

Our Innovation and Incubation center conducted “Ideation Fest” on 25<sup>th</sup> July’ 2019. Dr.K.Appa Rao, Principal inaugurated the event and encouraged students to inculcate an innovative spirit. Dr.T.Rajsekhar & Dr.Narendra Babu coordinated the event.



***Principal motivating the students***

## **DEPARTMENT ACTIVITIES:**

### **Research Activities (Papers Published /Grants Received/Facilities developed):**

#### ***Dept. of ECE***

- **Mr.P.Venkateswara Rao, Mr. Ch Siva Rama Krishna, Mr. M Samba Siva Reddy** published a paper entitled, “A Smart Crop Protection against Animals Attack” in the International Journal of Scientific Research and Review, ISSN: 2279-543X, Volume-8, Issue-6, June 2019.
- **Mr.P.Venkateswara Rao, Mr. Ch Siva Rama Krishna & Mr. Roopa Krishna Chandra.G** published a paper entitled, “An IoT-based Fire Detection & Monitoring System” in the International Journal of Scientific Research and Review, ISSN: 2279-543X, Vol. 8, Issue.6, June 2019.
- **M.Venkata Sudhakar** published a paper entitled, “Development of Delay Line Filtration based Dispersion Management Optical Fiber System” in the International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering, ISSN: 2278-3075, volume-8, Issue-7, June 2019.
- **M.Venkata Sudhakar, & K.Lakshmi** published a paper entitled,“ Development of Electronic System to Examine the Quality of Drinking Water” in the International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering, ISSN: 2278-3075, volume-8, Issue-8, JUNE 2019.
- **M.Venkata Sudhakar, P.K. S.Supriya, Y. Saidileep, P. Chennakesava Reddy, B.Anil Kumar** published a paper entitled, “Implementation of System for Detecting Unwanted Gases and Monitoring the Agricultural Parameters using IOT” in the International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering, ISSN: 2278-3075, volume-8, Issue-8. JUNE 2019.
- **M. Venkata Sudhakar, U. Sirisha, K. Sudheer Kumar, K. Ramya** published a paper entitled, “Development of Lesser Complexity Transmitter and Receiver for Generalized Frequency Division Multiplexing Systems” in the International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering, ISSN: 2278-3075, volume-8, Issue-8, JUNE 2019.
- **A. Narendra Babu, E.V. Krishna Rao,G. Srinivasa Rao, S.V. Jagdeesh Chandra, G.Lakshmi Teja, G. Likitha & Y. Arun Kumar Reddy** published a paper entitled, “Self-Activated Commuting Of Train Allying Between Stations” in the International Journal of

Innovative Technology and Exploring Engineering, ISSN: 2278-3075, volume-8, Issue-8, JUNE 2019.

- **E.V Krishna Rao, A. Narendra Babu, S.V.Jagadeesh Chandra, G. Srinivasa Rao, S. Deepika kiranmai, A. Sai Bhaskar, P.Pavan kalia & B. Divya** published a paper entitled, “Hand Gesture Controlled Mouse” in the International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering, ISSN: 2278-3075, volume-8, Issue-8, JUNE 2019.
- **Y.S.V. Raman, A.Narendra Babu, P. Sai Swaroop, P. Nagarjuna , D. Jaya Sri & M. Omkar** published a paper entitled, “An Automated Unit for the Detection of Accident using Fuzzy Logic and IOT” in the International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering, ISSN: 2278-3075, volume-8, Issue-8, JUNE 2019.
- **A. Narendra Babu , G. Srinivasa Rao, S.V.Jagadeesh Chandra, Sk. Gousiya Begum, V. Sai Nageswara Rao, B. Nagababu, and B. Prem Kumar** published a paper entitled, “Medical Fusion Image Using Wavelet Transformation” in the International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering, ISSN: 2278-3075, volume-8, Issue-8, JUNE 2019.
- **A.Narendra Babu , E.V.Krishna Rao, G.Srinivas Rao, S.V.Jagadeesh Chandra, B.G.V Pushpanjali, V.Kranthi Vardhan Reddy, N.Srikanth, and B.Guravaiah** published a paper entitled, “Implementation of System for Air Quality Monitoring with Respect to Atmospheric Parameters using Raspberry Pi” in the International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering, ISSN: 2278-3075, volume-8, Issue-8, JUNE 2019.
- **Ravi Kumar Kandagatla, P.V Subbaiah** published a paper entitled, “Performance Analysis of Statistical Approaches and NMF Approaches for Speech Enhancement” in the International Journal of Image, Graphics and Signal Processing, ISSN: 2074-9074, volume-11, Issue-7, JUNE 2019.
- **B V N R. Siva Kumar, G. Krishna Kaladhar, N. Naveen Kumar, C. Sai Pavan, R. Sai Surya** published a paper entitled, “Design of Compact Low Power Autonomous Vehicle for Multi-Purpose using NI my RIO” in the International Journal of Technical Innovation in Modern Engineering & Science, e-ISSN: 2455-2585, volume-5, Issue-4, 2019.
- **B Rajeswari, P Abdul Khayum** published a paper entitled, “Dynamic Susceptibility Contrast Perfusion Quantification using Spread Bases Function” in the International Journal of Engineering and Advanced Technology, ISSN: 2249 – 8958, volume-8, Issue-3S, June 2019.
- **B.Y.V.N.R. Swamy** published a paper entitled, “IOT Based Biometric Attendance Management System” in the International Journal of Technical Innovation in Modern Engineering & Science, e-ISSN: 2455-2585, Volume-5, Issue-4, June 2019.
- **Banothu YVNR Swamy** published a paper entitled, “Design of a Compact 2×2 Multi Band MIMO Antenna for Wireless Applications” in the **International** Journal of Recent Technology and Engineering, ISSN: 2277–3878, volume-7, Issue-6S2, June 2019.

