A. EVENTS @ LBRCE:



Dignitaries lighting the Holy Lamp @ Orientation program for freshers

Welcome to Freshers @ Orientation Program Bonding for a Lifetime!!!

The newly admitted students of B.Tech Programme of the current academic year i.e., 2016 were welcomed in an impressive induction program on 1st Jul'16. The program was inaugurated by Sri.Lakireddy Prasad Reddy, Vice chairman and Ms. Lakireddy Rani, promoter in the august presence of Sri.G.Srinivasa Reddy, President and Dr.E.V.Prasad, Director. The Director gave an exhaustive and insightful orientation to the inductees. Among others, Dr.NRM Reddy, Principal, Sri.Timma Reddy, Member, LBRCT, Deans, HODs & faculty and staff as well as students and parents attended the program.

Fine-tuning the academic system @ Academic Council Meet

A meeting of the Academic Council of the college was conducted on 3Jul'16. The meeting chaired by the Director deliberated on a number of important academic matters before according its approval.



The Academic Council meeting in progress...



Dr.K.L Rao Birthday celebrations @ LBRCE

Dr.K.L Rao Birthday Celebration: A legend remembered

LBRCE celebrated the 115th Birth Anniversary of iconic engineer and institution builder, Padmabhushan Dr. Kanuru Lakshmana Rao on 15th Jul'16.The Director led the senior academic and administrative team in paying rich tributes to the great soul. The program was organized by the college NSS Unit.

Exploring the wonders of IOT @ IEEE SB Workshop

Organized a two-day workshop under the aegis of IEEE Student Branch on "Internet of Things" during 29-30 Jul'16 for B.Tech students of all Branches. Sri.Anshul Verma, Mr.Ankith and Mr.Vishal acted as resource persons of the programme. Dr.S.V.Jagadish Chandra, Professor, ECE mentored the event.



The Director delivering his inaugural address@ the workshop on IOT

IETE 'Technothon-2016': A spirited student initiative

IETE STUDENT FORUM (ISF) conducted 'TECHNOTHON'- a Technical presentation competition during 25-26 Jul'16. 465 students from various engineering disciplines competed in the competition comprising 2 rounds- programming test & GD. Dr.E.V.Prasad, Director presented the prizes to the winners in the presence of Principal, HOD and other faculty. Dr.K.Naga Prakash, Professor,ECE mentored the programme.



The Director presenting prizes to winners @ Technothon-2016

Synergizing with global intellectual community via Guest Lecture in EEE

The Electrical & Electronics Engineering department organized a one-day Guest Lecture on "Influence of Hybrid Energy Storage Systems on Future Micro Grids" on 27th Jul'16 for its final year students. Dr.Tummuru Narsa Reddy from Nanyang Technological University, Singapore was the Resource person.



A still from the Guest Lecture @ EEE

Real time learning @Workshop on Runway design

The Civil Engineering Department organized a Two-day workshop on "Runway structural Design" during 27^{th-2}8th Jul'16. All 3rd year and 4th year students of the department participated in it. A team from SRM University acted as the resource persons.



Resource Person in action @ workshop in Civil Engg. Dept.



Dr.E.V.Prasad paying floral tribute to Dr.APJ Abdul Kalam

Remembering the Missile Man-Kalam on his Death Anniversary

LBRCE family paid rich floral tributes to former President, statesman and pre-eminent scientist, APJ Abdul Kalam on his 1st death anniversary on 27 Jul'16. Led by the Director, the senior academic and administrative team fondly recollected the eventful life and times of this great son.

B. DEPARTMENT ACTIVITIES:

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

Dept. of MECH

➤ Mr.K.Somasekhar, Asst.prof. presented a paper titled, "A CFD INVESTIGATION OF HEAT TRANSFER ENHANCEMENT OF SHELL AND TUBE HEAT EXCHANGER USING Al₂O₃ - WATER NANOFLUID", International conference on processing of Materials, Minerals and energy (PMME) -2016, PACE Institute of Technology & Sciences, Ongole, Prakasam, 29-30 Jul'16.

