



Green Energy Club & LBRCE IEEE Student Branch

National Energy Conservation Day-14th December 2025

Event Report – Poster Presentation

Event Type	:	Poster Presentation Competition
Date / Duration	:	12-12-2025, 9.30 AM to 12.30 PM
Venue	:	MPMC Lab -EEE Department
Organized by	:	Department of Electrical & Electronics Engineering (EEE), Green Energy Club, and LBRCE IEEE Student Branch
Name of the Coordinator	:	Mr. Nagalinga Chary
Target Audience	:	EEE B. Tech Students, LBRCE
Total no of Participants	:	28

Introduction:

In observance of “**National Energy Conservation Day**” on December 14th, 2025, the **Green Energy Club** of the Department of Electrical and Electronics Engineering (EEE) at LBRCE, in collaboration with the **LBRCE IEEE Student Branch**, organized a **Poster Presentation Competition** for students. The event was conducted to promote awareness and encourage innovative thinking on energy and nature conservation, aligning with the theme: “Energy and Nature Conservation for a Sustainable Future.”

Objectives:

- To develop awareness among students on the significance of energy conservation and environmental protection.
- To encourage creativity, research, and technical expression through artistic and scientific representation.
- To nurture students’ ability to propose sustainable solutions for global energy challenges

Theme and Topics:

The competition revolved around the broad theme:

“Energy and Nature Conservation for a Sustainable Future.”

Students were encouraged to choose any one of the following suggested topics or propose a closely related theme:

- Energy Conservation – A Way of Life
- Renewable Energy for a Greener Tomorrow (solar, wind, hydro, biomass)
- Electric Vehicles and Green Transportation
- Smart Grids, Smart Meters and Smart Homes
- Green Buildings and Energy-Efficient Lighting
- Save Nature, Save Life (forests, wildlife and biodiversity)
- Save Water, Every Drop Counts
- 3R Principle – Reduce, Reuse, Recycle
- Beat Pollution: Clean Air, Clean Water, Clean Soil
- Role of Youth in Conservation and Sustainable Development

Event Proceedings:

- The event began with an **inaugural ceremony**, graced by **HOD**.
- A total of **28 participants** registered for the poster presentation competition.
- Each team was allotted **5 minutes** to present their poster before a panel of judges comprising faculty members and domain experts.
- Students presented their posters on the theme “**Energy and Nature Conservation for a Sustainable Future**”.
- After evaluation based on **Content, Appearance and Design and Oral Presentation**, winners were declared and awarded.

List Of Participants:

S.NO	Roll Number	Name Of the Student	Year & Section
1	24765A0210	Pilla Mohan Kishore	3 rd Year-A
2	24761A0225	K Keerthi	2 nd Year-A
3	24761A0272	Ch. Vijayalakshmi	2 nd Year-B
4	23761A0285	Koduri Bhavani	3 rd Year-B
5	24761A0289	K.V.Sai Koushik	2 nd Year-B
6	24761A0296	Akshay Kumar Manda	2 nd Year-B
7	23761A0285	Koduri Bhavani	3 rd Year-B
8	24761A0270	B.Yaswanth	2 nd Year-B
9	24761A0224	Kolusu Sravani	2 nd Year-A
10	23761A0216	J. Ganesh	3 rd Year-A
11	23761A0280	D.Nithin Jashuva	3 rd Year-B
12	25761A0216	Kavvuri Sindhu	1 st Year-A
13	25761A0261	Veligarapu Hima Venkata Siva Sai Phanindra	1 st Year-A
14	25761A0223	Mavuluri Thanusha	1 st Year-A
15	25761A0258	Vadugu Bala Naga Swaroop	1 st Year-A
16	25761A0243	Puli Praneeth Kumar	1 st Year-A
17	24765A0209	P Sri Harshitha	3 rd Year-A
18	25765A0208	V.Greeshma	2 nd Year-A
19	25761A0228	Nalla Kavya	1 st Year-A
20	25761A0215	Katuri Sailaja	1 st Year-A
21	25765A0202	J.Devi Eshitha	2 nd Year-A
22	25761A0224	Md.Khaja Usman Mohiddin	1 st Year-A
23	24761A0221	Katakam Pramodh Kumar	2 nd Year-A
24	24761A0212	Ch.L.N.Tejaswi	2 nd Year-A
25	25716A0235	Palli Navya	1 st Year-A
26	24765A0218	J.Sai Durga Prakash	3 rd Year-B
27	24761A0252	Syed Vakhiyaa	2 nd Year-A
28	23761A0223	Maddali Renusri	3 rd Year-A

(All participants were issued certificates of participation.)