- **Ch.V. Naga Bhaskar & Y. Harika** published a paper entitled, “Implementation of HOG algorithm on eye controlled wheelchair using Python language” in the International Journal of Advance Research, Ideas and Innovations in Technology, ISSN: 2454-132X, volume-5, Issue-3, June 2019.
- **Y. Amar Babu & Y. Madhavi**, published a paper entitled, “ Fault-free FFT Processor Design Using Parsavel Checks” in the International Journal of Advanced Science and Technology, ISSN: 2207-6360 H.Index-4, Vol.128, Issue. 01, July 2019.
- **K. Rani Rudrama & V. Ananth Kumar**, published a paper entitled, “Design and Implementaton of Embedded Audio System based on ZYNQ-SOC”, in the International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering, ISSN: 2278-3075, Vol.8, Issue.9, July 2019.
- **P.Lachi Reddy & P. Mounika** published a paper entitled, “Scalable Approach for Effective Scan-Based Logic BIST using March Test Algorithm” in the International Journal of Advanced Science and Technology, ISSN: 2207-6360 H.Index-4, Vol.128, Issue. 01, July 2019.
- **K. Sasi Bhushan, M. Suresh Reddy**, published a paper entitled, “Traffic Rule Violation Monitoring and Reporting System” in the International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering, ISSN: 2278-3075, Vol.8, Issue.9, July 2019.
- **Ravi Kumar. K & P.V.Subbaiah** published a paper entitled, “Performance Analysis of Statistical Approaches and NMF Approaches for Speech Enhancement”, in the International Journal of Image, Graphics and Signal Processing, ISSN: 2074-9082, DOI: 10.5815, Vol.11, Issue. 07, July-2019.
- **Dr. Y.S.V. Raman** delivered a talk on “Reliable Smart Earplug Sensors for Monitoring Human Organs based on 5G Technology” at the Communication Research Group colloquium on 06-07-2019.
- **Dr. M. Venkata Sudhakar** deliverd a talk on “Effect of delay line filtering on Enhancement of transmission capacity of Optical fiber systems” at the Communication Research Group colloquium on 06-07-2019.
- **Mr. B. Siva Hari Prasad** delivered a talk on “Tri-band CP Slot Antenna Backed with Dual FSS” at the Communication Research Group colloquium on 06-07-2019.
- **Dr. P. Lachi Reddy** delivered a talk on “A unified approach to detect and distinguish hardware Trojans and Faults in SRAM based FPGAs” at the VLSI & ES Research Group colloquium on 15-07-2019.
- **Dr. G. Srinivasulu** delivered a talk on “Development of voltage Level Shifter using Transmission Gates” at the VLSI & ES Research Group colloquium on 15-07-2019.
- **Dr. E.V. Krishna Rao** delivered a talk on “Identifying Innovative ideas for submitting research proposals” at the Signal Processing Research Group on 20-07-2019.

- **Mr. V. V. Ramakrishna** delivered a talk on “Soft Computing Techniques in Signal Processing” at the Signal Processing Research Group on 20-07-2019.
- **Mr.P. Rakesh Kumar** delivered a talk on “Design and Analysis of Wideband Hexagonal Circular Ring Patch Antenna using Defected Ground Structures” at the Communication Research Group on 27-07-2019.
- **Dr. A. Narendra Babu** delivered a talk on “Research Scope in GPS Satellites” at the Communication Research Group on 27-07-2019.

#### *Dept. of EEE*

- **Prof. M.UmaVani** published a paper entitled, “A Novel Symmetrical & Asymmetrical reduced switch Topologies for Grid Tied PV Systems” in the International Journal of Innovative Technology Exploring Engineering (IJITEE), ISSN: 2278-3075, Vol. 8, Issue 8, June 2019.
- **Prof. M.UmaVani** published a paper entitled, “Design and Implementation of Compact Integrated Solar PV Symmetrical MLI Toplogy for RES Applications” in the International Journal of Engineering and Advanced Technology (IJEAT) ISSN:2249-8958, Volume-8 Issue-5, June 2019.
- **Dr K .Harinatha Reddy** published a paper entitled, “Islanding Detection Techniques for Grid Integrated Distributed Generation –A Review” in the International Journal of Renewable Energy Research, vol.9, no.2, PP 960-977, ISSN:1309-0127, June 2019 IF: 0.675.

#### *Dept. of EIE*

- **Dr.T.Satyanarayana** published a paper entitled, “Spectroscopic and Electrochemical Investigations on LiCrX Mn<sub>2</sub>-xO<sub>4</sub> cathods for Rechargeable battery Applications” in Material Research Express (SCI), ISSN NO: 2053- 1591, Volume 6-8, July 2019.
- **Dr.T.Satyanarayana & Mrs.G.Anusha** published a paper entitled, “Modeling and Simulation of MEMS Comb Accelerometer for Sensitivity Improvement” in the International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering (IJITEE) ISSN: 2278-3075, Volume-8, Issue-8, June 2019.
- **Mr. Seshu Kumar Chegu** published a paper entitled, “Design of ZN Controller for Coupled Tank System” in the JARDCS, ISSN NO 1943- 023X, Volume 11, June 2019.
- **Ms.D.Venkata Lakshmi** published a paper entitled, “IMPLEMENTATION OF HEART RATE MEASUREMENT DEVICE USING IOT” in the International Journal of Research: ISSN NO: 2236-6124, Vol.VIII, Issue IV, June 2019.

#### *Dept. of MECH*

- **V. Dhana Raju, K.Sai babu, K.Appa Rao, S.Rami Reddy & P.Tharun Sai** published a paper entitled, “Experimental studies on the influence of antioxidant additive with waste

tamarind biodiesel on the diverse characteristics of diesel engine” in the International Journal of Ambient Energy, June 2019.