Dept. of FED

➤ Mr.Sujit Kumar Rath, Assoc.prof. in Centre for Career Guidance and Training has been awarded the degree of DOCTOR OF PHILOSOPHY (Ph.D) in English by Dravidian University under the guidance of Dr. M.V.Raghuram, Prof & HoD, VVIT, Guntur for the thesis-"Defining strands of existentialism in the select works of Anita Desai, Chitra Banerjee Divakaruni & Jhumpa Lahiri: A comparative study".



The Director congratulating the awardee

II. Guest Lectures / Workshops / Conferences / Seminars

Dept. of CSE

- > Dr. E.V.Prasad, Professor & Director inaugurated a seminar on "New Pedagogical Tools for Teaching and under graduate students" as the Chief Guest at IBS Business School, Vijayawada on 21Jul'16.
- > Dr. N.Ravi Sankar, Professor & HOD attended a seminar on "New Pedagogical Tools for Teaching and under graduate students", IBS Business School, Vijayawada, 21Jul'16

Dept. of EEE

- > Dr. M.Umavani, Professor & HOD attended a seminar on "New Pedagogical Tools for Teaching and under graduate students", IBS Business School, Vijayawada, 21Jul'16
- ➤ Mr.Ch.Phanindra, Asst.Prof. & Mr.P.Srihari, Asst.prof. attended a seminar on "Recent Trends in Power Systems (RTPS-2016)", Vasireddy Venkatadri Institute of Technology, 15-16 Jul'16.

➤ Ms.K.S.L.Lavanya, Asst.prof. participated in a workshop on "Power Simulation Tool Software Training and its Applications" by Power research and development consultants, Bangalore, Gudlavalleru Engineering college, 23Jul'16.

Dept. of ECE

➤ Prof. B.Ramesh Reddy, HOD attended a seminar on "New Pedagogical Tools for Teaching and under graduate students", IBS Business School, Vijayawada, 21Jul'16

Dept. of MECH

- > Dr.K.Appa Rao, Professor & HOD attended a seminar on "New Pedagogical Tools for Teaching and under graduate students", IBS Business School, Vijayawada, 21Jul'16.
- ➤ Dr.S.Pichi Reddy, Professor& Mr. J.Subba Reddy, Assoc.prof. attended a GIAN course on "Mechanics and Dynamics of precision machining processes", Dept. of Mechanical Engineering, N.I.T, Warangal, 25- 29 Jul'16.
- ➤ Mr. A.Naresh Kumar, Asst. Prof. & Mr. P.Ravindra Kumar, Assoc. Professor participated in the National workshop on "Challenges and Opportunities in Solar Energy Collection, Storage and Utilization", VIT University, Vellore, 29-30 Jul'16.

Dept. of IT

- > Dr. D. Naga Raju, Professor & HOD attended a seminar on "New Pedagogical Tools for Teaching and under graduate students", IBS Business School, Vijayawada, 21Jul'16
- ➤ **Dr. D. Naga Raju**, Professor &HOD delivered a guest lecture on "OPTIMIZATION ALGORITHMS" at PB Sidhartha PG College, Vijayawada, 21 Jul'16.

Dept. of Aerospace

> Dr.P.Lova Raju, Professor & HOD attended a seminar on "New Pedagogical Tools for Teaching and under graduate students", IBS Business School, Vijayawada, 21Jul'16

C. NSS ACTIVITIES:

➤ Under the flagship Tree plantation programme of the Govt. of Andhra Pradesh- Vanam Manam, the college NSS unit conducted a plantation drive on 29 Jul'16. Dr.E.V.Prasad, Director inaugurated the programme by planting a sampling in the college campus. Among others Sri.Timma Reddy,Member,LBRCT,Principal,Deans,HODs attended the programme.



