# SREE RAMA ENGINEERING COLLEGE



(Approved by AICTE, New Delhi – Affiliated to JNTUA, Ananthapuramu)

An ISO 9001:2015 & ISO 14001:2015 certified Institution

Rami Reddy Nagar, Karakambadi road, Tirupati-517507

Principal, SRET | Date: 1st January 2024

### JNTUA - Monthly report of Activities -

#### Submission of information to Governor's office - Data requested

Email : principal.4c@jntua.ac.in

Name of the College : Sree Rama Engineering College

College Code : 4C

District : Tirupati

#### 1. Introductory remarks of the Month:

For the month of December 2023, Sree Rama Engineering College has conducted the following activities:

- NSS unit of SRET has organized FOUR activities conducted by
- EEE department has organized TWO outreach programs, ONE Guest Lecture and ONE Expert Lecture
- CSE department has organized ONE workshop and ONE Seminar
- BS&H department has organized ONE awareness program and ONE elocution competition
- ME department has organized ONE Expert lecture
- Dr.M.Hemalatha, Professor of ECE has participated online FDP programme titled "Research and Innovation" organised by St. Francis college, Koramgunta, Bangalore in collaboration with Jyoti Nivas College, Bangalore Autonomous Bangalore on 16<sup>th</sup> December 2023.

#### **Activities conducted by NSS Unit of Sree Rama Engineering College**



An Outreach Program on Energy Conservation for class X students of ZP High School,

Karakambadi



An Outreach Program on Cost Effective Housing
Techniques for Diploma students of SV
Government Polytechnic, Tirupati



Dr. M. Ravi Babu, Asst. Prof. of HR department of SVU, addressing the students on Human Rights and professional ethics of a student



Students of SRET participated in a Rally on awareness on AIDS organized by NSS unit

### Important Day Celebrations @ Sree Rama Engineering College

# అవగాహనతోనే ఎయిడ్స్ వ్యాధిని నిర్నూలించవచ్చు







్టీరామ కళాశాల విద్యార్థుల ర్యాలీ



పాపానాయుడుపేటలో ఉపాధ్యాయులు, విద్యార్థుల ర్యాలీ

#### రేణిగుంట డిసెంబర్ 1 (ప్రభన్నూస్): అవగాహనతోనే ఎయిడ్స్ వ్యాధిని నిర్మూలించవచ్చని ఆకాంక్ష స్వచ్చంద సేవా సంస్థ ప్రధాన కార్యదర్శి డాక్టర్ మర్దాల రవీటాలు స్పష్టం చేశారు. శుక్రవారం మండలంలోని గుత్తి వారి పల్లి పంచాయతీ గుత్తి వారి పల్లి ఎస్పీ కాలసీలో ఆకాంక్ష స్వచ్చంద సేవా సంస్థ ఆధ్వర్యంలో ప్రపంచ ఎయిడ్స్ వ్యాధి దినోత్సవం సందర్భంగా అవగాహన నదస్సు ర్యాలీ నిర్వహించారు. ఈ సందర్భంగా ఆరాంక్ష స్వచ్చంద సేవా సంస్థ బ్రధాన కార్యదర్శి డాక్టర్ మర్గాల రవిబాబు మాట్లాడుతూ ఎయిడ్స్ వ్యాధి అనేది అంటు వ్యాధి కాదనీ అంటించుకునే వ్యాధన్సారు. దీనికి ప్రధాన కారణం ఆవగాపాన లోపం ప్రతి ఒక్కరూ ఈ వ్యాధి పట్ల అవగాహన కలిగి ఉండాలని అవగాహన ద్వారా ఎలాంటి వైరస్ వ్యాధినైనా అయించవచ్చునని తెలిపారు. నేడు స్థపంచంలో ఎన్నో రకాలైనటువంటి వైరస్ వ్యాధులు వచ్చాయని అందులో భయంకరమైన వైరస్ ఎయిడ్స్ వైరస్ఆని దీనికి నివారణ ఒక్కటే మార్గం అన్నారు. కాబక్త దేషడిచ్చిన ఈ జీవితాన్ని ఆనందంగా గడపాలనీ ఎయిడ్స్ వ్యాధి సోకిన వారిపట్ల వివక్షత చూపకుండా స్పేహపూర్వకంగా వ్యవహరించాలని సూచించారు. కావున పతి ఒక్కరూ ఎలాంటి వైరస్ వ్యాధుల బారిన పడకుండా

