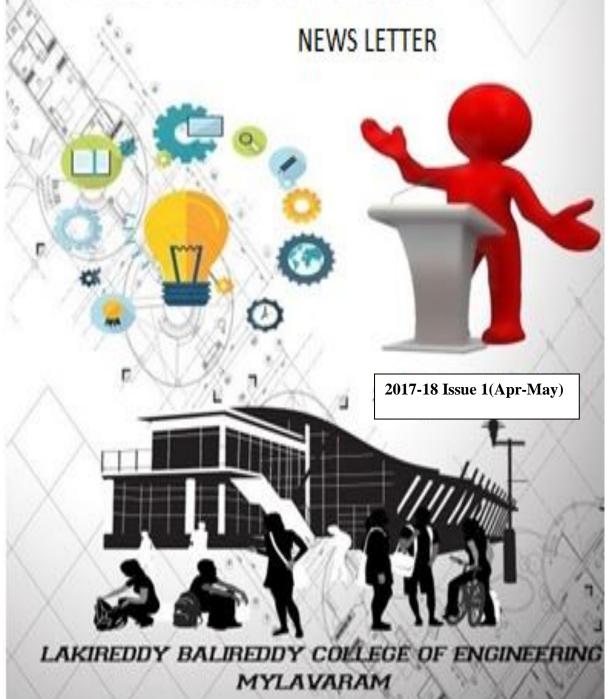
ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING

CAMPUS PULSE



LAKIREDDY BALI REDDY COLLEGE OF ENGINEERING DEPARTMENT OF ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING

(Autonomous & Affiliated to JNTUK, Kakinada & Approved by AICTE, New Delhi, NAAC Accredited with 'A' grade, Accredited by NBA, Certified by ISO 9001:2015) L B Reddy Nagar, Mylavaram-521 230, Krishna District, Andhra Pradesh.

Department of ECE

in

Association with E & ICT Academy "National Institute of Technology, Warangal" Organized 7 day Faculty Development Program on "New Algorithms for Signal Processing Hands on" From 20th -27th April 2018.

This Program is designed to provide a platform for the Research scholars and academicians with a view to explore and exchange the information on the progress of research and development in SIGNAL PROCESSING with new algorithms. This FDP focused on the knowledge about applications of advanced concepts like Adaptive Channel Equalization, Neural Networks and deep neural, networks for Image processing applications, Speech analysis, recognition, analysis and synthesis. Differential Evolution Benchmarking and Evaluation of Evolutionary Algorithms: Foundations and Perspectives and to create concrete foundation for further implementation of new algorithm for signal processing by bringing together the participants and industrial experts to provide a platform to acquaint & share new ideas in the field.

In this FDP all the participants had hands-on experience with different toolboxes in MATLAB software. Thus the participants were able to write research articles and also develop new code in MATLAB for their research problems.

A total of 67 participants came from various engineering colleges from different states

List of Participants who attended FDP from Various States:

S. No.	Name of the Faculty	Designation	Name of College
1.	Dr. E V KRISHNA RAO	HOD & Dean of Academics	LBRCE, Mylavaram
2.	Prof B RAMESH REDDY	Professor	LBRCE, Mylavaram
3.	Dr M MADHAVI	Professor	LBRCE, Mylavaram
4.	Dr. M RANGA RAO	Professor	PSCMR College of Engineering
5.	Dr. A GURUVA REDDY	Professor	DVR & Dr HS MIC College of Technology, Kanchikacharla
6.	Dr M VENKATA SUDHAKAR	Professor	LBRCE, Mylavaram
7.	Dr G SRINIVASULU	Professor	LBRCE, Mylavaram
8.	Dr B.RAMBABU	Professor	LBRCE, Mylavaram
9.	A RAMESH	Asst. Prof	PSCMR College of Engineering
10.	N SURESH	Associate Professor	K.L. University, Vijayawada
11.1	B JOHN PHILIP	Asst. Prof	K.L. University, Vijayawada
12.1	P MANJU	Asst. Prof	RSR Engineering College, Nellore
13.1	PALETI SARITHA	Asst. Prof	RSR Engineering College, Nellore
14.1	RAJ KUMAR JAISWAL	Asst. Prof	NRI Institute of Technology, Agiripalli
15.1	E N V PURNA CHANDRA	Associate	CMR College of Engineering &
	RAO	Professor	Technology, Hyderabad
16.1	B CHAKRADHAR	Asst. Prof	CMR College of Engineering & Technology, Hyderabad
17.1	S KRISHNAVENI	Asst. Prof	CMR College of Engineering & Technology, Hyderabad
18.1	Ch PULLA RAO	Associate	DVR & Dr HS MIC College of
		Professor	Technology, Kanchikacharla
19.1	D NAGARAJU	Asst. Prof	DVR & Dr HS MIC College of Technology, Kanchikacharla
20.2	K VEENANAND	Asst. Prof	DVR & Dr HS MIC College of Technology, Kanchikacharla
21.2	T SRIDEVI	Asst. Prof	DVR & Dr HS MIC College of Technology, Kanchikacharla
22.2	Md. BAIG MOHAMMAD	Asst. Prof	Andhra Loyola Institute of Engineering & Technology, Vijayawada
23.2	P BOSE BABU	Asst. Prof	Andhra Loyola Institute of Engineering & Technology, Vijayawada
24.2	CHESTI ALTAFF HUSSAIN	Asst. Prof	Bapatla Engineering College, Bapatla
25.2	B CHANDRAKALA	Asst. Prof	SV College of Engineering, Tirupathi