Vanam Manam: Dr.E.V.Prasad planting a sapling @ college campus

D. YOGA ACTIVITIES:

➤ D.Avinash, Aarifa .Sulthana,G.Chandu, K.Mohana Krishna, B.Sudheer Kumar, A.Ramarao V.Pratap Reddy, D.Srikanth & Hareesh, all B.Tech students successfully participated and won awards in District-level Yoga Championship-2016 conducted at Chennupati Ramakotaiah Indore Stadium, Vijayawada, 22 Jul'16.



The winning Yoga team posing with the Director

LBRCE IN NEWS







కాలుష్యరహితానికి మొక్కలు నాటాలి

మైలవరం, జూలై 29 (కెఎన్ఎన్): పర్యావరణ పరిరక్షణ ప్రతి ఒక్కరి బాధ్యత అని లకిరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజ మొక్కలతో పచ్చదనంగా ఉంచటానికి నీరింగ్ కళాశాల డైరెక్టర్ డా.ఇ.వి. స్థ్రు కృషివేస్తున్నామని, దీనిలోబాగంగా సాద్ తెలిపారు. రాష్ట్ర ప్రభుత్వం తరచూ కళాశాల ప్రాంగణంలో ప్రకిష్టాత్మకంగా చేపట్టిన వనం-మనం మొక్కలు నాటుతున్నామని తెలిపారు. కార్యక్రమం సందర్భంగా కళాశాల ఎన్.ఎస్.ఎస్ యూనిట్ ఇద్వర్యంలో అశోకరెడ్డి మాట్లాడుతూ ప్రస్తుత శుకవారం కళాశాలలో నిరాహించిన వాతావరణంలో పెనుమారులు సంభ కార్యక్రమంలో అధ్యాపకులకు, విద్యార్థు విస్తున్నాయని, పర్యావరణాన్ని పరి లకు అవగాహన కల్పించారు. ఈ సంద రక్షించడానికి మొక్కలు నాటడం ఒక్కటే వరణాన్ని కాలుష్యరహితంగా మార్చ సమాజాన్ని నిర్మించవచ్చని తెలియ దానికి ప్రతిఒక్కరూ విధగా మొక్కలు జేసారు. అంతేకాకుండా తమ యూనిట్ నాటాలని తద్వారా రేపటి తరానికి తరపున ప్రజల్లో వైతన్యం తీసుకు

స్టక్సర్ డైరెక్టర్ కె.తిమ్మారెడ్డి మాట్లా దుతూ కళాశాల ప్రాంగణం అంతా కృషిచేస్తున్నామని, దీనిలోబాగంగా ఎస్.ఎస్.ఎస్ ప్రోగ్రాం ఆఫీసర్ పి. ర్బంగా ఆయన మాట్లాడుతూ వాతా - మార్గమని తద్వారా కాలుష్యంలేని



కళాశాల ప్రాంగణంలో మొక్కలు నాటుతుక్క విద్యార్థులు

క్రమంలో సియస్ఇ డీస్ ఆర్.చంద్ర వాలంటీర్లు ఉత్సాహంగా పాల్గొని కాలుష్యరహిత వాతావరణం అందిం - వచ్చేరా సేవా కార్యక్రమాలు నిర్వ - శేఖరం, వివిధ విభాగాధిపతులు, మొక్కలునాటారు. చినవారమవుతామని అన్నారు. ఇన్ఫా హిస్తున్నామని తెలిపారు. ఈ కార్య అధ్యాపకులు, విద్యార్ధులు, ఎస్ఎస్ఎస్

సివిల్ ఇంజనీలంగ్ విభాగంలో ఎల్జీఆర్పీ ఈలో వర్మ్షేషాప్

ానిక లకిరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజనీరింగ్ సంబంధించి విద్యార్థులకు పోటీలు

మైలవరం, కాలై 28 (కెఎన్ఎన్): తరం వారు రూపొందించిన డిజైన్లకు ్రాలలో సిదిల్ విజాగం ఆధ్వర్యంలో నిర్వహించి సర్ధిఫికేట్లు అందకేపారు. ''ఎయిరిపోర్డ్ రసౌవ' డిజైన్" అనే ఆంధ్రప్రదేశ్లో ప్రభుత్వం నూతనంగా ఆంశంపై బి.బిక్. పైనల్ ఇయర్ అనేక ఎయిర్పోర్టులను ప్రారంభించ విద్యార్థులకురెందులోకాల వర్కపోస్ట్ సున్న దృష్ట్యా ఎయిర్పోర్ట్ రస్ట్ కళాశాల జైరెక్టర్ డా.జి.ప్రసార్ డిజైనక్లు సంబంధించిన సాంకేతక ప్రారంభించారు. ఈ కార్యక్రమాన్ని అంగాలను విద్యార్ధులు ఆకళింపు చెన్నయేలోని ఎస్ఆర్ఎమ్ యూనివ చేసుకోవాల్సిన అవసరం ఎంతైనా రింటే సివిల్ ఇంజనీరింగ్ బృందం ఉందని డా.ఇ.వి. స్రపాద్ అన్నారు. నిర్వహించింది. ఈ కార్యక్రమంలో తగిన నైపుజ్యాలను అలవాలు చేసుకుని విద్యార్థులకు ఎయిరిపోర్ట్ రస్వేడిశ్రివిస్తు వాటిని ఉపయోగించికొత్తలలో చనంతో సంబంధించిన ప్రాధమిక పలుకంశాలు విద్యార్ధులు ప్రాజెక్టులు చేయవలసిన లోధందారు. విద్యార్థులు నేర్చుకున్న దిగా మార్గదర్శనం చేసారు. ఈ అంకాలను కెనిలేయర్ అనే సాఫ్ట్వేర్ కార్యక్రమంలో గ్రీన్స్ఫోన్ డా. ఉపయోగించి డిక్రెన్స్ కేశారు. అనం యస్.ఆర్.ఎం.రెక్టి సీవిల్ విధాగాలిపతి డా.వి.రామకృష్ణ అధ్యాపకులు పాల్గొన్నారు



వర్క్షేషాప్లో మాట్లారుతున్న ఎస్ఆర్ఎం బృందం సధ్యురు

జిల్లా స్థాయి యోగ పోటీల్లో ఎల్టీఆర్స్ పివ్వార్థుల ప్రతిభ



మైలవరం టౌన్ : విజయవాడ చెన్నుపాటి రామకోటయ్య ంజేర్ స్టేడియం లో ఈవెల 20న జరిగిన జిల్లా స్థాయి యోగ 2016 ක්සේණ් කුපයරං පම්ටදී සංවිටිදී කාසාබ්රිගර් కళాశాల విద్యార్థులు ప్రతిభను రాజీనట్లు కళాశాల డైరెక్టర్ డాక్టర్ జవి.ప్రసాద్ రెలిపారు. 21-25 వయస్సు విలాగంలో ప్రథమ, ద్వితీయ, తృతీయ స్థానాలు, 17-21 విభాగంలో నాలుగు, ఇదు స్వావాలతో మొత్తం తొమ్మిది బహుమతులు సాధించార న్నారు. మొదటి నుండి నాలుగు స్థానాలు సాధించిన విద్యార్థులు ఏడుగురు రాష్ట్ర స్థాయి చాంపియన్షేషిప్ పోటీలకు ఎంపిక కాప డం విశేషం. డి.అవినాష్, ఆరిపా సుల్తనా, జి. చందు, మోహన కృష్ణ, బి. సుధీరోకుమార్, ఎ.రామారావు, వి.బ్రతాప రెడ్డి, డి.శీకాంత్, హరీష్లను యోగ శిక్షకులు, కళాశాల పెనిడెంట్ జి. శ్రీనివానరెడ్డి, అధ్యాపక సిబ్బంది ఆచినందించినట్లు ఆయన