Prize Winners:

The winners of the Poster Presentation Competition are as follows:

Position	Roll Number	Name of the Student	Title of Poster	SEM & Section
First	24761A0272	Ch. Vijayalakshmi	Energy conservation - A way of life.	IV SEM - B/s
Second	23761A0223	Maddali Renusri	Smart Grids - Smart Homes - Smart Meters	VI SEM - A/s
Third	24765A0210	Pilla Mohan Kishore	Renewable Energy for a Greener Tomorrow	VI SEM - A/s
	25761A0216	Kavvuri Sindhu	Save water, every drop counts	I SEM - A/s

(Certificates and prizes were distributed to the winners by the Principal, HOD and faculty coordinator.)

Outcome of the Event

- Students demonstrated exceptional understanding of energy conservation concepts and sustainability goals.
- The event enhanced awareness about renewable technologies and environmental responsibility.
- It served as an effective platform for promoting interdisciplinary collaboration and green innovation.
- Several creative and implementable ideas emerged that can be further developed as technical projects in the future.

Photographs:



LAKIREDDY BALI REDDY COLLEGE OF ENGINEERING
(An Autonomous Institution Since 2010)
Approved by AICTE, New Delhi and Permanently Affiliated to JNTUK, Kakinada
Accredited by NAAC with Grade 'A' & ISO: 21001:2018, 50001:2018, 14001:2015 certified
Department of Electrical and Electronics Engineering
Accredited by NBA under Tier-I



Poster Presentation Competition

National Energy Conservation Day-2025

12-12-2025 | 9:30 A.M. ONWARDS

Themes:

- Energy Conservation – A Way of Life
- Renewable Energy for a Greener Tomorrow (solar, wind, hydro, biomass)
- Electric Vehicles and Green Transportation
- Smart Grids, Smart Meters and Smart Homes
- Green Buildings and Energy-Efficient Lighting
- Save Nature, Save Life (forests, wildlife and biodiversity)
- Save Water, Every Drop Counts
- 3R Principle – Reduce, Reuse, Recycle
- Beat Pollution: Clean Air, Clean Water, Clean Soil
- Role of Youth in Conservation and Sustainable Development

Win Exciting Prizes!

Venue:
MPMC LAB,
First Floor,
EEE Department

Now Open for Registration

SAVE ENERGY

**All Interested
EEE Students
Only**

Guidelines:

1. One student per team.
2. Posters must be made on A2/A3 size sheets; only original hand-drawn or mixed-media work is allowed.
3. Content should be technically correct, clear in message and promote conservation awareness.
4. Judgement criteria: relevance to theme, creativity, originality, technical content and overall presentation.