26.2	M SADASIVA	Asst. Prof	SV College of Engineering, Tirupathi	
27.2	G SRIDEVI	Associate Professor	Aditya Engineering College, Kakinada	
28.2	K H K PRASAD	Asst. Prof	Aditya Engineering College, Kakinada	
29.2	G V SATYA KUMAR	Associate Professor	Vasi Reddy Venaktadri Institute of Technology, Nambur	
30.3	SUNIL BABU MELINGI	Associate Professor	Vasi Reddy Venaktadri Institute of Technology, Nambur	
31.3	KANNURU SRINADH	Asst. Prof	Anurag Engineering College, KODAD	
32.3	V SEKHARA BABU	Asst. Prof	SRK Institute of Technology, Vijayawada	
33.3	A RAVI	Assoc. Prof	MVR College of Engineering	
34.	A VIJAYA LAKSHMI	Assoc. Prof	Chirala Engineering College, Chirala	
35.	PRASANNA KUMAR KORADA	Asst. Prof	K.L. University, Vijayawada	
36.	G L N MURTHY	Assoc. Prof	LBRCE, Mylavaram	
37.	V V RAMA KRISHNA	Assoc. Prof	LBRCE, Mylavaram	
38.	SK MASTAN SHARIF	Assoc. Prof	LBRCE, Mylavaram	
39.	M SAMBA SIVA REDDY	Asst. Prof	LBRCE, Mylavaram	
40.	KANDAGATLA RAVI KUMAR	Asst. Prof	LBRCE, Mylavaram	
41.	P VENKATESWARA RAO	Asst. Prof	LBRCE, Mylavaram	
42.	M K LINGA MURTHY	Sr.Asst. Prof	LBRCE, Mylavaram	
43.	K RAVI KUMAR	Asst. Prof	K.L. University, Vijayawada	
44.	T ANIL RAJU	Assoc. Prof	LBRCE, Mylavaram	
45.	B RAJESWARI	Sr.Asst. Prof	LBRCE, Mylavaram	
46.	M JAYA LAKSHMI	RC	GPRCE, KURNOOL	
47.	S V NARESH	Asst. Prof	MVR College of Engineering	
48.	T SUMAN	RC	KSRM College of Engineering	
49.	P RAKESH KUMAR	Sr. Asst. Prof	LBRCE, Mylavaram	
50.	D VENKATA LAKSHMI	Asst. Prof	LBRCE, Mylavaram	
P		1		

51.	B SUDHIR	Asst. Prof	Pragathi Engineering College, Kakinada
52.	P SITARAMANJANEYULU	Asst. Prof	Pragathi Engineering College, Kakinada
53.	N RAVI KUMAR REDDY	Asst. Prof	LBRCE, Mylavaram
54.	PENUMUTCHI BUJJIBABU	Sr. Asst. Prof	Aditya Engineering College, Kakinada
55.	P MURALI KRISHNA	Asst. Prof	LITAM, Sattenapalii, Guntur
56.	V BHUSHI REDDY	Asst. Prof	LITAM, Sattenapalii, Guntur
57.	P BHAVANI	Asst. Prof	Srinidhi Institute of Science and Technology
58.	S RAMAKOTESWRA RAO	Asst. Prof	ASIST, Paritala
59.	Ch SIVA RAMAKRISHNA	Asst. Prof	LBRCE, Mylavaram
60.	M RAMYA HARIKA	Asst. Prof	LBRCE, Mylavaram
61.	B SIVA HARIPRASAD	Sr. Asst. Prof	LBRCE, Mylavaram
62.	K LAKSHMI	Asst. Prof	LBRCE, Mylavaram
63.	Dr D KRISHNA	Associate Professor	Vardhaman College of Engineering
64.	Dr .V SUNNY DAYAL	Associate Professor	Vardhaman College of Engineering
65.	B RAJASEKHAR	Associate Professor	Gudlavalleru College of Engineering
66.	MADDALI ARUN KUMAR	Asst. Prof	DMSSVH College of Engineering, Machilipatnam
67.	K G VENKATA KRISHNA	Asst. Prof	DMSSVH College of Engineering, Machilipatnam