స్మూల్తి ప్రదాత అబ్దుల్ కలాం

ర్బంగా రాక్షర్ ప్రసాద్ మాట్లాడుతూ రాష్ట్రపథి అయి. కలాం పేవలు ప్రశంసనీయం నప్పటికి పారారణ పారుడిగా జీవనం పాగించిన. మాజీ రాష్ట్రవరి ద్వార్ ఏటీకే ఆబ్దర్ కలాం దేశానికి. చారం చిర్వహించారు. ఎంపీడీవో మాట్లాకుతూ అబ్దుల్కోలాం సాంకేతిక సంవదలో ప్రపంకానికి సెంబర్లో అబ్దల్ కలాం ప్రథమ వర్షంతిని బుద్ధ పాత్రాన్నారు.

మెలవరం: ప్రఖ్యాత శాస్త్రవేత్త, మాజీ రాష్ట్రపతి డాక్టర్ మార్గనిస్టేకం దేశారని తెలిపారు. ఎస్ఎస్ఎస్ ఏపీజే ఆబ్లలికరాం ఆశయ సాదనకు ద్రతి ఒక్కరూ - యూనిట్ ప్రాగాం ఆధికారి పి.ఆశోకిరెడ్డి మాట్లా క్రష్ దేయాలని అకిరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజినీరింగ్ కళా కుతూ అబ్బల్కలాంను యువత స్పూర్తిగా తీసుకోవా ాల (ఎలిబీఆరేసీఈ) డైరెక్టర్ డాక్టర్ ఈవీ ప్రసాద్ - అని సూచిందారు. కళాాల ఎన్ఎస్ఎస్ యూనిట్ తెవిపారు. ఆబ్దులేకలాం ప్రథమ వర్గంతిని స్టానిక ఆధ్వర్భాన కలాం గురించి వివిధ అంశాల్లో విద్యార్థు ఎల్బీఆరోగ్రీఈలో బురవారం నిర్వహించారు. కలాం లకు వక్షత్య పోటీలు నిర్వహించారు. విజీతలకు రిత్రవడానికి వైరెక్టర్, ఆధ్యావకులు, విద్యార్థులు జహముతులు అందిందారు. వలు విధాగాల హెచ్ <mark>అబ్లల్ కలాం ఉత్తమణకే వివాణంల</mark>్మన్నున్న హలమాలు వేసే సివాకులర్నించారు. ఈ నంద వోడీలు, అధ్యావకులు, సిబ్బంది పాల్గొన్నారు.

కలాం అందరి మన్ననలు పొందారని కొనియాడారు. చేసిన సీపలు భుశంపనీయమని ఎంపీడీవో వై.హ. కలాం కృషి వల్ల సాంకేతికంగా భారత్ ఎంతో అభి విర్పపాల్ డాక్టర్ ఎన్ఆర్ఎం కెర్డి మాట్లారుతూ రిహరకార్ కొనియాడారు. మైలవరం బోసు బొమ్మ వృద్ధి సాధించిందని చెప్పారు. కథాం ఆభిమానులు