- **V. Dhana Raju, E.Ramakrishna Reddy,, K.Appa Rao, S.Rami Reddy & P.Tharun Sai** published a paper entitled, “Assessment of performance, combustion and emission characteristics of the diesel engine powered with corn biodiesel blends” in the International Journal of Ambient Energy, June 2019.
- **K.Soma Sekhar, V.Sankara Rao & Mallikarjuna Rao Dandu** published a paper entitled, “Design and Fabrication of Self-Charging Parallel Hybrid Electric Vehicle With Variable Platform” in the International Journal of Research and Analytical Reviews, P- ISSN 2349-5138 , Volume 6, Issue 2, June 2019.
- **Venkata Somi Reddy.J, V Venkatesu & R. Praveen Kumar** published a paper entitled, “Fabrication and Analysis of Vertical Axis Wind Turbine on Highways”, in the Journal of Emerging Technologies and Innovative Research, ISSN-2349-5162, Volume 6, Issue 6, June 2019.
- **Dr.P.Vijaya Kumar, Sankara Rao.V, & K.Somasekhar** published a paper entitled, “Influence of addition of Cu doped ZnO nanoparticles to diesel fuel on a four stroke CI engine performance: Experimental study” in the JETIR, Issue 2, Vol. 6, June 2019.

#### ***Dept. of CIVIL***

- **M.Satyanarayana** published a paper entitled, “An Experimental Study on Concrete Cloth” in the International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering (IJITEE), ISSN: 2278-3075, Volume-8, Issue-8 June, 2019.
- **Dr.V.Ramakrishna** published a paper entitled, “ A Study on Noise Pollution in Vijayawada, Andhra Pradesh” in the International Conference on Engineering Technology, Pharmacy and Management Proceedings, , ISBN : 978-93-86954-282.
- **P.Mohana Ganga Raju & J. Eeshwar Ram** published a paper entitled, “Determining the Strength Properties of Concrete using Plastic Waste (Synthetic Polymers & Thermoplastic Polymer Resins)” in the International Journal of Recent Technology And Engineering (IJRTE), ISSN: 2277-3878, Volume-8 Issue-2, July 2019.
- **M.Manoj Kumar** published a paper entitled, “Level of Service of Roads in Vijayawada” in the International Journal of Recent Technology And Engineering (IJRTE), ISSN: 2277-3878, Volume-8 Issue-2, July 2019.
- **K. Harish Kumar** published a paper entitled, “Quality Improvement On Properties Of Concrete By Using Lightweight Aggregates” in the International Journal of Recent Technology And Engineering (IJRTE), ISSN: 2277-3878, Volume-8 Issue-2, July 2019.

#### ***Dept. of MCA***

- **Dr.P.Ashok Reddy** attended a three day workshop on “**EPICS**” hosted by MLRIT, Hyderabad, in association with IUCEE, 3<sup>rd</sup> -5<sup>th</sup> June 2019



- **Dr.P.Ashok Reddy, M.Hemalatha, K.Phaneendra, G.Rajendra, S.Srinivasa Reddy, S.Siva Rama Krishna and Y.Kranthi Kumar** attended a Workshop on “Python for Teachers” organized by IIT BOMBAY at LBRCE, on 22 June 2019.
- **M.Hemalatha, K.Phaneendra & Y.Kranthi Kumar** participated in a Two-day Workshop on “Technology Enabled Learning” hosted by LBRCE, 3<sup>rd</sup> - 4<sup>th</sup>, June 2019.

### **Guest Lectures / Workshops / Conferences / Seminars**

#### **Dept. of MECH**

- **Mr.K.V.Viswanadh & Mr.Ch.Siva sankara Babu** participated in the AICTE-sponsored FDP on “Noise, acoustics, Vibration control and measurements in various Engineering application with hands on sessions ” organized by Department of Mechanical Engineering, LBRCE, 4<sup>th</sup> -15<sup>th</sup> June 2019.
- **Mr.T.Venkateswara Rao** participated Short Term Course on “Modern Vibration Principle For Engineering (MVPE-2019)” organized by Dept. of Mechanical Engineering, NIT Rourkela, 10<sup>th</sup> -14<sup>th</sup> June 2019.
- **Dr.P.Ravindra Kumar** participated in workshop on “IUCEE EPICS” conducted by Dr.William Oakes, Purdue University USA at MLR IT Hyderabad, 3<sup>rd</sup> -5<sup>th</sup> June, 2019.
- **Mr.J.Subba Reddy, Dr.V.Dhana Raju & Mr.K.Lakshmi Prasad** completed a Four-week introductory course on “Learn Moodle 3.7 Basics” in July 2019.

#### **Dept. of EIE**

- **Mr.R.Sarveswara Prasad, Mr.B.Sandeep & Mrs P.Bhavya** attended IQAC workshop on “Technology Enabled Learning” at IBS, ICFAI, Hyderabad, 3<sup>rd</sup> - 4<sup>th</sup> June 2019.
- **Mr.R.Sarveswara Prasad** attended 3-day FDP on Student Induction program organized by Audisankara College of Engineering & Technology, Gudur, 13<sup>th</sup> -15<sup>th</sup> June 2019.

#### **Dept. of MBA**

- **Mrs. R Jeyalakshmi & Mr. T. Chandrasekhar Yadav** attended a workshop on “Technology Enabled Learning” at LBRCE, 3<sup>rd</sup> - 4<sup>th</sup> June 2019.
- **Mrs. R Jeyalakshmi** acted as the TEL coordinator of the MOODLE workshop on “Technology Enabled Learning (TEL)” attended by the entire faculty during the period i.e. 10<sup>th</sup> -11<sup>th</sup> June 2019.