Resource persons:

S No.	Name	Designation	Organization Name	Phone no.	Mail - Id
1	Mr. J Ravi Kumar	Associate Professor	NITW, Warangal	8332969363	ravikumar@nitw.ac.in
2	Mr. Pandala Samba Shiva Rao	Co-Founder and CEO	Rabbit and Tortoise Technology Solutions, Pune, Maharashtra, India	9860681547	samba@rnt.ai
3	Dr. Vuppala Anil Kumar	Associate Professor	IIIT, Hyderabad	8500727346	anil.vuppala@iiit.ac.in
4	Dr. Swagatam Das	Associate Professor	Indian Statistical Institute, Kolkata	9831219774	swagatam.das@isical.ac.in
5	Dr Narasimha Sarma N V S	Professor	NITW, Warangal	9849639262	sarma@nitw.ac.in

CONTENTS OF PROGRAM Delivered in FDP:

Day 1 (20/04/2018):

The Session handled by Dr. J Ravi Kumar Garu, **Associate Professor**, **NIT Warangal** on how Adaptive Filters are Designed Using LMS, RLS and Implementation of the same Algorithms using MATLAB in Lab.

Day 2 (21/04/2018):

The Session handled by Dr. J Ravi Kumar Garu, **Associate Professor**, **NIT Warangal** on Adaptive Channel Equalization Genetic Algorithm based Signal Processing systems and Implementation of the same Algorithms using MATLAB during Lab sessions.

Day 3 (23/04/2018):

The Session handled by Mr. Pandala Samba Shiva Rao, **Co - founder and CEO of Rabbit and Tortoise Solutions Pvt. Ltd**, on Neural Networks and deep neural networks for Image processing applications and Implementation of the same Algorithms in python software.

Day 4 (24/04/2018):

The Session handled by Dr. V Anil Kumar, **Associate Professor**, **IIIT**, **Hyderabad**, on what is the research is going on Speech analysis, recognition, analysis and synthesis, and implemented some algorithms in Matlab

Day 5 (25/04/2018):

The Session handled by Dr. Swagatam Das, **Associate Professor**, **ISI**, **Kolkata**, on Differential Evolution, Differential Evolution for Radar Signal Processing, Neural networks applications in Signal processing.

Day 6 (26/04/2018):

The Session handled by Dr. Swagatam Das, **Associate Professor**, **ISI**, **Kolkata**, on Foundations and Perspectives in Evaluation of Evolutionary Algorithms, Biomedical Signal Processing and Deep NN for Image Processing, and interacts with participants on various algorithms.

Day 7 (27/04/2018):

The Session handled by Prof N.V.S.N Sarama, **Professor**, **NIT Warangal**, on Adaptive beam forming using bio inspired algorithms.

