



# 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 ELECTRICAL AND ELECTRONICS ENGINEERING

### Report on

### Guest Lecture On “Career Opportunities in Electrical Engineering”

Event Type	: Guest Lecture
Event Date / Duration	: 27-12-2025, 10:00 AM to 12.15PM
Resource Person	: Mr.Ramesh Babu Darla, Asst. General Manager in Panasonic Electric works India Pvt Ltd, Bangalore
Name of Coordinator	: Mr. Imran Abdul, Sr. Asst. Professor
Target Audience	: III B. Tech Students of EEE Department.
Total no of Participants	:75
Objective of the event	: The Objective of this Guest Lecture is expose the students to real world applications of electrical engineering.

### Outcome of Event:

- Students gained a clear understanding of the role of electrical engineering in everyday technologies such as home appliances, energy systems, and intelligent devices.
- Students gained awareness about career opportunities in power electronics, energy efficiency, sustainability, and IoT-based applications.
- Students were motivated to strengthen their fundamentals and focus on understanding concepts beyond simulations and software tools.
- Students are encouraged learners to adopt a practical and industry-oriented mindset, linking theoretical knowledge with real-world engineering challenges.

### Description / Report on Event:

The Department organized a guest lecture on “**Career Opportunities in Electrical Engineering**” with the aim of providing students with both technical exposure and career guidance. The session was delivered by an experienced resource person who shared practical insights into how electrical engineering concepts are applied in real-world technologies.

The lecture began with familiar examples such as mobile phones, air conditioners, refrigerators, ceiling fans, and IoT-based systems to explain the growing importance of electrical engineering in everyday life. These examples helped students understand how innovation in electrical engineering has led to improved energy efficiency, reliability, and sustainability, thereby opening diverse career opportunities in core engineering sectors.

The resource person discussed career prospects in areas such as **power electronics, energy systems, energy-efficient product design, and sustainable technologies**. Students were guided on the importance of choosing the right technology based on real-world impact

rather than trends. Emphasis was placed on developing strong fundamentals, practical problem-solving skills, and a clear understanding of engineering principles, which are essential for careers in industry, research, and higher education.

The session concluded with an encouraging message to students, motivating them to focus on concept clarity, continuous learning, and responsible engineering practices. Overall, the event was informative and career-oriented, providing students with valuable guidance to plan their future in the field of electrical engineering.



Resource person delivering the lecture



Resource person delivering the lecture



Felicitating the resource person



## ఎలక్ట్రికల్ ఇంజనీరింగ్లో ఉద్యోగావకాశాలు పై గెస్ట్ లెక్చర్



**మైలవరం డిసెంబర్ 27 (భారత్ న్యూస్)**

స్థానిక లకిరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాల ఎలక్ట్రికల్ అండ్ ఎలక్ట్రానిక్స్ విభాగం ఆధ్వర్యంలో తృతీయ సంవత్సరం విద్యార్థిని విద్యార్థులకు “ఎలక్ట్రికల్ ఇంజనీరింగ్ లో ఉద్యోగావకాశాలు” అనే అంశం పై శనివారం ఉదయం గెస్ట్ లెక్చర్ ను నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమానికి పానాసోనిక్ ఇండియా ప్రైవేట్ లిమిటెడ్ అసిస్టెంట్ జనరల్ మేనేజర్ డా.రమేష్ బాబు రిసోర్స్ పర్సన్ గా వ్యవహరించారు. ఈ సందర్భంగా అయిన మాట్లాడుతూ ఎలక్ట్రిక్ రంగంలో ఉన్న విస్తృత అవకాశాలు, పరిశ్రమల అవసరాలు, ఆధునిక సాంకేతికత ప్రాధాన్యత గురించి వివరిస్తూ అలాగే ప్రభుత్వ మరియు ప్రైవేట్ రంగాలలో ఉద్యోగం సాధించాలంటే సాంకేతిక పరిజ్ఞానం, డిజైన్ (ప్యానెల్, జి ఏ డ్రాయింగ్స్), ప్రాజెక్ట్ మేనేజ్మెంట్, నిర్వహణ, తెలుగు/ఇంగ్లీష్ కమ్యూనికేషన్ లో మంచి పట్టు ఉండాలని సూచించారు. ఈ.ఈ.ఈ విభాగాధిపతి డా.పి. శోభారాణి మాట్లాడుతూ డా.రమేష్ బాబు వంటి పరిశ్రమల అనుభవం కలిగిన నిపుణులు అందించే మార్గదర్శకత్వం విద్యార్థుల కెరీర్ నిర్మాణానికి ఎంతో ఉపయోగపడుతుందని పేర్కొన్నారు. ఈ కార్యక్రమంలో ఈ.ఈ.ఈ. విభాగపు విద్యార్థిని, విద్యార్థులు మరియు అధ్యాపకులు పాల్గొన్నారు.

## యల్.బి.ఆర్.సి.ఈ లో ఎలక్ట్రికల్ ఇంజనీరింగ్ లో ఉద్యోగావకాశాలు పై గెస్ట్ లెక్చర్

ఎస్ఐఆర్ జిల్లా మైలవరం ప్రతినిధి సన్ ఫ్లవర్ న్యూస్ డిసెంబర్ 27

స్థానిక లకిరెడ్డి బాలిరెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాల ఎలక్ట్రికల్ అండ్ ఎలక్ట్రానిక్స్ విభాగం ఆధ్వర్యంలో తృతీయ సంవత్సరం విద్యార్థిని విద్యార్థులకు “ఎలక్ట్రికల్ ఇంజనీరింగ్ లో ఉద్యోగావకాశాలు” అనే అంశం పై డి :27-12-2025 న గెస్ట్ లెక్చర్ ను నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమానికి పానాసోనిక్ ఇండియా ప్రైవేట్ లిమిటెడ్ అసిస్టెంట్ జనరల్ మేనేజర్ డా.రమేష్ బాబు గారు రిసోర్స్ పర్సన్ గా వ్యవహరించారు. ఈ సందర్భంగా ఆయన ప్రసంగిస్తూ ఎలక్ట్రిక్ రంగంలో ఉన్న విస్తృత అవకాశాలు, పరిశ్రమల అవసరాలు, ఆధునిక సాంకేతికత ప్రాధాన్యత గురించి వివరిస్తూ అలాగే ప్రభుత్వ మరియు ప్రైవేట్ రంగాలలో ఉద్యోగం సాధించాలంటే సాంకేతిక పరిజ్ఞానం, డిజైన్ (ప్యానెల్, %కా% డ్రాయింగ్స్), ప్రాజెక్ట్ మేనేజ్మెంట్, నిర్వహణ, తెలుగు/ఇంగ్లీష్ కమ్యూనికేషన్ లో మంచి పట్టు ఉండాలని సూచించారు. ఈ.ఈ.ఈ విభాగాధిపతి డా.పి. శోభారాణి మాట్లాడుతూ డా.రమేష్ బాబు వంటి పరిశ్రమల అనుభవం కలిగిన నిపుణులు అందించే మార్గదర్శకత్వం విద్యార్థుల కెరీర్ నిర్మాణానికి ఎంతో ఉపయోగపడుతుందని పేర్కొన్నారు. ఈ కార్యక్రమంలో ఈ.ఈ.ఈ. విభాగపు విద్యార్థిని, విద్యార్థులు మరియు అధ్యాపకులు పాల్గొన్నారు.



**H.o.D/EEE  
Dr. P. Sobha Rani**