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

- **Dr. G Nageswara Rao, Dr. K.R.L Prasad, Dr. J.S.V. Prasad Dr. P Sobha Rani & Mr. P. Deepak Reddy** attended a workshop on “Technology Enhanced Learning” at LBRCE, 3<sup>rd</sup>-6<sup>th</sup> June 2019.
- **Mr. B. Pangediah** attended a workshop on “Solar Power Plants & Battery Energy Storage Systems in Utility Grids & Microgrids” organised in collaboration with Power & Energy Society (PES) / Industry Applications Society (IAS) / Power Electronics Society (PELS) Joint

Chapter, IEEE Hyderabad section & IEEE Guntur Sub-section at KL University, Guntur, on 18<sup>th</sup> July 2019.

- **Dr. G.Nageswara Rao** attended ICMRCET 2019- an International Conference on “Modern Research & Computations in Electrical Technology” at CMR College of Engineering & Technology, Hyderabad during 9<sup>th</sup> -10<sup>th</sup> July 2019.
- **Dr. G.Nageswara Rao** attended ICSCT-2019- an International Conference on “Intelligent Computing and Smart Communication Technologies” at Anurag Group of Institutions, Hyderabad, 26<sup>th</sup> -27<sup>th</sup> July 2019.
- **Dr. G.Nageswara Rao** attended ICIEEE-2019-an International Conference on “Innovations in Electrical & Electronics Engineering” at Guru Nanak Institute of Technology, Hyderabad, 26<sup>th</sup>- 27<sup>th</sup> July 2019.

#### ***Dept. of Civil***

- **Dr.V.Ramakrishna** attended an International Conference on “A Study on Noise Pollution” in Vijayawada on 24<sup>th</sup> June 2019.
- **Mr. M.Satyanarayana, Mr.B.Narasimha Rao & Mr.K.Harish** attended Faculty Development Program on “Technology Enabled Learning” organized by IQAC Cell, LBRCE, 3<sup>rd</sup> -5<sup>th</sup> June 2019.
- **Dr. Ramakrishna Vellampalli** completed NPTEL online certification course (8 Weeks) on “Plastic Waste Management” in Elite plus Silver grade in the examinations of April 2019.
- **Mr.B.Narasimha Rao** completed NPTEL online certification course (8 Weeks) on “Subsurface Exploration Importance and Techniques involved” in Elite plus Silver grade in the examinations of April 2019.
- **Mr.P.Mohana Ganga Raju** completed NPTEL online certification course (8 Weeks) on “Subsurface Exploration Importance and Techniques involved” in Elite grade in the examinations of April 2019.
- **Mr. M.Manoj Kumar** completed NPTEL online certification course (8 Weeks) on “Subsurface Exploration Importance and Techniques involved” in Elite grade in the examinations of April 2019.
- **Dr.V.Ramakrishna** completed NPTEL online certification course (8 Weeks) on “Subsurface Exploration Importance and Techniques involved” in Elite grade in the examinations of April 2019.
- **Mr.J.Eeswar Ram** completed NPTEL online certification course (8 Weeks) on “Digital land Surveying and Mapping” in Elite grade in the examinations of April 2019.
- **Mr.K.Harish Kumar** completed NPTEL online certification course (8 Weeks) on “Digital land Surveying and Mapping” in Elite grade in the examinations of April 2019.

- **Dr.K.Srinivassa Rao** completed NPTEL online certification course (8 Weeks) on “Digital land Surveying and Mapping” in Elite grade in the examinations of April 2019.
- **Mr. M.Manoj Kumar** delivered a lecture on “Level of Service of Roads” in Vijayawada on 10<sup>th</sup> July 2019.
- **Mr.P.Mohana Gangaraju** delivered a lecture on “Reducing Plastic Waste as partial replacement with Fine Aggregate in Cement Bricks” on 31<sup>st</sup> July 2019.

#### *Dept. of MCA*

- **Dr.P.Ashok Reddy, M.Hemalatha, K.Phaneendra, G.Rajendra, S.Srinivasa Reddy, S.Siva Rama Krishna and Y.Kranthi Kumar** got certified by NPTEL in Exams conducted in April 2019.
- **Dr.P.Ashok Reddy, M.Hemalatha, K.Phaneendra, G.Rajendra, S.Srinivasa Reddy, S.Siva Rama Krishna and Y.Kranthi Kumar** participated in IUCEE FDP on “Knowledge Representation & Reasoning by integrating Artificial Intelligence and Machine Learning” organized in association with APSSDC at Vignan University, Guntur , 15<sup>th</sup> -19<sup>th</sup> July 2019.

#### *Dept. of ECE*

- **Dr.G.Srinivasulu, Dr.Y.S.V.Raman, Dr.G.L.N.Murthy, Mr. V.V.Rama Krishna & Mrs. K. Rani Rudrama** successfully completed all 33 activities in the “Learn Moodle MOOC 3.7 basics” conducted by Moodle HQ.
- **Mr. K.V. Ashok** qualified the UGC-NET with percentile score of 88.6 in the exam conducted by NTA in June 2019.

### **STUDENT ACHIEVEMENTS /ACTIVITIES:**

#### *Dept. of Civil*

- 38 students of II year successfully completed NPTEL online certification course (8 Weeks) on “Digital land Surveying and Mapping” conducted by IIT Rourkela in Apri’19.

#### **STUDENTS ACHIEVEMENTS :**

- B.Tech students B.Sowjanya, (I Place) P.Phani Purnima, (II Place) (Creative Drawing), SK.Jaheer, (I Place), G.Reshma, (II Place) (Essay Writing) bagged top positions in competitions conducted during Dr.K.L.Rao Birth Anniversary celebration in the college.



**Dept. of MCA**

- 30 students published research papers in various UGC Journals during April/May/June 2019.