డీనిపైన అవగాహన కలిగి ఎయిడ్స్ రహిత భారతదేశం కోసం ముందుకు రావాలని ఆకాంక్షించారు. అనంతరం గ్రామంలోని వీధులలో ర్యాలీ నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమంలో సంస్థ ఈనీ మెంటర్ డాక్టర్ డి కోదండరామిరెడ్డి, సంస్థ వాలంటీర్ మస్తాన్ డాక్టర్ టి పారసారథి మహిళలు గ్రామస్తులు తదితరులు పాల్గొన్నారు.

**డ్రీరామ కళాశాలలో..** రేణిగుంట మండలంలోని కరకంజాడి సమీపంలో గల శీరామ ఇంజనీరింగ్ కళాశాల విద్వార్ధులు ఆధ్వర్యంలో ఎయిడ్స్ ఆవగాహన ర్యాలీ కార్యక్రమంలో పాల్గొన్నారు. శుక్రవారం మండలంలోని కరకంజాడి రోడ్డు నందు గల శీరామ ఇంజనీరింగ్ కళాశాల జాతీయ సేవ విధాగం ఉమెన్ ప్రాటెక్షన్ ఉమెన్ ఎంపవర్మెంట్ విద్యార్ధులు జిల్లా వైద్య ఆరోగ్య విధాగం వారి ఆధ్వర్యంలో నిర్వహించిన ఎయిడ్స్ ఆవగాహన ర్యాలీ లో స్వచ్చందంగా పాల్గొన్నారు.ఈ కార్యక్రమంలో ఉల్లా వైద్య ఆరోగ్య అధికారులు పాల్గాని ర్యాలీని ప్రారంభించారు. తిరుపతి మెటర్నిటీ హాస్పీటల్ నుంచి ప్రారంభమై ఎస్.వి.అడిటోరియం వరకు జరిగిన ఈ ర్యాల్ లో విద్వార్థులు ఎయిడ్స్ మీద అవగాహన నినాదాలు చేసుకుంటూ పాల్గొన్నారు.అడిగిన వెంటనే తమ

విద్వార్డులను పంపించి ఈ కార్వక్రమంలో పాల్గొనేలా చేసిన కాలేజ్ యాజమాన్యంకి స్టిన్సిపాల్ డా.కె.జయచంద్రకి కృత్యుతలు తెలిపారు. ఈ కార్యక్రమంలో జాతీయ సేవ విభాగం ఆఫీనర్ యెస్.చబ్రిశ్రీధర్,ప్రోగ్రాం కో ఆర్డినేటర్స్ డా. ఏ.ముని శంకర్ డి.పూర్ణచందరెడ్డి, కన్పీనర్స్ టి.చందకళ ,గ్రీష్మ వాలంటీర్స్ పాల్గొన్నారు.

#### పాపానాయుడుపేటలో...

ఏర్పేడు, డిసెంబర్ 1 (ప్రభ న్యూస్): బ్రహించ ఎయిడ్స్ దినోత్సవ సందర్భంగా పాపా నాయుడు పేట ప్రభుత్వ జూనియర్ కళాశాలలో ఇంటర్ విద్వార్డులతో ఘనంగా ర్వాలీ జరిగింది. ఎయిడ్స్ ను నియంత్రించాలన్నా, దాని పారిన పడిన వారిని రక్షించాలన్నా, స్టవీతి ఒక్కరికి అవగాహన ఉండాలని ఎస్.ఎస్.ఎస్. ప్రోగ్రామ్ ఆఫీసర్ సమీర్ అహ్మద్ విద్యార్థులకు అవగాహన కలిగించారు. పరిశుభ్రత పాటించాలని పిలుపునిచ్చారు. విద్యార్థులతో నిర్వహించిన ర్యాలీలో ఇన్సార్జి బ్రిస్సిపాల్ అమరేశ్వర రెడ్డి, రాఘవరెడ్డి, వెంకట సురేష్, డాక్టర్ జలగం రామాంజులు, సోమశేఖర్ బాబు, వెంకట సుబ్బమ్మ, సువర్ణ శంకరప్ప, ఉమా, నారాయణ బాబు,వైవిరాధ, సాయి,శ్రీమన్నారాయణలు పాల్గొన్నారు.

