



LAKIREDDY BALI REDDY COLLEGE OF ENGINEERING

(AUTONOMOUS)

Accredited by NAAC & NBA (CSE, IT, ECE, EEE & ME)

Approved by AICTE, New Delhi and Affiliated to JNTUK, Kakinada

L.B.Reddy Nagar, Mylavaram-521230, Krishna Dist, Andhra Pradesh, India

DEPARTMENT OF ELECTRONIC AND COMMUNICATION ENGINEERING

REPORT ON

HANDS ON TRAINING ON ELECTRONIC DESIGN AUTOMATION TOOLS

Event Type: Workshop for Technical Supporting Staff

Date / Duration: 21st – 23rd November, 2019.

Resource Persons:

1. Mr. G. Venkata Rao, Associate Professor
2. Mr. V. V. Ramakrishna, Associate Professor
3. Mr. B. V. N. R. Siva Kumar, Associate Professor
4. Mr. P. Rakesh Kumar, Sr. Assistant Professor

Name of the Coordinator:

1. Dr. P. Lachi Reddy, Professor & ISTE Chapter Coordinator
2. Dr. Y. S. V. Raman, Professor

Audience: ECE, EEE and EIE Technical Supporting Staff

Total Number of Participants: 21

Objective of the Event: To train the Technical Supporting Staff on Electronic Design Automation tools so that the technical supporting staff can design lab experiments and conduct the lab sessions smoothly for the students.

Outcome of the Event: The participants are able to

1. Design various lab experiments using Xilinx and Mentor Graphics tools.
2. Design various lab experiments using LABVIEW tools.
3. Design various lab experiments using HFSS tools.

Description / Report on Event:

Day one of the workshop started with the Inauguration Function, in which Principal, HOD, Coordinators and other dignitaries presented their views on the importance and objective of conducting the Workshop and motivated all the participants to effectively utilize all the sessions and become expertise on various tools.

The resource person Mr. Venkata Rao, Associate Professor, have given the presentation on “Xilinx and Mentor Graphics tools”. And conducted the hands on training session.

During day two, the resource persons Mr. V. V. Ramakrishna and Mr. B. V. N. R. Siva Kumar have shown the usage of LABVIEW tools and conducted hands on session.

Day three started by the resource person Mr. P. Rakesh Kumar Sr. Assistant Professor, with demonstration on fundamentals of various Antennas and HFSS tools. Conducted the hands on session on designing of various Antennas.

Feedback / Suggestions:

1. Good hospitality
2. More number of workshops on similar advanced tools

Photographs:



Addressing by HOD Dr. Y. Amar Babu



Addressing by ISTE Coordinator Dr.Lachi Reddy



Addressing by Coordinator Dr. Y.S.V. Raman



HOD & Coordinators with Participants



Day-1 Session: Mr. G. Venkata Rao



Day-2 Session: Mr. B. V. N. R. Siva Kumar



Day-2 Session: Mr. V. V. Ramakrishna



Day-2 Resource Persons with Participants



Day-3 Session: Mr. P. Rakesh Kumar



Day-3 Resource Person with Participants

Press Clippings:

ఆంధ్ర జ్యోతి 22/11/19 ఆంధ్ర రుచి

సాంకేతికతపై పట్టు సాధించాలి

పర్మిషన్ లో పాల్గొన్న ప్రొద్దుపాటి అప్పారావు, సిబ్బంది

మైలవరం, నవంబరు 21: ఆధ్యాపకేతర సిబ్బంది నూతన సాంకేతిక పరిజ్ఞానం, ఆంధ్రలో ఉపయోగించే వస్తువులపై అవగాహన పెంచుకుని పట్టు సాధించాలని ఎలీజాబెత్ కళాశాల ప్రొద్దుపాటి డాక్టర్ కె.అప్పారావు సూచించారు.

లక్కిరెడ్డి జంజీరింగ్ కళాశాలలో ఈసీఈ, ఎఎన్టీఈ డాక్టర్ సంయుక్త ఆధ్వర్యంలో హ్యాండ్స్ ఆన్ ట్రైనింగ్ ఆన్ ఈజీవీ టూల్స్ అనే అంశంపై టెక్నికల్ సపోర్టింగ్ స్టాఫ్ కు గురువారం సుందరి మూడు రోజులు వర్క్ షాప్ నిర్వహిస్తున్నారు. టెక్నికల్ సపోర్టింగ్ స్టాఫ్ కు పలు అంశాలపై ప్రొద్దుపాటి అవగాహన కల్పించారు. ఈ కార్యక్రమంలో ఈసీఈ విభాగాధిపతి డాక్టర్ వై.అమర్ బాబు, కో-ఆర్డినేటర్ డాక్టర్ పి.లక్ష్మిరెడ్డి, రిసోర్స్ పర్సన్ జి.వెంకట్రామ్ తదితరులు పాల్గొన్నారు.