**Dept. of ECE**

- **The following students participated in various workshops/conferences conducted outside.**

| S.No | Name of the student                   | Name of the workshop       | Venue and Date                       |
|------|---------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|
| 1    | Bhadradri Ramya                       | Robotics & Digital Reality | PSCMRCET,<br>Vijayawada & 20-07-2019 |
| 2    | Borra Snehitha                        | Robotics & Digital Reality | PSCMRCET,<br>Vijayawada & 20-07-2019 |
| 3    | Challa Venkata<br>Lakshmi Durga Kavya | Robotics & Digital Reality | PSCMRCET,<br>Vijayawada & 20-07-2019 |
| 4    | Dasari Venkata<br>Rajasekhar          | Robotics & Digital Reality | PSCMRCET,<br>Vijayawada & 20-07-2019 |
| 5    | Devarapalli Anitha                    | Robotics & Digital Reality | PSCMRCET,<br>Vijayawada & 20-07-2019 |
| 6    | Karri Satya Sai Rama<br>Reddy         | Robotics & Digital Reality | PSCMRCET,<br>Vijayawada & 20-07-2019 |
| 7    | Kastala Gopi Babu                     | Robotics & Digital Reality | PSCMRCET,<br>Vijayawada & 20-07-2019 |
| 8    | Katuru Akhila                         | Robotics & Digital Reality | PSCMRCET,<br>Vijayawada & 20-07-2019 |
| 9    | Konatham Mounika                      | Robotics & Digital Reality | PSCMRCET,<br>Vijayawada & 20-07-2019 |
| 10   | Kudumula Srilatha                     | Robotics & Digital Reality | PSCMRCET,<br>Vijayawada & 20-07-2019 |
| 11   | Mediboyina Venkata<br>Swapna          | Robotics & Digital Reality | PSCMRCET,<br>Vijayawada & 20-07-2019 |
| 12   | Mediseti Kesava Sai<br>Padma Priya    | Robotics & Digital Reality | PSCMRCET,<br>Vijayawada & 20-07-2019 |
| 13   | Nannapaneni Saipriya                  | Robotics & Digital Reality | PSCMRCET,<br>Vijayawada & 20-07-     |

|    |                 |                            |  |
|----|-----------------|----------------------------|--|
|    |                 |                            | 2019                                     |
| 14 | Naredla Josna   | Robotics & Digital Reality | PSCMRCET,<br>Vijayawada & 20-07-<br>2019 |
| 15 | Popuri Sindhura | Robotics & Digital Reality | PSCMRCET,<br>Vijayawada & 20-07-<br>2019 |
| 16 | Syed Naheeda    | Robotics & Digital Reality | PSCMRCET,<br>Vijayawada & 20-07-<br>2019 |

***Dept. of MECH***

- **The following students got admitted into various programs at universities abroad for Higher Studies.**

| S.No | Name of The Student | Name of the University | Name of Course |
|------|---------------------|------------------------|----------------|
| 1.   | A.RAVITEJA REDDY    | CANESTOGA,CANADA       | MS             |
| 2.   | N.SAI CHANDU        | ST.CLAIR,CANADA        | MS             |
| 3.   | A.SAI DURGA REDDY   | CANESTOGA,CANADA       | MS             |
| 4.   | A.RAVITEJA REDDY    | CANESTOGA,CANADA       | MS             |
| 5.   | P.KAMAL             | LAKEHEAD UNIVERSITY    | MS             |

- **The following students got qualified in GATE/GRE/TOEFL etc.**

| S.No | Name Of The Student  | GATE / GRE / TOFEL | Score / Percentile |
|------|----------------------|--------------------|--------------------|
| 1.   | MD.MANSOOR<br>AHAMED | PGECET             | 61                 |
| 2.   | G.ARCHANA REDDY      | PGECET             | 34                 |
| 3.   | I.RAVI KUMAR         | PGECET             | 42                 |
| 4.   | P.NITHIN SAI         | IELTS              | 7.5                |
| 5.   | S.SAI HARSHA         | PGECET             | 41                 |
| 6.   | B.DYANESH KIRAN      | PGECET             | 33                 |
| 7.   | REVANTH KUMAR        | IELTS              | 7.5                |

## NSS ACTIVITIES:

- LBRCE NSS unit conducted Health Awareness Camp on "Common Orthopedic problems & Solutions" in association with Dr.M.J.Naidu Hospitals, Vijayawada, June 2019.



*Dr.M.J.Naidu addressing faculty & staff*

- LBRCE NSS & NCC units celebrated 4th International Yoga Day in the campus on 21<sup>st</sup> June 2019.



*Yoga Day in progress...*

- LBRCE NSS unit conducted an awareness program on "**Rain Harvesting pits**" at Primary High School, Ganapavaram Village.



*Volunteers in action...*

- Our NCC Cadets(Girls) were awarded B-Category Certificates by NCC 4<sup>th</sup> Battalion, Vijaywada in July 2019. The Management, Principal, Faculty, Staff & Students of the college congratulated them.



*NCC Cadets posing with Principal*



**ప్రయోగశాలలతో విద్యార్థులకు మేలు**



**దృశ్య శ్రవణ విధానంలో వీక్షిస్తున్న ఓన్లైన్ పల్లెట్, అధ్యాపకులు, విద్యార్థులు**

**మైలవరం, న్యూఓటే :** ఇంజనీరింగ్ కళాశాలల్లో విద్యార్థులు చేసే ప్రయోగశాలలతో విద్యార్థులకు మేలు కలుగుతుందిగా మైలవరం లోకరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాల అధ్యక్షుడు జి.శ్రీనివాసరెడ్డి పేర్కొన్నారు. కళాశాలలో కళ్యాణ విద్యార్థులు చేసే అధ్యాపకులలోటికే కంట్రోల్ ప్రయోగశాలను సోపానాలు ప్రారంభించి మాట్లాడారు. ప్రయోగశాలకు యూజిసిఎస్ఎస్ సెంటర్ వల్లే మెట్లూపెట్టి, తాపై వైపుద్దానివల్ల సంస్థ సహకారంతో కేంద్రాన్ని విద్యార్థులు చేసినట్లు పేర్కొన్నారు. వైపుద్దానిను మెరుగు పరుచుకోవాలని విద్యార్థులకు సూచించారు. ప్రొఫెసర్ అప్పారావు మాట్లాడుతూ కేంద్రం ద్వారా ప్రయోగశాలను సర్దిదిద్దామని తేసుకుంటే ఇచ్చే అవకాశాలను చొందర చ్చని తెలిపారు. కార్యక్రమంలో ఇంజనీర్ ప్రొఫెసర్ స్వర్ణ విజాగాధిపతులు, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