REGISTER NOW

<https://forms.gle/ATB7QJWTF2Yw1p2H8>

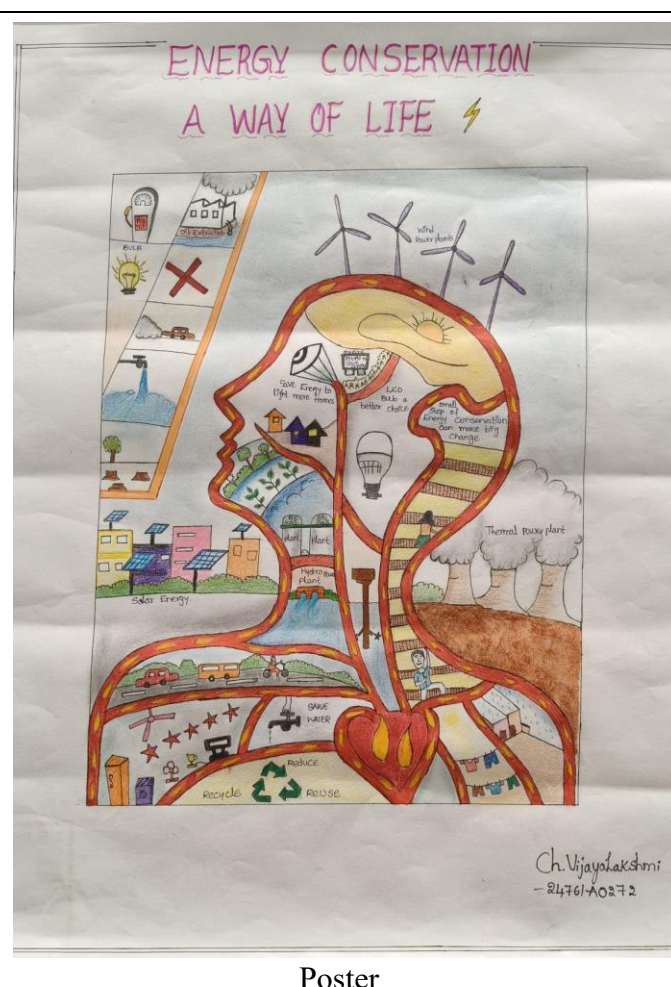


Student Coordinator:
J. Sai Durga Prakash - 3rd Year EEE - 6302317266

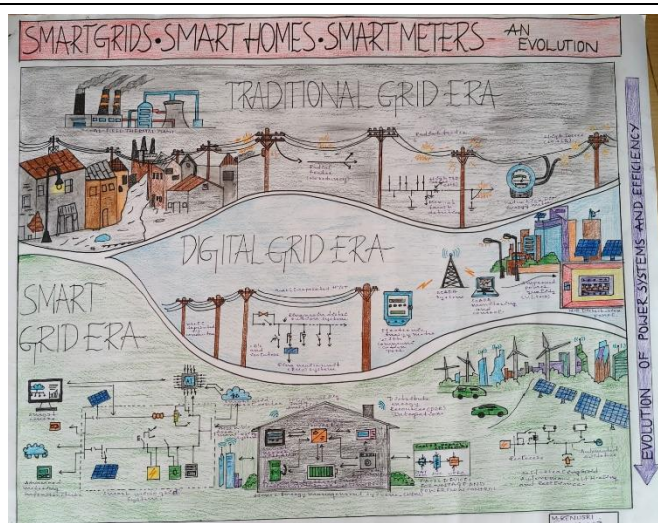
Faculty Coordinator:
Mr. K.Nagalinga Chary, Sr.Asst Professor,EEE Dept.

HOD:
Dr.P.Sobha Rani, Professor, EEE Dept.

You will save the living Thing



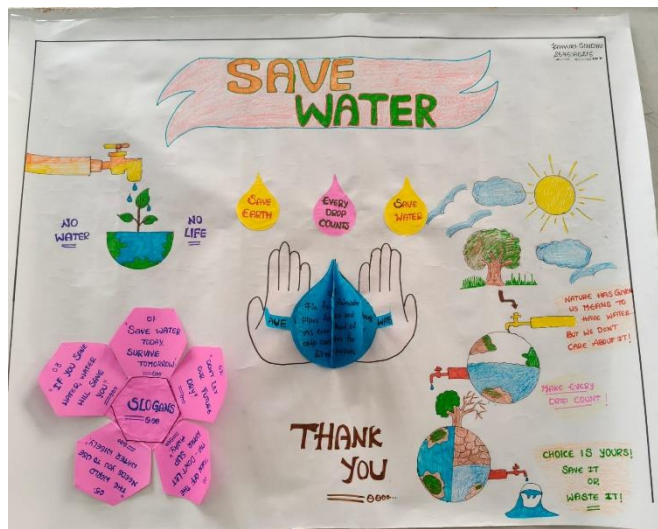
Poster



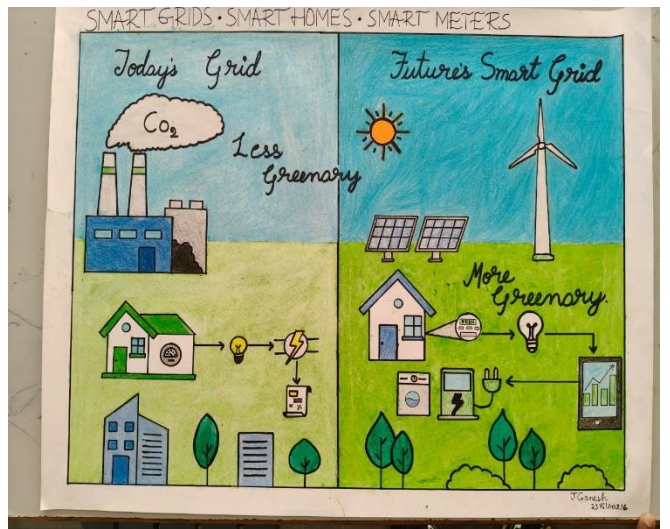
Poster



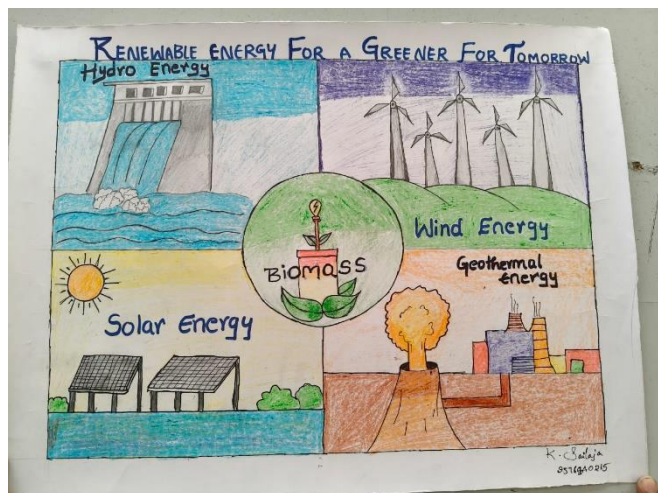
Poster



Poster



Poster



Poster



Poster



Participants and Judges



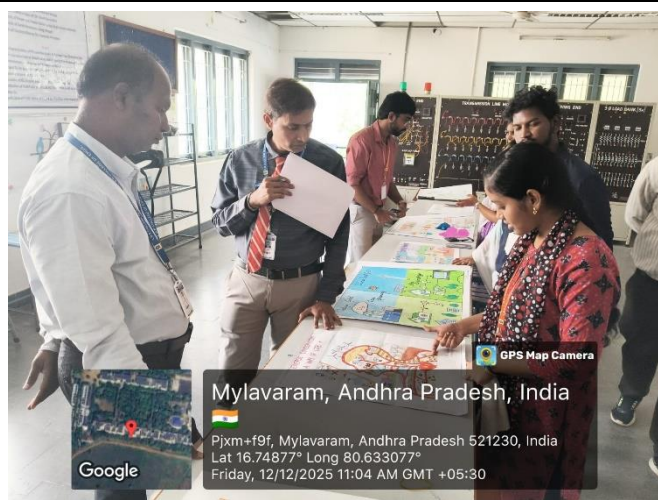
Student presenting the poster



Student presenting the poster



Student presenting the poster



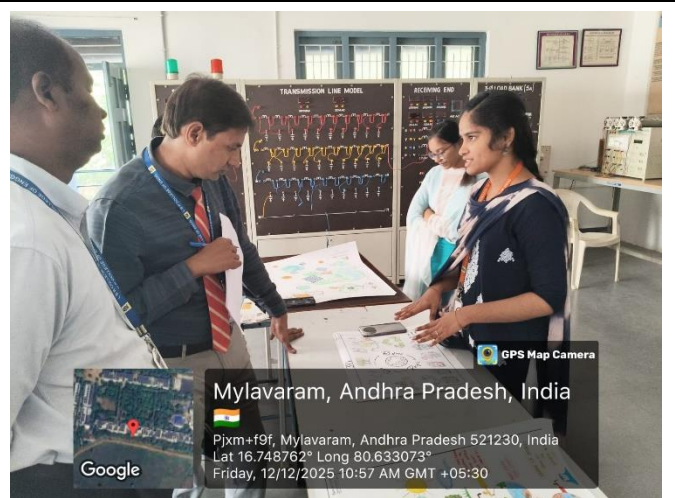
Student presenting the poster



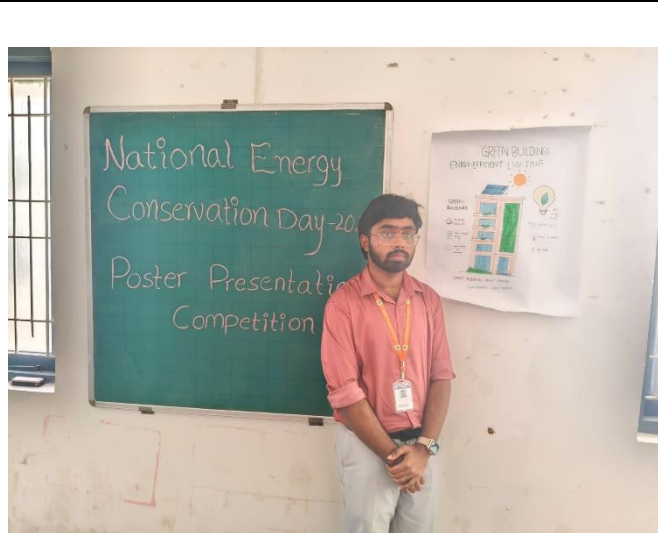
Student presenting the poster



Student presenting the poster



Student presenting the poster



Student presenting the poster



First Prize distribution



Second Prize distribution



Third Prize distribution



Student Coordinator Appreciation by Principal sir



Principal sir interaction with winners

విశాఖంధ్ర

జాతీయ శక్తి పరిరక్షణ దినోత్సవం సందర్భంగా పోస్టర్ ప్రదర్శన



విశాఖంధ్ర-మైలవరం : స్థానిక లక్ష్మి రెడ్డి బాలి రెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో ఈ.ఈ.ఈ విభాగానికి చెందిన గ్రీన్ ఎనర్జీ క్లబ్, బిజిఇ స్టూడెంట్ బ్రాంచ్ ఆధ్వర్యంలో జాతీయ శక్తి పరిరక్షణ దినోత్సవం సందర్భంగా మంగళవారం విద్యార్థిని విద్యార్థులకు శక్తి పర్యావరణం, ప్రకృతి పరిరక్షణ పై అవగాహన పెంపొందించేందుకు పోస్టర్ ప్రదర్శన పోటీలను నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమంలో ఈ.ఈ.ఈ. వివిధ విభాగాల విద్యార్థిని విద్యార్థులు శక్తి పరిరక్షణ, పునరుత్పాదక శక్తి వనరులు, ఎలక్ట్రిక్ వాహనాలు, స్మార్ట్ గ్రిడ్, గ్రీన్ బిల్డింగ్, నీటి సంరక్షణ, కాలువల నివారణ ల పై యువత పాత్ర వంటి అంశాల పై స్వయంగా చేతితో గీసిన లేదా మిశ్రమ మాధ్యమాలతో రూపొందించిన పోస్టర్తో ప్రాముఖ్యతను ప్రదర్శించారు. పోటీలో అంశానికి సంబంధించిన ప్రాముఖ్యత, సృజనాత్మకత, సాంకేతికత, ప్రదర్శనా శైలి ఆధారంగా ఉత్తమ ప్రతిభ కనపర్చిన మొదటి ముగ్గురికి కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ డా.కె అప్పారావు బహుమతులు అందచేశారు. ఈ కార్యక్రమం ద్వారా విద్యార్థులలో శక్తి పరిరక్షణ పై అవగాహన పెరిగి పర్యావరణానికి అనుకూలమైన ఆలోచనలు పెంపొందుతాయని ఈ.ఈ.ఈ విభాగాధిపతి డా.పి.శోభారాణి ఆశాభావం వ్యక్తం చేశారు.

జాతీయ శక్తి పరిరక్షణ దినోత్సవం సందర్భంగా పోస్టర్ ప్రదర్శన



మైలవరం డిసెంబర్ 16 : (వార్తా ప్రభ ప్రతినిధి): జాతీయ శక్తి పరిరక్షణ దినోత్సవాన్ని పురస్కరించుకొని స్థానిక లక్ష్మి రెడ్డి బాలి రెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో ఈ.ఈ.ఈ విభాగానికి చెందిన గ్రీన్ ఎనర్జీ క్లబ్ మరియు ఐఈఈఈ స్టూడెంట్ బ్రాంచ్ వారి ఆధ్వర్యంలో విద్యార్థిని విద్యార్థులకు శక్తి పర్యావరణం, ప్రకృతి పరిరక్షణ పై అవగాహన పెంపొందించేందుకు మంగళవారం పోస్టర్ ప్రదర్శన పోటీలను నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమంలో ఈ.ఈ.ఈ., వివిధ విభాగాల విద్యార్థిని విద్యార్థులు శక్తి పరిరక్షణ, పునరుత్పాదక శక్తి వనరులు, ఎలక్ట్రిక్ వాహనాలు, స్మార్ట్ గ్రిడ్, గ్రీన్ బిల్డింగ్, నీటి సంరక్షణ, కాలువల నివారణ ల పై యువత పాత్ర వంటి అంశాల పై స్వయంగా చేతితో గీసిన లేదా మిశ్రమ మాధ్యమాలతో రూపొందించిన పోస్టర్తో ప్రాముఖ్యతను ప్రదర్శించారు. పోటీలో అంశానికి సంబంధించిన ప్రాముఖ్యత, సృజనాత్మకత, సాంకేతికత మరియు ప్రదర్శనా శైలి ఆధారంగా ఉత్తమ ప్రతిభ కనపర్చిన మొదటి ముగ్గురికి కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ డా.కె అప్పారావు బహుమతులు అందచేశారు. ఈ కార్యక్రమం ద్వారా విద్యార్థులలో శక్తి పరిరక్షణ పై అవగాహన పెరిగి పర్యావరణానికి అనుకూలమైన ఆలోచనలు పెంపొందుతాయని ఈ.ఈ.ఈ విభాగాధిపతి డా.పి.శోభారాణి ఆశాభావం వ్యక్తం చేశారు. ఈ కార్యక్రమానికి అధ్యాపక కో ఆర్డినేటర్ కె.నాగలింగా చారి, స్టూడెంట్ కో ఆర్డినేటర్ కె.సాయి దుర్గా ప్రసాద్, తృతీయ సంవత్సరం వారు వ్యవహరించారు.

యల్.జి.ఆర్.ఈ ఈ.ఈ.ఈ విభాగంలో జాతీయ శక్తి పరిరక్షణ దినోత్సవం సందర్భంగా పోస్టర్ ప్రదర్శన

ఎన్టీఆర్ జిల్లా మైలవరం ప్రతినిధి సన్ ఫ్లవర్ న్యూస్ 16

డిసెంబర్ : స్థానిక లకి రెడ్డి బాలి రెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో ఈ.ఈ.ఈ విభాగానికి చెందిన గ్రీన్ ఎనర్జీ క్లబ్ మరియు %xజుజుజు% స్టూడెంట్ బ్రాంచ్ వారి ఆధ్వర్యంలో జాతీయ శక్తి పరిరక్షణ దినోత్సవం సందర్భంగా విద్యార్థిని విద్యార్థులకు శక్తి పర్యావరణం మరియు ప్రకృతి పరిరక్షణ పై అవగాహన పెంపొందించేందుకు పోస్టర్ ప్రదర్శన పోటీలను నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమంలో ఈ.ఈ.ఈ. ,వివిధ విభాగాల విద్యార్థిని విద్యార్థులు శక్తి పరిరక్షణ, పునరుత్పాదక శక్తి వనరులు , ఎలక్ట్రిక్ వాహనాలు, స్మార్ట్ గ్రిడ్, గ్రీన్ బిల్డింగ్స్ , నీటి సంరక్షణ మరియు కాలుష్యాల నివారణల పై యువత పాత్ర వంటి అంశాల పై స్వయంగా చేతితో గీసినా లేదా మిశ్రమ మాధ్యమాలతో