ఎలీజాబెత్ కళాశాల టెక్నికల్ స్టాఫ్ కు అవగాహన

మైలవరం, నవంబర్ 21 (ప్రతిపత్తి): ప్రొద్దుపాటి అప్పారావు-డాక్టర్ జంజీరింగ్ కళాశాల ఈసీఈ, ఎఎన్టీఈ సంయుక్త ఆధ్వర్యంలో టెక్నికల్ సపోర్టింగ్ స్టాఫ్ కు అవగాహన నడపని నిర్వహించారు. గురువారం హ్యాండ్స్ ఆన్ ట్రైనింగ్ ఆన్ ఈజీవీ టూల్స్ అనే అంశంపై పే రోజులు పాటు వర్క్ షాప్ ను నిర్వహించ సున్నారు. ఈ సందర్భంగా కళాశాల ప్రొద్దుపాటి డాక్టర్ కె.అప్పారావు మాట్లాడుతూ పరిశ్రమలో ఇదగుతున్న విద్యార్థులకు మార్కులను అనుగుణంగా ఆధ్యాపకేతర సిబ్బంది రూపొందించే వర్క్ షాప్ ను సాధించాలని సూచించారు. ఈ కార్యక్రమంలో ఈసీఈ విభాగాధిపతి డాక్టర్ వై.అమర్ బాబు, కో-ఆర్డినేటర్ డాక్టర్ పి.లక్ష్మిరెడ్డి, రిసోర్స్ పర్సన్ జి.వెంకట్రామ్ పాల్గొన్నారు.

ఈనాడు

సాంకేతిక సిబ్బందికి కార్యశాల

నదస్సులో పాల్గొన్న సాంకేతిక సిబ్బందికి ప్రొద్దుపాటి, సిబ్బంది

మైలవరం, న్యూనెట్: సాంకేతిక లక్కిరెడ్డి జంజీరింగ్ కళాశాలలో ఈసీఈ, ఎఎన్టీఈ ఆధ్వర్యంలో సాంకేతిక సిబ్బందికి మూడ్రోజుల కార్యశాలను గురువారం కళాశాల ప్రొద్దుపాటి కె.అప్పారావు ప్రారంభించారు. హ్యాండ్స్ ఆన్ ట్రైనింగ్ ఆన్ ఈజీవీ టూల్స్ అంశంపై కార్యశాల నిర్వహించారు. ఈ సందర్భంగా ప్రొద్దుపాటి కె.అప్పారావు మాట్లాడుతూ పరిశ్రమలో ఇదగుతున్న విద్యార్థులకు, టూల్స్ పట్ల సాధించాలని సూచించారు. కార్యక్రమంలో ఈసీఈ విభాగాధిపతి వై. అమర్ బాబు, కో-ఆర్డినేటర్లు పి.లక్ష్మిరెడ్డి, వై.ఎం.వి. రామన్, రిసోర్స్ పర్సన్ జి.వెంకట్రామ్ పాల్గొన్నారు.

నంక్షి

టెక్నాలజీపై అవగాహన పెంచుకోవాలి

జి.కొండాపూరు: పరిశ్రమలో ఇదగుతున్న టెక్నాలజీ మామూలు అనుగుణంగా అధ్యాపకేతర సిబ్బంది కూడా నూతన టెక్నాలజీపై అవగాహన పెంచుకోవాలిగా లక్కిరెడ్డి జంజీరింగ్ కళాశాల ప్రొద్దుపాటి డాక్టర్ కె.అప్పారావు తెలిపారు. మైలవరం లక్కిరెడ్డి జంజీరింగ్ కళాశాలలో ఈసీఈ, ఎఎన్టీఈ, డాక్టర్ సంయుక్త ఆధ్వర్యంలో హ్యాండ్స్ ఆన్ ట్రైనింగ్ ఆన్ ఈజీవీ టూల్స్ అనే అంశంపై టెక్నికల్ సపోర్టింగ్ సిబ్బందికి మూడు రోజులు వర్క్ షాప్ ను గురువారం ప్రారంభించారు. సపోర్టింగ్ స్టాఫ్ కు కూడా అవగాహన నడపని నిర్వహిస్తున్నారు. పర్మిషన్ లో పాల్గొన్న సిబ్బందికి రెండురోజుల పాటు అవగాహన కల్పించారు. ఈ కార్యక్రమంలో ఈసీఈ విభాగాధిపతి డాక్టర్ వై.అమర్ బాబు, కో-ఆర్డినేటర్ డాక్టర్ పి.లక్ష్మిరెడ్డి, రిసోర్స్ పర్సన్ జి.వెంకట్రామ్ పాల్గొన్నారు.

అభివృద్ధి

ఎలీజాబెత్ కళాశాల అవగాహనా నడపని

మైలవరం లక్కిరెడ్డి జంజీరింగ్ కళాశాలలో ఈసీఈ, ఎఎన్టీఈ ఆధ్వర్యంలో సంయుక్తంగా మూడ్రోజుల పాటు టెక్నికల్ సపోర్టింగ్ స్టాఫ్ కు నిర్వహించే క్లిష్టా కార్యక్రమంపై కళాశాల ప్రొద్దుపాటి డాక్టర్ కె.అప్పారావు గురువారం ప్రారంభించారు. హ్యాండ్స్ ఆన్ ట్రైనింగ్ ఆన్ ఈజీవీ టూల్స్ అనే అంశంపై 31వ తేదీ నుండి 23వ తేదీ వరకు వర్క్ షాప్ ను అనుగుణంగా ప్రొద్దుపాటి నిర్వహించ సున్నారు. మైలవరం విభాగాధిపతి డాక్టర్ వై.అమర్ బాబు, కో-ఆర్డినేటర్లు డాక్టర్ పి.లక్ష్మిరెడ్డి, వై.ఎం.వి. రామన్, రిసోర్స్ పర్సన్ వెంకట్రామ్ తదితరులు పాల్గొన్నారు.