



EC PULSE TALKS

DEPARTMENT OF ELECTRONICS AND COMMUNICATION

THE EDITORIAL TEAM

Dr. M V Sruthi
Associate Professor
Mrs. A. N. Naga Jyothi
Assistant Professor



Dr. K V Subba Reddy Chairman



Smt. K. VijayaLakshmamma Secretary & Correspondent



Dr. L. Thimmaiah Principal



Dr. M.V. Sruthi HOD - ECE

EC Pulse News Letter 2018-19

INSTITUTE VISION

To be a Global Leader in Imparting Quality Technical Education to produce competent technically innovative Engineers imbibed with research aptitude, Entrepreneurship and Social responsibility.

INSTITUTE MISSION

- i. To Nurture the Students with Fundamental Engineering Knowledge enriched with Technical Skills.
- ii. To Create Conducive Environment to nurture innovation and interdisciplinary Research.
- iii. To Develop Professionals through Innovative Pedagogy Focusing on Individual Growth, Discipline, Integrity, Ethics and Social Responsibility.
- iv. To Foster Industry-Institution Partnerships Leading to Skill Development and Entrepreneurship.

News Letter

2018-19

DEPARTMENT VISION

To be a center for academic excellence in Electronics and Communication Engineering education through knowledge acquisition, dissemination and generation to cater for industrial and societal needs.



DEPARTMENT MISSION

- i. To provide effective teaching learning pedagogy with contemporary instruction.
- ii. To harness industry-institution interaction for training in industry oriented skills.
- iii. To inculcate research awareness, leadership abilities, human values and professional ethics to the learners.



ABOUT DEPARTMENT

Electronic Communications engineers conceptualize, design, test and oversee the manufacturing of communications and broadcast systems. They mainly work to integrate electronics and communications into any system they develop. These professionals might work for any system they develop for commercial, industrial, military or scientific companies.



PROGRAM EDUCATIONAL OBJECTIVES

PEO1: Graduates of the program will have strong fundamental knowledge in Electronics and Communication Engineering, analytical, critical reasoning and problem-solving skills to develop innovative solutions.

PEO2: Graduates will professionally progress in electronics, communication and related areas with an inclination towards R&D and lifelong learning.

PEO3: Graduates will have leadership qualities to work in diversified teams in multidisciplinary environment.

PEO4: Graduates will have professionally deft and intellectually adept to have solutions to complex problems in changing technologies in ECE and allied fields.

PROGRAM SPECIFIC OUTCOMES

PSO1: Analyze and design electronic systems for signal processing and communication applications.

PSO2: Demonstrate the conceptual domain knowledge with respect to architecture, design, analysis and engineering deployment in data communication and computer networking.

PSO3: Identify and apply domain specific tools for design, analysis, synthesis and validation of VLSI and communication systems.



TWO DAY WORKSHOP ON EMBEDDED SYSTEM DESIGN USING TIVA

Date: 06.09.2018 &07.09.2018

The department of Electronics and Communication Engineering organized a two day workshop on "Embedded system design using TIVA" for III B.Tech I Sem and IV B.Tech I Sem students. The workshop was inaugurated by the Chairman Dr. K.V. Subba Reddy, Professor Dr. T.SyedAkheel, T.Vijaya Kumar of ECE Dept. and Principal of the college Dr. L.Thimmaiah.

The resource person Mr. Krishna Prasad from Texas Instruments, Hyderabad, enlightened the students about analytical applications of Embedded systems and its benefits. He also presented the opportunities and career growth by choosing it. Students interacted with him and got their doubts clarified.





CAMPUS PLACEMENT DRIVE

Date: 29.01.2019

Studens of ECE Department selected On Campus placements Conducted in Dr. K V Subba Reddy Institute of Technology for all B.Tech Students on 29.01.2019.