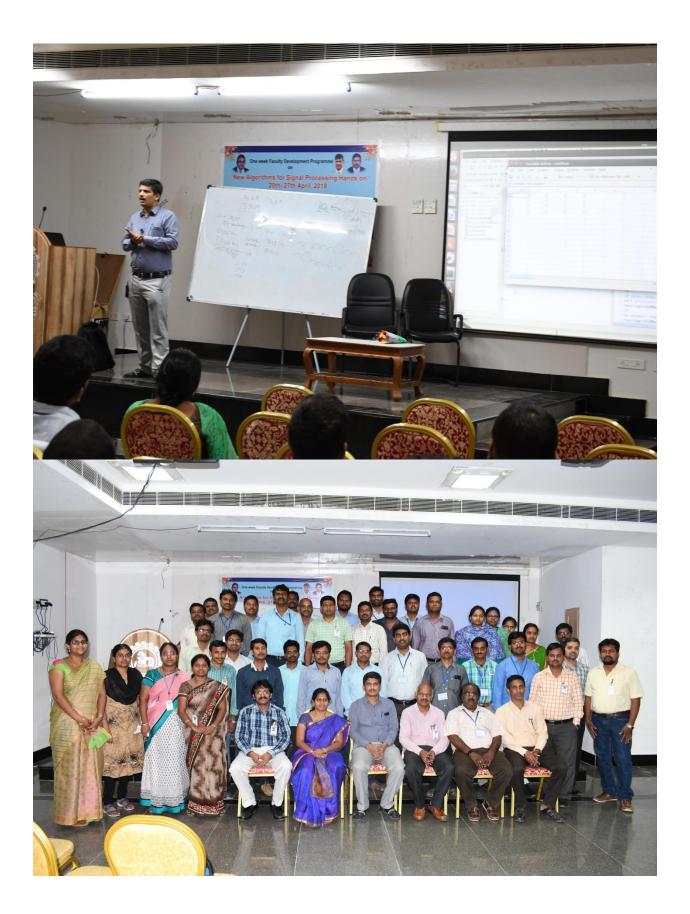
























జర్నల్స్ పరిశోధకులకు ఉపయోగకరం



మాట్లాడుతున్న స్వాగతమిదాస్, పాల్గిన్న అధ్యాపకులు

మైలవరం: జర్నల్స్ పరిశోధకులకు ఉపయోగ కరంగా ఉంటాయని ఇండియన్ స్టాటిస్టికల్ ఇన్స్టిట్యూట్, కలకత్తా, అసోసియేట్ ప్రసా ఫెసర్ డాక్టర్ స్వాగతమ్ దాస్ తెలిపారు. మాట్లాడుతూ అధ్యాపకులు వారి రీసెర్చ్ లో సూచనలు ఇచ్చారు. అనంతరం దాస్మ మైలవరం లకిరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజనీరింగ్ సవాళ్లను ఏ విధంగా ఎదుర్కోవాలో తెలియ ఘనంగా సత్యరించారు. ఆర్ అండ్ డీ డీన్ కళాశాలతో ఆర్ అండ్ డీ సెల్ ఆధ్వర్యంలో జేశారు. అధ్యాపకులు (శ్రేష్ఠమైన రీసెర్స్ దాక్టర్ కె. హరినాథరెడ్డి, కష్పినర్ దాక్టర్ ఎస్ 'హౌ టు పబ్లిష్ రీసెర్స్ పేవర్స్ ఇన్ రెప్యూటెడ్ వర్క్ మ ఏ విధంగా చేయాలో అనుభవాల వి.జగదీష్ వండ్ర, దాక్టర్ టి. సత్యనారాయణ, ఎస్సీఐ జర్నల్స్ అనే అంశంపై అధ్యాపకు ద్వారా విఫులంగా ఉదాహరణలతో వివ కళాశాల ప్రిన్నిపాల్ డాక్టర్ కె.అప్పారావు, లకు గురువారం అవగాహన సదస్సు రించారు. హై ఇంపాక్డ్ ఫాక్టర్ ఉన్న ఎస్సీఐ వైస్ టిన్సిపాల్ డాక్టర్ శ్రీనివాసరెడ్డి, డీన్స్. జరిగింది. ఈ సదస్సులో స్వాగతమ్ దాస్ జర్నల్స్లో ప్రచురించడం వలన ఎక్కువ వివిధ విభాగాధిపతులు పాల్గొన్నారు.



మంది పరిశోధకులు దాన్ని చూసే అవకాశం ఉందన్నారు. అధ్యాపకుల పరిశోధనలకు సంబంధించిన వివిధ ప్రశ్నలకు సలహాలు

పలశోధనలపై పట్టు అవసరం

మైలవరం, న్యూస్ట్రీటుడే: అద్యాపకులు పరిశోధనలపై పట్న సాదించాలని ఇండియన్ స్టాటిస్ట్రికల్ ఇనిస్ట్రిట్యూట్ అసోసియేట్ ప్రొఫెనర్ స్పాగతమైదాస్ సూచించారు. మైల వరం లకిరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజినీరింగ్ కళాశాలలో గురు వారం కళాశాల ఆర్ఆండ్ బిబాగం ఆధ్వర్యంలో అద్యాప కులకు పరిశోధనకు సంబంధించి అవగాహన సదస్సు నిర్వ హించారు. ఈ సందర్భంగా ఆయన మాట్లాడుతూ అధా పకులు ఎటువంటి అంశాలను పరిశోధనకు ఎంపిక చేసుకో వాలో తెలిపారు. పరిశోధనలు ఎస్సీఐ జర్నల్స్లో ప్రచురి తమైతే ఎక్కువ మంది పరిశోధకులు చూసే అవకాశం ఉంటుందని అన్నారు. ప్రిన్నిపాల్ ఆప్పారావు, ఉప ప్రిన్ని పాల్ శ్రీనివాసరెడ్డి, ఆర్అండ్డీ డీన్ కె. హరినాథరెడ్డి, కస్తు నర్స్ జగదీష్ చంద్ర, టి. సత్యనారాయణ పాల్గొన్నారు.



ఎస్సీఐ జర్మల్స్ పై అవగాహన సదస్సు



లవగాహన కల్పిస్తున్న దాం స్వాగతమ్దదాస్

అధ్యాపకులకు అవగాహన కల్పించారు.