**నూతన ఆవిష్కరణలపై దృష్టి సారించాలి**

**మైలవరం, న్యూఓటే:** ఇంజనీరింగ్ విద్యార్థులు నూతన ఆవిష్కరణలపై దృష్టి సారించి, ప్రతివ రోజుకు మైలవరం లో రెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాల ప్రొఫెసర్ కె.అప్పారావు పేర్కొన్నారు. ప్రభుత్వ ఇంజనీర్ కేంద్రం లో ఉన్న సుందరంగా నూతనంగా కళాశాలలో కళ్యాణ విద్యార్థులు చేసినట్లు పేర్కొన్నారు.



**విద్యార్థులకు ప్రజాసేవ పథకం అందజేస్తున్న కమిటీ**

బోర్డ్ (వరమ), కిరెడ్డి (డిగ్రీ కుండ్ల స్టాండ్) పాఠశాల వారికి ప్రజాసేవ పథకం అందజేశారు. ఈ సందర్భంగా మాట్లాడుతూ కేంద్రం లో ఉన్న సుందరంగా నూతనంగా కళాశాలలో కళ్యాణ విద్యార్థులు చేసినట్లు పేర్కొన్నారు.

**అందజేస్తున్న అవకాశం 7 జూలై 2019**



**అవగాహన కర్మస్థుల దానిమీద శ్రీనివాసరెడ్డి**

**మెమ్బర్స్ షిప్ ఫ్యాకల్టీ షిప్స్ అప్లికేషన్స్ పై అవగాహన సదస్సు**  
**మైలవరం, జూలై 8:** లోకరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాల ఉన్నత విద్యార్థులకు సుదీర్ఘ కాలం నుండి ఉన్నత విద్యార్థులకు మెమ్బర్ షిప్ షిప్స్ అప్లికేషన్స్ అనే అంశంపై కమిటీ అవగాహన సదస్సు నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమానికి దానిమీద శ్రీనివాసరెడ్డి ప్రధానంగా వ్యవహరించారు. ఈ సందర్భంగా అయిన మాట్లాడుతూ మెమ్బర్ షిప్ షిప్స్ అప్లికేషన్స్ ఫ్యాకల్టీ షిప్స్ అనే అంశంపై కమిటీ అవగాహన సదస్సు నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమంలో ప్రొఫెసర్ కె.అప్పారావు, డీన్ అంజలి, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు. ఈ కార్యక్రమంలో ప్రొఫెసర్ కె.అప్పారావు, డీన్ అంజలి, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు. ఈ కార్యక్రమంలో ప్రొఫెసర్ కె.అప్పారావు, డీన్ అంజలి, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

**సాంకేతిక పరిజ్ఞానాన్ని పెంచుకోవాలి**

**మైలవరం, న్యూఓటే:** విద్యార్థులు అందుబాటులోకి వస్తున్న సాంకేతిక పరిజ్ఞానాన్ని పెంచుకోవాలి అనే అంశంపై కమిటీ అవగాహన సదస్సు నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమంలో ప్రొఫెసర్ కె.అప్పారావు, డీన్ అంజలి, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.



**మాట్లాడుతున్న కీరేంద్ర కాలా**

అవగాహన సదస్సు నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమంలో ప్రొఫెసర్ కె.అప్పారావు, డీన్ అంజలి, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు. ఈ కార్యక్రమంలో ప్రొఫెసర్ కె.అప్పారావు, డీన్ అంజలి, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

**విభిన్న ఆలోచనతోనే వ్యాపారవేత్తలవుతారు**



**మాట్లాడుతున్న లలితా పర్వతీ ఎం.సతీషకుమార్**

**మైలవరం, న్యూఓటే:** విద్యార్థులు వారిలోని విభిన్న ఆలోచనలకు పదును పెడతేనే వ్యాపారవేత్తలుగా మార గలందు నిజీలద్రావాకుండ్ల కేంద్రం వల్లెప్పుడు సంస్థ వ్యవస్థాపక ప్రొఫెసర్ పి.గణేశమం పేర్కొన్నారు. మైలవరం లో రెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో సెంటర్ వల్లే ఇచ్చే అవకాశాలను చొందర చ్చని తెలిపారు. కార్యక్రమంలో ప్రొఫెసర్ కె.అప్పారావు, డీన్ అంజలి, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

**కొత్త ఆలోచనలతోనే ఉద్యోగ అవకాశాలు**

**మైలవరం, న్యూఓటే:** ఇంజనీరింగ్ విద్యార్థులు సరికొత్త ఆలోచనలకు పదును పెట్టడం ద్వారానే ఉద్యోగ, ఉద్యోగ అవకాశాలు వస్తాయని, పారిశ్రామిక వేత్తలుగా ఎదిగేందుకు తోహదపడతాయని అలలీ ఇంజనీరింగ్ కేంద్రం సీఈఓ ఎం.సతీషకుమార్ పేర్కొన్నారు. స్థానిక లోకరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో వీటికే తోడ్పాటు సంవత్సర విద్యార్థులకు "ఎంటర్ ప్రెన్యూర్ షిప్" డెవలప్ మెంట్ అండ్ స్టాల్డ్ అంశంపై ఓనియంటేషన్ కార్యక్రమం నిర్వహించారు. పారిశ్రామికవేత్తలుగా ఎదిగే అవకాశాలపై అవగాహన కల్పించారు. స్టాల్డ్ అండ్ ప్రామోటర్స్ అభివృద్ధిపై వివరించారు. అలలీ గడ్డి, పుట్టగొడుగుల పెంపకం, బయోగ్యాస్, వాలర్ రీసైకింగ్, సోలార్ ప్యానెల్ క్లీనింగ్ తదితర అంశాలను వివరించారు. విద్యార్థుల వైఖరిలో మార్పు