Company: Rio Marine Services Company











CAMPUS PLACEMENT DRIVE

Date: 31.01.2019

Studens of ECE Department selected On Campus placements Conducted in Dr. K V Subba Reddy Institute of Technology for all B.Tech Students on 31.01.2019.

Company: ABC Company for JAVA and Testing









CAMPUS PLACEMENT DRIVE



Date: 05.02.2019

Studens of ECE Department selected On Campus placements Conducted in Dr. K V Subba Reddy Institute of Technology for all B.Tech Students on 05.02.2019.

Company: Sri Sahin Tech Solutions









CAMPUS PLACEMENT DRIVE

Date: 26.02.2019

Studens of ECE Department selected On Campus placements Conducted in Dr. K V Subba Reddy Institute of Technology for all B.Tech Students on 26.02.2019.

Company: Palle Technologies











INTERNATIONAL WOMEN'S DAY

Date: 08.03.2019

All the departments of Dr. KVSRIT organized a one day program on "INTERNATTIONAL WOMEN'S DAY" for all B.Techstudents. The program was inaugurated by the Principal of the college Dr. L.Thimmaiah, Secretary Smt. K VijayaLakshmamma and the chief guest Superintendent of police Smt. S M Adi LakshmiGaru.









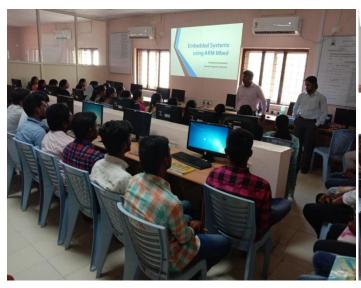
THREE DAY WORKSHOP ON ARM MICROCONTROLLER

Date:14.03.2019, 16.03.2019 &17.03.2019

The department of Electronics and Communication Engineering organized a three day workshop on "ARM Microcontrollers" for III B.TechII Sem and IV B.Tech IISem students. The workshop was inaugurated by the HOD Dr. M V Sruthi and Principal of the college Dr. L.Thimmaiah.











ONE DAY WORKSHOP ON MATLAB

Date: 22.03.2019

The department of Electronics and Communication Engineering organized a one day workshop on "MATLAB" for III B.TechII Sem and IV B.TechII Sem students. The workshop was inaugurated by the HOD Dr. M V Sruthi and Principal of the college Dr.L.Thimmaiah.











ALUMNI MEET 2019

Date: 30.03.2019

All the departments of Dr. KVSRIT organized a one day program on "ALUMNI" for Passed Out students of Years 2012, 2013, 2014, 2015, 2016 & 2017. The program was inaugurated by the HODs, Principal of the college Dr. L.Thimmaiah and Chairman Dr. K V Subba Reddy.