పైలవరం, ఏడిల్ 26 (ప్రభ వున్న ఎస్సీఐజర్నల్స్ లో ప్రచురియటం న్యూస్) : స్థానిక లకిరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇం వలన పరిశోధకులు ఎటువంటి నలహా జనీరింగ్ కళాశాలలో గురువారం ఎస్స్లి లు, సూచనలు ఇస్తారో వివరించారు. ఈ ఐ జర్నల్స్ పై అవగాహనా సదస్సు నిర్వ కార్యక్రమానికి ఆర్అండ్ డీస్ డా. కె హించారు. ఈ కార్యకమానికి డా. స్వా హరినాధరెడ్డి కన్వీనర్గా వ్యవహరిం గతమ్ దాస్ ఆర్అండ్డి సెల్ ఆధ్వ్రో చారు. కో కన్వీనర్స్ గా డా. ఎస్బి ర్యంలోహెటుపబ్లిష్రీసర్స్ పేపర్స్ ఇన్ జగదీష్, డా. టి సత్యన్నారాయణలు ర్యంలో పో టువట్లవరిని ఎబిబిల్లి శిరి రెప్తూటెడ్ జర్నల్స్ అనే అంశంపై వ్యవహరించారు. ఈ కార్యక్రమంలో అదాాపకులకు అవగాహన కల్పించారు. కళాశాల (పిన్నిపాల్ డా. కె అప్పారావ). అధ్యాపకులు శ్రీషమైన రీసెర్స్ వర్క్ సు వైస్ ట్రిన్సిపాల్ డా. కె శ్రీనివాస్ రెడ్డి. ఏ విధంగా చేయాలో హైఇంపాక్ట్ ఫాక్టర్ అధ్యాపకులు తదితరులు పాల్గొన్నారు.

Sport 27/11/18



68000 97/4/18

Nos

07/4/18

సాంకేతిక పరిజ్ఞానాన్ని అందిపుచ్చుకోవారి

భి మైలవరం: నూతన సాంకేతిక పరిజ్ఞా b నాన్ని అధ్యాపకులు అందిపుచ్చుకోవా ాలని వరంగల్ ఎన్ఐటీ ఈసీఈ విభాగం (ప్రాఫెసర్ ఎన్.వి.ఎస్.ఎన్ న. శర్మ తెలిపారు. మైలవరం లకిరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాల ఈసీఈ బిభాగం ఆధ్వర్యంలో వరంగల్ ఎన్ జటీ సహకారంతో మినిస్టీ ఆఫ్ ఎల్రక్టా సదస్యులో పాల్గొన్న అధ్యాపకులు, కణాశాల యాజమాన్యం నిక్స్ అండ్ ఐసీటీ సౌజన్యంతో వారం న్యూ అల్గారిథమ్స్ ఫర్ సిగ్నల్ ప్రాసె గ్రైజేషన్ అనాలసిస్ అండ్ సింథసిస్ రోజులుగా నిర్వహిస్తున్న జాతీయ సింగ్లో బీమ్ ఫార్మింగ్ యాంటీనాస్ అనే అంశాలపై ఇండియన్ స్థాటిస్టికల్ స్థాయి అధ్యాపక అభివృద్ధి శిక్షణ కార్య ఫర్ వైర్లెస్ కమ్యూనికేషన్ ఉపయో ఇన్వోట్యూట్ అసోసియేట్ ప్రొఫెసర్ ్రమం అధ్యామం రమావ్రిజ్ఞ ఇంజి కొర్య రాజు వివరించారు. న్యూరల్ నెట్ డాక్టర్ స్వాగతమ్దదాస్ ఆయా అంశా అల్గారిథమ్స్ ఫర్ సిగ్నల్ (ప్రాపెసింగ్ వర్క్స్, డీప్ న్యూరల్ ఫర్ ఇమేజ్ ప్రాసె లపై ప్రసంగించారు. ఈ కార్యక్రమం పోక్యండ్స్ ఆన్ మాట్ ల్యాజ్ సాఫ్ట్రేవీర్ సింగ్ అనే అంశాలపై రాబిట్ అండ్ లో పాల్గొన్న అధ్యాపకులకు డాక్టర్ ర్థ అనే అంశంపై అవగాహన సదస్సు టార్గాయిస్ టెక్నాలజీ సాల్యూషన్స్ కు శర్మ, టిన్సిపాల్ డాక్టర్ కె.అప్పారావు b සරීබීරේ.

దిక పరిజ్ఞానం ద్వారా విద్యార్థుల్లో ఆన టెక్నాలజీకి చెందిన అసోసియేట్ (ప్రా మిక్స్, ఈసీఈ విభాగాధిపతి డాక్టర్ క్రిసి పెంచి తద్వారా వారిలో నైపుజ్యా ఫెసర్ డాక్టర్ వి.అనిల్కుమార్ (ప్రసం ఈపీ కృష్ణారావ), వివిధ విభాగాధిపత నిన్ని వెరికి తీయాలన్నారు.అనంతరం గించారు. అలానే స్పీచ్ అనాలసిస్, రిక లు పాల్గొన్నారు.



చెందిన పి. సాంబశివరావు వివరిం సర్టిఫికెట్లను అందజేశారు. కళాశాల సదస్సులో ప్రొఫెసర్ శర్మ మాట్లా చారు. హైదరాబాద్లోని ఇంటర్నేష ప్రీనిపాల్ జి.శ్రీనివాసరెడ్డి, వైస్ ప్రిన్సి డుతూ అధ్యాపకులు నూతన సాంకే నల్ ఇన్స్టోట్యూట్ ఆఫ్ ఇన్ఫర్మేషన్ పాల్డాక్టర్ కె.శ్రీనివాసరెడ్డి,డీన్ అకాడ

ముగిసిన అధ్యాపకుల అభివృద్ధి శిక్షణా

పైలవానా. ఏదిల్ 27 (ప్రభమ్మాన్): స్థానిక లకిరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశా లా కి. ఈ విధాగం వారి ఆధ్వర్యంలో వరంగల్ నిట్ వారి సహకారంతో మినిస్టరీ ఆఫ్ ఎలక్టానిక్స్ అండ్ ఐసిటి అకాడమి వారి సౌజన్యంతో గత వారం రోజులుగా నిర్వ హిస్తున్న జాతీయ స్థాయి అధ్యాపకుల అభివృద్ధి శిక్షణా కార్యక్రమం శుక్రవారంతో ము గిసింది. న్యూ అర్గారిధమ్స్ ఫర్ సిగ్నల్ ప్రోసెసింగ్ హాండ్స్ ఆస్ మ్యాట్లాగ్ సాఫ్డ్ వేర్ అనే అంశంపై శిక్షణా కార్యక్రమం నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమంలో పి సాంబ శివరావు, డా. వి అనిల్కుమార్, డా. స్వాగతమ్దదాస్ లు పాల్గొని డిఫెరెన్షియల్ ఎవ ల్యూషన్ ఫర్ సిగ్నల్ ప్రాపెసింగ్ అనే అంశాల గురించి వివరించారు. ఈ కార్య క్రమానికిడా. ఎన్ఐఎస్ఎన్శర్మ రిసోర్స్ పర్సన్గా వ్యవహరించారు. ఈ సందర్భంగా ఆయన మాట్లాడుతూ న్యూ అల్లారిధమ్స్ ఫర్ సిగ్నల్ ప్రోసెసింగ్లో బి ఫార్మింగ్ యాంటినాస్ ఫర్ వైర్లెస్ కమ్యూనికేషన్ ఉపయోగాల గురించి వివరించారు. ఈ సందర్భంగా ఈ కార్యకమంలో పాల్గొన్న అధ్యాపకులందరికీ డా. ఎన్ఐఎస్ఎన్ శర్మ, కళాశాల (ప్రిన్సిపాల్ డా. కె అప్పారావు చేతుల మీదుగా సర్ధిఫికట్లతో పాటు డిజిటల్ సిగ్నల్ ప్రోసెసింగ్ పాఠ్య పుస్తకాలను అందజేశారు. ఈ కార్యక్రమంలో ప్రసిడెంట్ జి



208, 28/4/18

సల్లఫికెట్లతో అధ్యాపకులు

శ్రీనివాసరెడ్డి, వైస్ ప్రిన్సిపాల్ కె శ్రీనివాసరెడ్డి, డీస్ అకడమిక్స్ ఈసీఈ విభాగాధిపతి దా. ఇవి కృష్ణారావు, వివిధ విభాగాధిపతులు పాల్గొన్నారు. ఈ కార్యకమానికి డా. ఎమ్ మాధవి ప్రాఫెసర్ ఆఫ్ ఈసీఈ విభాగం కో ఆర్థినేటర్గా వ్యవహరించారు.

ముగిసిన అధ్యాపకుల శిక్షణ

మైలవరం, ఏప్రిల్ 27: స్థానిక లకిరెడి బాలిరెడ్డి ఇంజానీరింగ్ కళాశాలలో ఈసీఈ విభాగం ఆధ్వర్యంలో వారం రోజుల శిక్షణా కార్యక్రమం శుకవారంతో ముగిసింది. మినిస్ట్రీ ఆఫ్ ఎలక్హానిక్స్ అం్ ఎనీటీ అకాడమీ సౌజన్యంతో ఈనెల 20 అధ్యాపకులకు న్యూ అల్గారిథమ్ ఫర్

సిగ్నల్ ప్రొసెసింగ్ హ్యాండ్స్ ఆన్ మార్ట్ ల్యాబ్ సాఫ్ట్ వేర్ అనే అంశంపై డాక్టర్ అనిల్ కుమార్ సాంగతం దాస్లు అవగాహన కల్పించారు. ఈ కార్యక్రమంలో (పెసిడెంట్ శ్రీనివాసరెడ్డి, బ్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ అప్పారావు, వైస్ ట్రిన్సిపాల్ శ్రీనివాసరెడ్డి, డాక్టర్ కృష్ణారావు తదితరులు పాల్గొన్నారు.

කාරී කර කිසිස කිසර ව

మైలవరం, స్యూస్ట్రీటుడే: మైలవరం లకిరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజిసీరింగ్ కళాశాల ఈసీఈ విభాగం ఆధ్వర్యంలో వరంగల్ నిట్ సహకారంతో వారం రోజుల పాటు అధ్యాపకులకు ఇచ్చిన శిక్షణ శుక్రవారంతో ముగిసిందని కళాశాల బ్రీన్సిపాల్ కె. అప్పారావు పేర్కొన్నారు. శిక్షణలో పాల్గొన్న అధ్యాపకులకు ర్రువీకరణ పత్రాలు, అడ్వాన్స్ డిజిటల్ సిగ్నల్ ప్రొసెసింగ్ పార్య పుస్తకాలను అందజేశారు. కార్యక్రమంలో అధ్యక్షుడు శ్రీనివాసరెడ్డి, ప్రిన్నిపాల్, ఉప ప్రిన్నిపాల్ శ్రీనివాసరెడ్డి, విభా గాధిపతులు ఇ. వి. కృష్ణారావు, తదితరులు పాల్గొన్నారు.

OS pole



మాట్లాదుతున్న ప్రిన్ఫిపాల్ డాక్టర్ అప్ఫారావు

మైలవరం: అడ్వాన్స్ అంశాలను నేర్చుకుని విద్యార్థులకు నాజ్యమైన విద్యను బోధింబాలని లకిరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజినీరింగ్ కళాశాల టిన్సిపాల్ డాక్టర్ కె.అప్పారావు తెలిపారు. స్థానిక ఇంజినీరింగ్ కళాశాలలో ఈసీఈ విభాగం ఆధ్వర్యంలో వరంగల్ ఎన్ఐటీ సహ, కారంతో మినిస్ట్రీ ఆఫ్ ఎలక్ర్రానిక్స్ అండ్ ఐసీటీ ఆకాడమి సాజన్యంతో జాలీయ స్త్రాయి అధ్యాపక అభివృద్ధి శిక్షణ కార్యక్రమం శుక్రవారం ప్రారంభిందారు. న్యూ అధ్యాపక అభివృద్ధి శిక్షణ కార్యక్రమం సింగ్ హ్యాండ్స్ ఆన్ మాట్ ర్యాబ్ సాఫ్ట్ వేర్ అనే అంశంపై సదస్సును ప్రదిస్పోపాల్ అప్పారావు జ్యోతీ ప్రజ్యులన చేసి ప్రారంభించారు. విద్యార్థుల భవిష్యత్తను తీర్చిదిద్దాల్సిన బాధ్యత అధ్యాపకులదే నని, ఇటువంటి శిక్షణను నద్వినియోగించుకుని ఉత్తమ బోధన కేయాలన్నారు. డీన్ అకాడమిక్స్, ఈసీఈ విభాగాధిపతి డాక్టర్ ఈపీ కృష్ణారావు మాట్లాడుతూ సిగ్నల్ ప్రాపెనింగ్లో అడ్వాన్స్డ్ అల్గారిథమ్స్ విశిష్టతను తెలియజేశారు. వరంగల్ ఎన్ఐటీ ఈసిఈ విభాగం అసోసియేట్ ప్రొఫెసర్ డాక్టర్ జె.రవికుమార్, రాబిట్ అండ్ టార్మాయిస్ టెక్నాలజీ సాల్యూషన్స్ సాంబళివరావు. హైద రాబాద్ ఐఐఐటీ అసోసియేట్ ప్రొఫెసర్ డాక్టర్ ఏ.అనిల్కుమార్, కలకత్తా ఐఎస్ఐ అసోసియేట్ ప్రాఫెసర్ డాక్టర్ స్వాగతమ్దాస్. వరంగల్ ఎన్ఐటీ ఈసీఈ విభాగం బ్రాఫెసర్ యన్మీఎస్ఎన్ శర్మ రిసోర్స్ పర్సన్స్గా వ్యవహరించారు. కార్యక్రమంలో మేసేజీమెంట్ సభ్యులు లకిరెడ్డి రాణి, చసంద్రకుమార్ రెడ్డి, వివిధ విభాగాధిపతు లు, కళాశాల అధ్యాపకులు, ఏపీ, తెలంగాణ రాష్ట్రాల నంచి వివిధ కళాశాలల అధ్యాపకులు పాల్గొన్నారు. డాక్టర్ ఎం.మాధవి కోఆర్డినే టర్గా వ్యవహరించారు.

ఎಶೈ ఆల్సీ ఇల్ అధ్యాపకులకు శిక్షణ

మెలవరం, ఏడిల్ 20: స్థానిక ఎల్బీ ఆర్పీఇల్ ఈసిఈ విభాగం ఆధ్వ ర్యంలో అధ్యాపకుల నిర్వహించే వారం రోజుల శిక్షణ శుక్రవారం ఇక్కడ ప్రారంభమైంది.' వరంగల్ నిట్ కళా శాల, మినిస్ట్రిరి ఆఫ్ ఎలక్ర్యానిక్స్ అండ్ ఐసిటి అకాడమి సౌజన్యంతో వారం రోజుల పాటు జరిగే ఈకార్యకమానికి రీసోర్స్ పర్సన్స్గా వరంగల్ నిట్ చెందిన అసోసియేట్ ప్రాఫెసర్ జె రవి కుమార్, సాంబశివరావు, అనిల్ కుమార్, స్వాగతమ్ దాస్, శర్మ తదిత రులు వ్యవహరించారు. ఈసంద ర్భంగా వీరు సిగ్నల్ ప్రోసెసింగ్లో రావు మాట్లాడుతూ ఇటువంటి శిక్షణ ర్యక్రమంలో ఆకడమిక్స్ డీన్ ఇవి అడాస్టివ్ ఫిల్టర్ డిజైనింగ్ అండ్ ప్రోగా కార్యక్రమాల వల్ల అధ్యాపకులు కృష్ణారావు, మేనేజ్మెంట్ సభ్యులు మింగ్ గురించి తెలియజేశారు. వారం, అడ్వాన్స్ అంశాలను నేర్చుకుని లకిరెడ్డి రాజి, పనండ్ కుమార్ రెడ్డి రోజుల పాటు అధ్యాపకులకు తద్వారా విద్యార్మలకు మెరుగైన వివిధ విభాగాధిపతులు, అంద్రపదేశ్, హ్యాంచ్స్ అన్ టైనింగ్ ఇవ్వబడుతుం బోధన చేయటానికి ఎంతగానో ఉప తెలంగాణ రాష్ట్రాలకు చెందిన అధ్యాప దని తెలిపారు. ట్రన్నిపాల్ కె ఆప్పా యోగపడతాయన్నారు. ఇంకా ఈకా కులు పాల్గొన్నారు. -



2 Leals

21/4/18

Josu

TREDDI

1898,200

Convener Dr. E. V. Krishna Rao, Professor, Dean of Academics & HOD of ECE Co-convener Prof. B Ramesh Reddy, Professor, Dept. of ECE Coordinators Dr. M Madhavi, Professor, Dept. of ECE Dr. J Ravi Kumar, Associate Professor, Dept. of ECE, NITW, Warangal Co-Coordinators

Mr. G L N Murthy, Associate Professor, Dept. of ECE
Mr. T Anil Raju, Associate Professor, Dept. of ECE
Mr. M K Linga Murthy, Sr. Assistant Professor, Dept. of ECE



DEPARTMENT OF ECE

REPORT ON EVENT "An Introduction to Programming the IOT"

Event Type	:	Certification Program
V I		U

Date / Duration : 2 Weeks

Resource Person : Macharla UmaMaheswara Rao, Rangu Sivaranganayakulu and Mandava Ramu, APPSDC

Name of Coordinator : V.V.Rama Krishna, Assosc Prof

Target Audience : II B.tech

Total no of Participants: 21

Objective of the event: This course aims at imparting job-oriented training on Microcontroller architectures and concepts of Embedded C language from an industry perspective. By providing Hands-on workshop to students, they will get idea on hardware components.

Outcome of event : By using this knowledge they can develop simple real time projects and help them after B.Tech as this certification is based on currents trends in industry.

Description / Report on Event: Andhra Pradesh State Skill Development Corporation (APSSDC) is a unique organization formed as a Public-Private Partnership (PPP) corporation to promote skill-development & entrepreneurship in the state of Andhra Pradesh. This course aims at imparting job-oriented training on Microcontroller architectures and concepts of Embedded C language from an industry perspective. By providing Hands-on workshop to students, they will get idea on hardware components. By using this knowledge they can develop simple real time projects. In this course we will use Embedded C for microcontroller programming

Feedback / Suggestions : Good

:

Photographs

Press Clippings