On the Occasion of World AIDS day, NSS Unit organized a rally on awareness on AIDS



On the Occasion of Mathematics day, BS&H department has organized an elocution competition on Wonders of Mathematics In Daily Life



On the Occasion of National Energy
Conservation day, EEE department has
organized an outreach program on Energy
Conservation at ZPHS, Karakambadi

# శ్రీరామలో మానవ హక్కులపై అవగాహన



#### ప్రజాశక్తి-తిరుపతి(మంగళం)

అంతర్హాతీయ మానవ హక్కుల తిరుపతి – దినోత్సవం పురస్మరించుకొని కరకంబాడి మార్థంలోని (శీరామ ఇంజనీరింగ్ కళాశాల జాతీయ సేవ విభాగం, బిఎస్ అండ్ హేచ్ డిపార్మెంట్ ఆధ్వర్యంలో అవగాహన సదస్పు నిర్వహించారు. సదస్సుకు ముఖ్యఅతిథిగా ఎస్వీయూ మానవ హక్కుల విభాగం ဗည္သံုဝင်္မ ఎం. రవిబాబు హాజరై హక్నుల విశిష్టతను విద్యార్థులకు వివరించారు. మనిషి బతకాల్పి ఉన్నా కొన్ని పరిస్థితుల

కారణంగా ఆ స్వేచ్ఛను కోల్పోతున్నాడన్నారు. సమాజంలో కుల మతాలకతీతంగా అందరూ ఒకే రకమైన స్వేచ్ఛ హక్కులను కలిగి ఉన్నారన్నారు. కళాశాల ట్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ కె.జయచంద్ర మాట్లాడుతూ విద్యార్థి దశ నుండే మంచి నడవడికను అలవర్చుకొని, దేశభక్తి స్ఫూర్తితో లక్ష్మసాధన కొనసాగించాలన్నారు. ఈ కార్యక్రమంలో కళాశాల చైర్మన్ మన్నెం రామిరెడ్డి, కళాశాల డైరెక్టర్స్ మన్నెం రామసుబ్బారెడ్డి, మన్నెం అరవింద్ కుమార్ రెడ్డి, జాతీయ సేవా విభాగం ఆఫీసర్ ఎస్. చక్రిణీధర్ పాల్గొన్నారు.

On the Occasion of International Human Rights day, NSS Unit and BS&H department has organized an awareness program on Human Rights and Professional ethics for students

# Guest Lectures, Expert Lectures, Workshops & other co-curricular activities organized by various departments of SRET



EEE department has organized a guest lecture on Electrical safety measures



EEE department has organized an Expert lecture on Power System Deregulation: Challenges & Solutions



CSE department has organized a workshop on "Working Principles of IoT"



CSE department has organized a Seminar on "Artificial Intelligence"



BS&H department has organized an Awareness Programme on "Health Related Issues"



IIC cell has organized an MIC driven activity on "VIKSIT Bharat@2047 Utsav" watching Live Inaugural address by Prime Minister of India



ME department has organized an Expert Lecture on Introduction to Finite Element Analysis Software



BS&H department has organized an Elocution Competition on "Wonders of Mathematics In Daily Life"

# 2. Number of National Conferences/Seminars organized with details:

S. No.	Name of the Training Programme	Dates	Target audience	No. of participants	purpose
1.	A Seminar on "Artificial Intelligence" organized by department of CSE	14-12-2023	III CSE	110	"Al" being the subject in curriculum that helps students to enhance knowledge
2.	An Awareness Programme on "Health Related Issues" organized by department of BS&H	18/12/2023	I B.TECH CSE	260	This programme mainly crates the awareness in the students about health related issues at national and international level.
3.	A Guest Lecture on Electrical safety Measures organized by department of EEE under IEEE Student Branch	08-12-2023	II, III & IV B.Tech EEE	65	The purpose of this guest lecture is to create awareness on electrical safety precautions & measures for all EEE students
4.	An Expert Lecture on Power System Deregulation: Challenges & Solutions organized by department of EEE under IEEE Student Branch	07-12-2023	IV B.Tech EEE	35	The purpose of this guest lecture is to create awareness on electricity markets, prices and deregulations.
5.	An Expert Lecture on Introduction to Finite Element Analysis Software organized by department of ME	09-12-2023	IV B.Tech ME & CE	38	To Enhance the Knowledge on Finite Element Analysis Software