రూపొందించిన పోస్టర్లతో ప్రాముఖ్యతను ప్రదర్శించారు. పోటీలో అంశానికి సంబంధించిన ప్రాముఖ్యత, సృజనాత్మకత, సాంకేతికత మరియు ప్రదర్శనా శైలి ఆధారంగా ఉత్తమ ప్రతిభ కనపర్చిన మొదటి ముగ్గురికి కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ డా.కె అప్పారావు బహుమతులు అందచేశారు. ఈ కార్యక్రమం ద్వారా విద్యార్థులలో శక్తి పరిరక్షణ పై అవగాహన పెరిగి పర్యావరణానికి అనుకూలమైన ఆలోచనలు పెంపొందుతాయని ఈ.ఈ.ఈ విభాగాధిపతి డా.పి.శోభారాణి ఆశాభావం వ్యక్తం చేశారు. ఈ కార్యక్రమానికి అధ్యాపక కో ఆర్డినేటర్ శ్రీ.కె.నాగలింగా చారి, స్టూడెంట్ కో ఆర్డినేటర్ కె.సాయి దుర్గా ప్రసాద్, త స్మృతియ సంవత్సరం వారు వ్యవహరించారు.

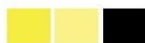
యల్.జి.ఆర్.ఈ అధ్యక్షుల వారు సమన్వయం చేసి అర్జున్ కుమార్ల అనుమతిని

ఘనంగా జాతీయ శక్తి పరిరక్షణ దినోత్సవం



మైలవరం, డిసెంబర్ 16 (భారత్ న్యూస్)

స్థానిక లకి రెడ్డి బాలి రెడ్డి ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో ఈ.ఈ.ఈ విభాగానికి చెందిన గ్రీన్ ఎనర్జీ క్లబ్ మరియు ఐఈఈఈ స్టూడెంట్ బ్రాంచ్ ఆధ్వర్యంలో మంగళవారం జాతీయ శక్తి పరిరక్షణ దినోత్సవం సందర్భంగా విద్యార్థిని విద్యార్థులకు శక్తి పర్యావరణం, ప్రకృతి పరిరక్షణపై అవగాహన పెంపొందించేందుకు పోస్టర్ ప్రదర్శన పోటీలను నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమంలో ఈ.ఈ.ఈ. ,వివిధ విభాగాల విద్యార్థిని విద్యార్థులు శక్తి పరిరక్షణ, పునరుత్పాదక శక్తి వనరులు, ఎలక్ట్రిక్ వాహనాలు, స్మార్ట్ గ్రిడ్, గ్రీన్ బిల్డింగ్స్, నీటి సంరక్షణ మరియు కాలుష్యాల నివారణలపై యువత పాత్ర వంటి అంశాల పై స్వయంగా చేతితో గీసినా లేదా మిశ్రమ మాధ్యమాలతో రూపొందించిన పోస్టర్లతో ప్రాముఖ్యతను ప్రదర్శించారు. పోటీలో అంశానికి సంబంధించిన ప్రాముఖ్యత, సృజనాత్మకత, సాంకేతికత మరియు ప్రదర్శనా శైలి ఆధారంగా ఉత్తమ ప్రతిభ కనపర్చిన మొదటి ముగ్గురికి కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ డా.కె అప్పారావు బహుమతులు అందచేశారు. ఈ కార్యక్రమం ద్వారా విద్యార్థులలో శక్తి పరిరక్షణ పై అవగాహన పెరిగి పర్యావరణానికి అనుకూలమైన ఆలోచనలు పెంపొందుతాయని ఈ.ఈ.ఈ విభాగాధిపతి డా.శోభారాణి ఆశాభావం వ్యక్తం చేశారు.



Conclusion:

The **Poster Presentation Competition** held on **National Energy Conservation Day 2025** was a great success. It motivated students to think deeply about energy and environmental issues and inspired them to take creative steps toward sustainable living. The hard work of the **Green Energy Club** and **IEEE Student Branch** was appreciated by both students and faculty for promoting environmental awareness and technical skills.



Mr.K.Nagalinga Chary
Coordinator



Dr. P.Sobha Rani
HOD