**మాట్లాడుతున్న లలితా పర్వతీ ఎం.సతీషకుమార్**

రావాలని, ఉద్యోగాల వెతుకులాటకు బదులు సొంత పరిజ్ఞానంతో ఎదిగే మార్గాలను అన్వేషించాలని చెప్పారు. అవంతరం అధ్యాపకులకు అవగాహన సదస్సు నిర్వహించారు. అయా కార్యక్రమాల్లో కళాశాల అధ్యక్షుడు జి.శ్రీనివాసరెడ్డి, ప్రొఫెసర్ అప్పారావు, డీన్ అంజలి, కృష్ణారావు, విజాగాధిపతులు, కార్యక్రమ కమిటీ సభ్యులు రాజీశర్, సరేంద్రబాబు తదితరులు పాల్గొన్నారు.



# ఎల్ఐఆర్సిఇలో అవగాహన సదస్సు

మైలవరం, జూలై 17 (ప్రభాకర్):

స్థానిక లకిరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో ప్రకృతి, విద్యార్థులకు అనే అంశంపై అవగాహనసదస్సు నిర్వహించారు. 'రెస్పెక్టింగ్ ఆఫ్ మేటర్ వేస్ట్' అనే అంశంపై వివిధ దృశీయసంవత్సరం విద్యార్థులకు సెమినార్ నిర్వహించారు. ఈ సదస్సుకు రిపోర్ట్ వర్చునా రమేష్ సత్యం వ్యవహరించారు. ఈ సందర్భంగా ఆయన మాట్లాడుతూ ఆధునిక వ్యర్థపదార్థాల తొలగింపులో రెస్పెక్టింగ్ కీలకమైన భాగంగా ఉందని, దీని తగ్గింపు, పునర్ ఉపయోగం, పునర్ వినియోగంపై విద్యార్థులకు అవగాహన కల్పించి వస్తువులు పునర్ వినియోగించే విధంగా పరిణామక్రమంలో వేరుచేసి, కుళ్లపరచి, ఉత్పాదకమార్గంలో పునఃసంవిధానం ద్వారా కొత్త ఉత్పత్తులు తయారేయవచ్చని తెలిపారు. బిళ్లు, ఆఫీసుల్లో తడినిత్ర, పొడినిత్రలను వేరుచేసి



సదస్సులో మాట్లాడుతున్న రిపోర్ట్ వర్చున రమేష్ సత్యం

రెస్పెక్టింగ్ చేయడం ద్వారా పర్యావరణాన్ని పరిరక్షించుకోవచ్చని, సరైన పద్ధతిలో పాలిథిన్ మేనేజ్మెంట్ పద్ధతులను తమవంతు కృషి చేయాలని తెలిపారు. ఈ కార్యక్రమంలో కళాశాల ప్రెసిడెంట్ డా.కె.అప్పారావు, అకడమిక్ డీన్ డా.ఇ.వి.కృష్ణారావు, ప్రకృతిశక్తి ప్రతినిధులు డా.ఎమ్.దాసీలోవర్, భాగ్యలక్ష్మి, అధ్యాపకులు, సిబ్బంది, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

# చిన్న ఆలోచన వ్యవస్థనే మార్చగలదు

మైలవరం, జూలై 25: ఒక చిన్న ఆలోచన వ్యవస్థనే మార్చ గల దని ఎల్ఐఆర్సిఇ కళాశాల ప్రెసిడెంట్ పాల్ డాక్టర్ కె.అప్పారావు ఆన్నారు. కళాశాలలో ఐడియేషన్ పెన్సిను గురువారం నిర్వహించారు. ఈ సందర్భంగా ఆయన మాట్లాడుతూ అమెజాన్, లిమాటో, రెడ్ బెన్ల గురించి వివరించారు. ఇటువంటి



మాట్లాడుతున్న ప్రెసిడెంట్ డాక్టర్ కె.అప్పారావు

ఇన్నో వేటివ్ ఐడియోస్ను జనరేట్ చేయాలని యువతకి సాధ్యమవుతుందన్నారు. అనుభవాలు, గుణపాఠాలు, ప్రవర్తన కారణంగా ఇన్నోవేటివ్ ఐడియోస్ను జనరేట్ చేయవచ్చున్నారు. దీనికి తోడు నైపుణ్యంతో ఆలోచనలను ఒక మంచి ఇన్నోవేటివ్ ఐడియోగా మార్చడానికి కళాశాలలో డ్రైబ్లర్ ఉపాధ్యాయ బృందం ఇంక్యూబేషన్ సెంటర్ ఎంతగానో ఉపయో

గపడతాయన్నారు. కళాశాలలో సదుపాయాలను వినియోగించుకుని ఆవిష్కృతికి తోడ్పడాలని కోరారు. కళాశాల ప్రెసిడెంట్ జి.శ్రీనివాసరెడ్డి, డీన్ అకాడమిక్స్ డాక్టర్ ఇ.వి.కృష్ణారావు, డిప్యూ డివిడి విభాగాధిపతులు, అధ్యాపకులు, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు. కార్యక్రమానికి డాక్టర్ టి.రాజశేఖర్, డాక్టర్ ఎ.నరేంద్రబాబు కమీషనరీలుగా వ్యవహరించారు.

# సదస్సులతో నైపుణ్యాలు పెరుగుతాయి

మైలవరం, న్యూస్టుడే: మైలవరం లకిరెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో సెటి అధ్యక్షులలో ఎంపీ విద్యార్థులకు సెక్యూరిటీ మాస్ట్రోలు, స్టాఫ్ ఎక్స్కలెంట్ లోర్డు లోల్పై సోమవారం సెమినార్ నిర్వహించారు. సెటి ఏజీఎం డి. రామకృష్ణ మాట్లాడుతూ అన్ లైన్ డ్రేడింగ్ పద్ధతులు, డ్రేడింగ్ నిధులు, వాటికి సెటి చేపడుతున్న చర్యలను, క్యాపిటల్ మాస్ట్రో, ఈక్విటీ తదితర అంశాల్లో సెటి పాత్రను వివరించారు. సెమినార్లో విద్యార్థుల్లో నైపుణ్యాలు పెరుగుతాయని ఆయన చెప్పారు. ప్రెసిడెంట్ కె.అప్పారావు, ఎంపీ విభాగాధిపతి ఎ.అదీశ్ రెడ్డి పాల్గొన్నారు.



మాట్లాడుతున్న డి.రామకృష్ణ

# ఎన్ఎస్సీ క్యాడెట్ల ప్రతిభ



మైలవరం లకిరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాల ఎన్ఎస్సీ క్యాడెట్లలో ప్రెసిడెంట్ డాక్టర్ అప్పారావు, డైరెక్టర్ తిమ్మరెడ్డి మైలవరం, స్థానిక లకిరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాల (ఎల్ఐఆర్సిఇ)లో 2018-19లో ఎన్ఎస్సీ డి సర్టిఫికేట్ పరీక్షలో ఉత్తీర్ణులైన 70 మంది క్యాడెట్లకు ప్రువ పత్రాలను కళాశాల ప్రెసిడెంట్ డాక్టర్ కె.అప్పారావు గురువారం అందజేశారు. ఈ సందర్భంగా ప్రెసిడెంట్ మాట్లాడుతూ ఎన్ఎస్సీ క్యాడెట్ల అందరూ శ్రమశక్తిగా ఉండాలని, రోజు నెలకొనడం, సాంఘిక సంక్షేమ కార్యక్రమాల్లో పాల్గొని ప్రభుత్వ రేడుత కాలాలన్నారు. ఈ ఏడాది ఉయ్యూరు, మాజీడులో 4(ఎ) బాలికల టెలిఫోన్ నిర్వహించిన క్యాంపులో 107 మంది ఎన్ఎస్సీ విద్యార్థులు పాల్గొని వివిధ పోటీలలో విజయాలు సాధించినట్లు చెప్పారు. క్యాంపుకు సంబంధించి సర్టిఫికేట్లు, మెడల్స్ను ప్రెసిడెంట్ అందజేశారు. ఈ సందర్భంగా ఎన్ఎస్సీ డివిద్యార్థులను కళాశాల అన్నపూర్ణకర్మ డైరెక్టర్ కె.తిమ్మరెడ్డి, ఎన్ఎస్సీ కేరటికర్ బసవం ది.వి.కె అధిపతించారు.

# గుంతల ద్వారా నీటిని సంరక్షించుకోవాలి

గణపవరం(మైలవరం): ఇంకుడు గుంతల ద్వారా వర్షం నీటిని సంరక్షించుకోవాలని లకిరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాల ప్రెసిడెంట్ డాక్టర్ కె.అప్పారావు తెలిపారు. మైలవరం మండలంలోని కళాశాల దక్షత గ్రామం గణపవరంలోని ప్రభుత్వ ప్రాథమిక పాఠశాలలో లకిరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాల జాతీయ సేవా పథకం వలంటీయర్ సోమవారం ఇంకుడు గుంతలు నిర్మించారు. ఈ సందర్భంగా డాక్టర్ అప్పారావు మాట్లాడుతూ జనాభా పెరుగుదల, అభివృద్ధి వలన నీటి వినియోగం పెరగడం వలన నీటి వనరులు కొరత ఏర్పడుతుందన్నారు. ప్రతి నీటి బొట్టు అమూల్యమైనదని, పెరుగుతున్న నీటి అవసరాలను తీర్చడానికి వర్షం నీటి సంరక్షణ పద్ధతి ద్వారా ముఖ్యమైనదని, భవిష్యత్లో నీరు లేకపోతే జీవం లేదని, వర్షం, మంచు ఇవి రెండూ స్వచ్ఛమైన నీటి కి ప్రధాన వనరులని, అందువలన



ప్రాథమిక పాఠశాలలో ఇంకుడు గుంత నిర్మాణం చేస్తున్న కళాశాల విద్యార్థులు

ప్రతిఒక్కరూ వాన నీటి సంరక్షణకు సదుపాదించాలన్నారు. కళాశాల జాతీయ సేవా పథకం అధికారి పి.అశోకరెడ్డి మాట్లాడుతూ మన ఇంటి ఆవరణలో ఉన్న బోరు బావికి సంవత్సరం అంతా నీరు పుష్కలంగా అందాలంటే వాన నీటి ఇంకుడు గుంతలే ఏకైక మార్గమన్నారు. కార్యక్రమంలో పాఠశాల ప్రధానోపాధ్యాయుడు పి.గోపాల్, ఉపాధ్యాయులు, కళాశాల జాతీయ సేవా పథకం అధ్యాపకులు, వలంటీయర్లు పాల్గొన్నారు.



## ADMINISTRATION BUILDING



---

---

### Editorial Board

---

---

Chief Editor : Dr.K.Appa Rao, Principal

Editors : Dr.B.Samrajyalakshmi, Professor, FED  
Dr.K.V.M.Achutaramaiah, Professor&Head, CSS  
Dr.SujitKumarRath, Associate Professor

Technical Support : Information Center

Published by : Principal, LBR College of Engg.