ఎలేజీఆరోసీఈ డైరెక్టర్ ప్రసాద్

పునరుత్పాదక వనరులైన సౌర, పవన విద్యుత్పై దృష్టి సాలంచాలి

కళాశాలలో ఎల్మక్రికల్ అండ్ ఎల్మకానిక్స్ కాశాలలు మధ్యకు అంది ప్రాంత్రించిని కార్యంత్రివేటుం ఎందిగాని దారించిన మరియు న్యాంచి నంచిత్సరం విద్యాత్రు మానికి దిపోల్స్ పర్సమా న్యాంగ్ లకు "ఇమ్మ్మ్యాయస్స్ ఇత్ హ్యాండ్ విచర్దీ చిప్పాంజికలే యూనివర్సిన్నే సింగాన్ సౌకర్ సిన్నెప్స్ ఇవ్ ప్యాంకర్ విజ్ఞం లేదా చలిగే చరితుంటా మనిత్తున్న గ్రాంత్స్" అదే అంగల్లు అమగాహనా దా.తుమ్మారు నదరించిన్న వ్యవహ కార్యక్రమం దిరిగ్రహించబడినిన .తా రిందారు. ఈ సందర్భంగా ఆయన సందర్భంగా కళాశాల వైన్యేకర్ ఇ.వి.మై మాట్లారుతూ విద్యుదుత్పత్తి మరియు సాద్ విద్యారులనుద్దేశంది ప్రసంగిస్తూ వాడకంలో సంభవిందే వరిణామాలను భవిష్యత్తులో ఉన్నత చదువులకు గురించి, వాటిని ఎలా ఎడుక్కోవాలో



గెస్ట్ లెక్టర్ ఇస్తుక్క డా. తుమ్మురు నరసారెడ్డి అర్యుక్రవహలు ఎలా ఉపయోగనుడ్ అయికుంటుంది. అన్నారుకుట్టు నిరుదులో స్ట్రార్లు ముఖ్య స్ట్రార్లు స్ట్రార్లు ముఖ్య స్ట్రార్లు స్ట్లు స్ట్రార్లు స్ట్ట్ స్ట్రార్లు స్ట్లు స్ట్రార్లు స్ట్రార్లు స్ట్రార్లు స్ట్రార్లు స్ట్రార్లు స్ట్రా

మైలవరం, జూలై 27: విద్యార్థులకు లకు సి-మ్రోగామింగ్, గ్రూప్ డిస్కష కళాశాల యాజమాన్యం నగదు బహ చదువులో పాటు కమ్యూరికేషన్ న్స్ట్ప్ ఆవగాహన కల్పించి ఆయా మరిని అందించి నత్కరించింది. కళా స్కిల్స్ కూడా అవసరమని ఎల్బీఆర్బీఇ అంకాలపై పరీక్షలు నిర్వహించారు. ఈ శాల డైరెక్టర్ ప్రసాద్ ఈసందర్భంగా ూన్న డైరెక్టర్ ఈవి ప్రసాద్ సూచించారు. పోటీల్లో దాదాపు 500 మంది విద్యా మాట్లాడుతూ పోటీ ప్రపంచంలో కళాలలో వెళంటీఈ విద్యార్థులకు ర్మలు పాల్గొన్నారు. వారిలో మోహన అధ్యుకోవాలంటే విద్యార్థులు చదుపుతో టెక్పోడాన్పై టెక్నికల్ ప్రోగాంను నిర్వ ్రపనాద్ (పథను స్థానం, సంధ్య పాటు కమ్మునికేషన్ స్కిల్స్ కూడా హంచారు. ఈసందర్భంగా విద్యార్థు ద్వితీయ స్థానం సాధించారు. వీరికి ఆచసరమన్నారు.



నగదు బహుమతి ఇస్తున్న ప్రసాద్

విద్యార్థులు మూక్స్ ఆన్లైన్ కోర్పులో రిజిస్టేషన్ చేయించుకోవటం ద్వారా సబ్జెక్టును క్షుణ్ణంగా తెలుసుకోవ చ్చన్నారు. పోటీ ప్రపంచానికి అనుగు ఇంగా విద్యార్థులు ఇప్పటి నుండే ప్రభాళికలను రూపొందించుకోవాలని ఈనీఈ విభాగాధిపతి ప్రాఫెసర్ రమే ష్ దెడ్డి అన్నారు. ప్రోగాం కోఆర్డినేటర్ నాగ్రపకాష్, సూర్యతేజ, సత్యనారా యణ, టిన్సిపాల్ ఎన్నార్ఎం రెడ్డి