STUDENT PLACEMENT DETAILS

S.No.	NAME OF THE STUDENT	ROLL NUMBER	COMPANY PLACED
1	A.Madhavi	15FH1A0401	Opal Cyber Solutions Pvt. Ltd., Hyderabad
2	Bestha Haritha	15FH1A0403	i-Pad Technologies, Hyderabad
3	Damam Anitha	15FH1A0405	Opal Cyber Solutions Pvt. Ltd., Hyderabad
4	Gali Sudha Rani	15FH1A0406	IndStack IT Consulting Private Ltd., Hyderabad
5	Kadiri Chandrakala	15FH1A0407	Opal Cyber Solutions Pvt. Ltd., Hyderabad
6	KallapariSandya Rani	15FH1A0408	AcesTech Pvt. Ltd., Tirupathi
7	Maddirala Renuka	15FH1A0410	Techno Endeavors Pvt. Ltd., Hyderabad
8	Moksha Lavanya	15FH1A0413	Opal Cyber Solutions Pvt. Ltd., Hyderabad
9	Paluru Sunanda	15FH1A0415	i-Pad Technologies, Hyderabad
10	AlamurVijaybhaskar Reddy	15FH1A0420	i-Pad Technologies, Hyderabad
11	ByreniSudharshan	15FH1A0426	i-Pad Technologies, Hyderabad
12	ChillariAbishek Reddy	15FH1A0427	Opal Cyber Solutions Pvt. Ltd., Hyderabad
13	Dubba Akhileswara Reddy	15FH1A0429	IndStack IT Consulting Private Ltd., Hyderabad
14	GummaSree Karun	15FH1A0433	Emacs Technologies Pvt. Ltd., Hyderabad
15	RevallaTejeswi Kumar	15FH1A0455	Techno Endeavors Pvt. Ltd., Hyderabad
16	Idrees	15FH1A0435	i-Pad Technologies, Hyderabad
17	K. Manikanteshwara Reddy	15FH1A0440	AcesTech Pvt. Ltd., Tirupathi
18	Kottasudharshan	15FH1A0442	i-Pad Technologies, Hyderabad
19	Shaik Samiuddin	16FH5A0402	Emacs Technologies Pvt. Ltd., Hyderabad
20	Bekkham Haritha	15FH1A0402	i-Pad Technologies, Hyderabad
21	C Reshma Chandra Lekha	15FH1A0404	Emacs Technologies Pvt. Ltd., Hyderabad
22	ModupalliAnoosha	15FH1A0411	Emacs Technologies Pvt. Ltd., Hyderabad
23	Nanduri Anjali	15FH1A0414	Opal Cyber Solutions Pvt. Ltd., Hyderabad
24	Peram Bharathi	15FH1A0417	Opal Cyber Solutions Pvt. Ltd., Hyderabad
25	TurpuCeema Vijaya	15FH1A0419	i-Pad Technologies, Hyderabad
26	B Lakshmammagari Mohan Reddy	15FH1A0424	Opal Cyber Solutions Pvt. Ltd., Hyderabad
27	JammulaSujendra	15FH1A0437	IndStack IT Consulting Private Ltd., Hyderabad
28	Koppula Venkatesh Reddy	15FH1A0441	AcesTech Pvt. Ltd., Tirupathi



29	Mangali Hari Krishna	15FH1A0443	AcesTech Pvt. Ltd., Tirupathi
30	M Panchamukhi Bharath	15FH1A0444	Techno Endeavors Pvt. Ltd., Hyderabad
31	NallaBothula Kiran Kumar	15FH1A0446	AcesTech Pvt. Ltd., Tirupathi
32	NemmipatiLokeswara Reddy	15FH1A0447	i-Pad Technologies, Hyderabad
33	Shaik Md Muzzamil	15FH1A0457	i-Pad Technologies, Hyderabad
34	Syed Abdul Latheef	15FH1A0458	Emacs Technologies Pvt. Ltd., Hyderabad
35	V Yoshepu	15FH1A0459	Techno Endeavors Pvt. Ltd., Hyderabad
36	P Dharanidhar Reddy	16FH5A0401	AcesTech Pvt. Ltd., Tirupathi



PAPER CUTTINGS

కర్మాలు 9 కెవి సుబ్బారెడ్డి ఇంజనీలింగ్ కళాశాలలో రెందురోజుల వర్మేషాప్

కల్లూరు, సెప్టెంటర్ 7(ట్రళ న్యూన్)కి నగర శివారులోని దూపాడు గ్రామ సమీ పంలో ఉన్న డాక్టర్ కెవి సుబ్బారెడ్డి ఇంజనీరింగ్. కళాశాలలో ఇనీఇ డిపార్ట్లు మంట్ వారి అధ్వర్యంలో గురువారం, శుక్రవారాలలో ఎంటేడెడ్ సిస్టం డిజైన్ యుజింగ్ టైవా అనే అంశంపై రెండు రోజుల నుండి జరుగుతున్న ఇఎస్డ్ వర్కేషాప్పై ముగింపు కార్యక్రమం నిర్వహిందారు. ఈ వర్కేషాప్కి రీసోర్స్ పర్సన్గా సాయిక్రిష్డ డి జావిడ్టేట్గులు పాల్గొని ఇఎస్డ్ యొక్క ప్రాముఖ్య తను,మిక్స్డ్ సిగ్నల్ ప్రాసెసర్ యొక్క విశిష్టతను దాలా ప్రయోగాన్ని వివరిందారు. ఈ కార్యక్రమాన్ని ఇడిజిఎటిఇ టెక్సాలజీ మరియు టెక్సన్ ఇన్సుటు మెంట్స్ వారి ఆధ్వర్యంంలో నిర్వహించారు. ఈ సందర్భంగా కళాశాల మైర్మన్ డాక్టర్ కెవి సుబ్బారెడ్డి మాట్లాడుతూ, విద్యార్థులు ఎల్లపుడూ ఇలాంటి కార్యక్ర మాలలో పాల్గొని అభివృద్ధి బెందాలని అన్నారు. కళాశాల బ్రీన్సిపాల్ ఎల్ అవ్యయ్య మాట్లాడుతూ, వర్కోషాప్ యొక్క ప్రాముఖ్యతను వివరించి వచ్చిన అవకాశాలను సద్వినియోగ పరుచుకోవాలని తెలిపారు. ఇసీఇ విఖాగాధిపతి టి విజయ్యమూర్, వర్కోషాప్ కోఆర్టినేటర్ కె కిషోర్కుమాడు, విద్యార్థునీ, విద్యార్థులు పెద్ద సంఖ్యలో పాల్గొని వర్కోషాప్ ను విజయవంతంగా ముగించారు.



వర్క్ షాప్ లో మాట్లాడుతున్న కెవి సుబ్బారెడ్డి

అత్యంత ప్రామీనమైన భాష సంస్కృతం అని, ర్హులు పాల్గొన్నారు. శిబిరంలో శిక్షణ పొందిన మానవజాతి వికాసానికి ఈ కార్యంలో ప్రామంత్రు ఏకపాత్రాభినయాలు, సాంస్కృ దోహదపడిందని అన్నారు. ఆధుకారాలు

పూర్వ విద్యార్థుల సమ్మేళనం



పూర్వ విద్యార్థులతో యాజమాన్యం

కర్నూలు(ఎడ్యుకేషన్), మార్చి 30: దూపాడు దగ్గర ఉన్న డాక్టర్ కేవీ సుబ్బారెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో శనివారం 2011 నుంచి 2018 సంవత్సరం బ్యాచ్ల వరకు బీటెక్, ఎంబీఏ పూర్వ విద్యార్థుల సమావేశం జరిగింది. పూర్వ విద్యార్థులు ఒకరినొకరు కలుసుకొని శుభాకాంక్షలు తెలియజేశారు. అనంతరం యోగక్షేమాలతో పాటు ఆనాటి జ్ఞాపకాలను నెమరు వేసుకున్నారు. కార్యక మంలో పూర్వ విద్యార్థుల నమ్మేళనంలో కళా శాల ఛైర్మన్ డాక్టర్ కేవీ సుబ్బారెడ్డి, కరస్పాం డెంట్ విజయలక్ష్మి, (పిన్సిపాల్ డాక్టర్ తిమ్మయ్య, టీపీవో సంజయ్, టీచింగ్, నాన్టీటీ చింగ్ స్మాఫ్స్, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.



Dr. K V Subba Reddy Chairman



Smt. K. Vijaya Lakshmamma Secretary & Correspondent

VAIBHAV

EDUCATIONAL SOCIETY INSTITUTIONS

Dr. K V SUBBA REDDY INSTITUTE OF TECHNOLOGY Dr. K V SUBBA REDDY INSTITUTE OF PHARMACY Dr. K V SUBBA REDDY INSTITUTE OF MANAGEMENT