- 3. Number of International Conferences/Seminars organized with details:
  - -NIL-
- 4. Activities related to Governance:

-NIL-

# 5. Number of training programs/workshops organized during this month with details in brief:

S. No.	Name of the Training Programme	dates	Target audience	No. of participants	purpose
1.	A One Day Workshop on "Working Principles of IoT" organized by department of CSE	19-12-2023	III B.TECH CSE	124	This workshop helps the III year students to develop the basic knowledge about IOT. We collaborated with Datapoint Pvt Ltd, Hyderabad.

## 6. Number of FDPs organized during this month with details in brief:

-NIL-

### 7. Number of Co-curricular activities conducted with details in brief:

S. No.	Name of the Training Programme	dates	Target audience	No. of participants	purpose
1.	An Elocution Competition on "Wonders of Mathematics In Daily Life" organized by BS&H department	22/12/2023	B.TECH	40	Students got knowledge in the practical use of mathematical principles, techniques, and models to solve various problems and address challenges across multiple fields and industries.
2.	MIC Driven Activity VIKSIT Bharat @2047 Utsav Voice of Youth watch live inaugural address by Prime Minister of India	11-12-2023	B.Tech	763	VIKSIT Bharat @2047 is the vision to make india a developed nation by 2047

### 8. Number of NSS/NCC/Service programmes organized with details in brief:

S. No.	Name of the Programme	Dates	Target audience	No. of participants	purpose
1.	An outreach program on "Energy Conservation" organized by department of EEE in association with NSS unit of SRET	14-12-2023	Class X students of ZP High School at Karakamba di, Tirupati	72	The purpose of this program is to create awareness on Conventional & Nonconventional Energy resources and energy saving methods
2.	An Awareness Programme on "International Human Rights Day" organized by department of BS&H in association with NSS unit of SRET	10-12-2023	I B.TECH	150	This lecture helps the students to understand dignity and equality in rights has been under sustained assault in recent years.
3.	An outreach program on "Cost Effective Housing Techniques" organized by department of EEE in association with NSS unit of SRET	02-12-2023	Diploma students of SV Government Polytechnic, Tirupati	56	The purpose of this program is to raise awareness about AIDS and the global spread of the HIV virus
4.	An Awareness Rally on world's AIDS Day organized by NSS unit of SRET in association with District medical and Health office, Tirupati.	01-12-2023	Citizens of Tirupati	50	The purpose of this program is to create awareness on various methods of cost effective house building and disaster management

13. Number of Research publications (National/International conferences) in this month with details as per standard format: -NIL-
14. Number of Book/Book chapters published in this month with details as per standard format:
-NIL-
15. Number of patents published in this month with details as per standard format: -NIL-
16. Students support activities (provide details of any initiatives taken during this month):
-NIL-
17. Number of extension/community-oriented activities (provide details of activities conducted during this month in brief):
-NIL-
18. Creative & Innovative initiatives in curriculum, teaching learning practices, student evaluation, student progression etc., (provide details of any initiatives taken during this month in brief):
-NIL-
19. Awards & Recognitions (mention only state/national/international level of recognitions with details in brief):
-NIL-
20. Projects initiated or completed (only at state/national/international level): -NIL-
21. Any other remarks/suggestions:
We are requesting you to provide a portal for uploading Monthly activities for all Colleges

-NIL-

-NIL-

12. Number of Research publications (National/International Journals) in this month

-NIL-

9. Research activities conducted with details in brief:

10. Research projects sanctioned in this month:

11. Research projects completed in this month:

with details as per standard format: