### 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 April 2022

### 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 : Chittoor

### 1. Introductory remarks of the Month:

For the month of March 2022, Sree Rama Engineering College has conducted the following activities

- One Seminar
- One workshop
- One webinar
- Two Expert lecture
- Two Add-on Courses
- Internal Hackathon
- Women's day celebrations
- Inauguration of IEEE student branch
- Five NSS activities
- MoU with Institute of Management and Foreign Studies (IMFS), Bangalore



## శ్రీరామ కళాశాలలో మహిళా బినోత్సవ వేడుకలు



విద్యార్థులను ఉద్దేశించి మాట్లాడుతున్న గౌరి అంబిక

తిరుపతి ఎడ్యుకేషన్, మార్చి 8 (మ్రభ న్యూస్): స్టానిక కరకంబాడి రోడ్డులో ఉన్న శ్రీ రామ ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో మంగళ వారం మహిళా దినోత్సవాన్ని పురష్కరించుకుని మహిళల సాంకేతిక అవగాహన సదస్సును నిర్వహించారు.ఈ కార్యక్రమానికి ముఖ్య అతిధిగా గౌరి అంబిక వైర్ ఫిజిక్ అండ్ కోఆర్తినేటర్ ఐ ఐ ఎస్ ఈ ఆర్ తిరుపతి. ఈ సందర్భంగా ఈమె మాట్లాడుతూ మహిళలు అన్నిరంగాల్లో రాగించాలని ఆమె కోరుకున్నారు. ఈమె ప్రధానంగా సాంకేతిక, విజ్ఞానము ఇంజనీరింగ్, గణిత ఔషద శాస్త్రాలు గురించి క్లుప్తంగా వివరించారు. ఈ రంగాల్లో ఉన్న మొలుకవలు ఉపాధి నైపుణ్యాలు నిజజీవితంలో ఎలా ఉపయోగపడుతాయో చక్కటి ఉదాహరణలతో వివరించారు. ఈమె బాలికలు మహిళలు అన్నిరంగాల్లో అభివృద్ధి అంటే ఏవిధంగా ప్రణాళికలు అవసరం . వారంగాల్లో పరిశోధనలు చేస్తే మహిళలు ముందుండిలో ఉంటారని, వాటి గురించి క్లుప్తంగా వివరించారు. ఈ కార్యక్రమంలో కళాశాల వైర్మన్ మాట్లాడుతూ శ్రీరామ కేళాశాల ఎల్లప్పుడూ ముందుం జులో ఉంటుందని మరియు శ్రీరాను కళాశాలలో మహిళా దినోత్సవాన్ని జరుపుకోవడం ఒక గొప్ప విశేషమని ఆయన అన్నారు. స్త్రీలు అన్ని రంగాల్లో రాణించాలని మహిళాదినోత్సవం సందర్భంగా బాలికలకు వివిధ రకాల పోటీలు నిర్వహించామని తెలిపారు. పోటీల్లో గెలు పొందిన విజేతలకు బహుమతులు ప్రధానం చేసారు . ఈ కార్యక్రమంలో కళాశాల స్మెకటరి మన్నెం రామసుబ్బారెడ్డి, కళాశాల అకడమీక్ డైరెక్టర్ మన్నెం అరవింద్ కుమార్ రెడ్డి, కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ డా కె.జయచంద్ర, వైస్ ్రపిన్సిపాల్ త్రివిక్రమ్, వివిధ విభాగాధిపతులు,విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.



జ్యోతి ప్రజ్వలన చేసి కార్యక్రమాన్ని ప్రారంభిస్తున్న (శీరామ ఇంజనీరింగ్ కళాశాల బృందం

## శ్రీరామ ఇంజనీలింగ్ కళాశాలలో ఐ.ఈ.ఈ.ఈ ప్రారంభోత్వవం

రేణిగుంట మార్చి 31 (ప్రభన్యూస్): రేణిగుంట మండలంలోని కరకంబాడి రోడ్ లో వున్న శ్రీరామ ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో గురువారం ఐ. ఈ.ఈ.ఈ స్టూడెంట్ బ్రాంచ్ ని ఐ. ఐ. టి ఎలక్ష్మికల్ విభాగం ప్రొఫెసర్ డా.రామకృష్ణ సాయి గొర్తి చేతులు మీదుగా ప్రారంభించారు.ఇంజనీరింగ్ చదువుతున్న విద్యార్ధులకు సాంకేతిక రంగంలో జరుగుతున్న మార్పులను తెలుసుకోవటం ఎంతో ముఖ్యం అని అందుకు ఐ. ఈ.ఈ.ఈ ఎంతో సహకరిస్తుంది అని ఆయన తెలిపారు.[పపంచంలో ఉన్న ఎందరో [పొఫెసర్లు, శాస్త్రవేత్తలు వివిధ రంగాలకు చెందిన వారు వారి యెక్క పరిశోధనలను ఐ. ఈ.ఈ.ఈ విభాగంలో ఉంచుతారు,అవి విద్యార్థులకు ఎంతో ఉపయోగకరం అని తెలియచేసారు.కళాశాల చైర్మన్ మన్నెం రామిరెడ్డి మాట్లాడుతూ సాంకేతిక రంగంలో జరుగుతున్న మార్పులను తమ విద్యార్థులకు తెలియచెయ్యటం కొరకు ఐ. ఈ.ఈ.ఈ సభ్యత్వం తీసుకోవటం జరిగింది అని తెలియచేసారు. ఈ కార్యక్రమంలో కళాశాల స్మెకటరీ వున్నెం రామసుబ్బారెడ్డి,మైస్-చైర్మన్ మన్నెం అరవిందకుమార్ రెడ్డి,టిన్సిపల్ డా.కె.జయచంద్ర,ఐ. ఈ.ఈ.ఈ.కన్వీనర్ డా.ఏ.ముని శంకర్ వివిధ శాఖల అధిపతులు,విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

Inauguration of IEEE student chapter in SRET

### Women's day celebrations



# ងបា្យប៉ា្គុខា កា០ទី៙៩ ៦២ឌា្ឌភាស្ក ៦០៦០០៦ទាំភាខ

రేణిగుంట, మార్చి 24 (ప్రభ న్యూస్): విద్యార్ధుల వి ద్యార్ధి దశ నుండే ఇచ్చే సాంకేతికపరిజ్ఞానం పెంపాం దించు కోవాలని ఆంద్ర ప్రదేశ్ రాష్ట్ర ఉన్నత విద్యామండలి వైస్ వైర్మన్ రామ్మాహన్ రావు పిలుపునిబ్బారు. శుక్రవారం రేణిగుంట మండలంలోని కరకంబాడి రోడ్డు వద్దగల శ్రీ రామ ఇంజనీరింగ్ కళాశాల నందు ఇంటర్పల్ హ్యాక్ ధాన్ కార్యక్రమను కళాశాల యాజమాన్యం ఘనంగా నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమానికి ఆంధ్ర ప్రదేశ్ రాష్ట్ర ఉన్నత విద్యామండలి వైస్ వైర్మన్ రామ్మోహన్ రావు ముఖ్య అతిథిగా పాల్గొన్నారు. ఈ సందర్భంగా రామ్మోహన్ రావు మాట్లాడుతూ విద్యార్ధులు విద్యార్ధ్ దశ నుండే సాంకేతిక పరిజ్ఞానాన్ని పెంపాందించుకోవాలని నూతన ఆవిష్కరణలలో ముందుండాలని ఆయన ఆకాంక్షించారు. భార తదేశం ప్రపంచంలో ఐదవ స్థానంలో ఉందని విద్యార్ధులు నూతన ఆవిష్కరణలను ఆవిష్కరించడంలో కీలక పాత్ర



పోషించాలని అన్నారు. స్థపంచంలోనే భారతదేశం అత్యు న్నత సాంకేతిక పరిజ్ఞానం కలిగిన దేశంగా అభివృద్ధి చెందు తుందని ఆయన ఆకాంక్షించారు. విద్యార్థులు వాళ్ళ యొక్క సామర్థంపై పూర్తి విశ్వానం ఉంచి చేయాలన్నారు. కష్టపడి పని చేస్తే ఏదైనా సాధించవచ్చని ఆయన అన్నారు. కళాశాల పైర్మన్, మన్సెం రామిరెడ్డి మాట్లాడుతూ శ్రీ రామ ఇంజ

#### రామ్తాహన్రాలు

నీరింగ్ కళాశాల ఎల్లప్పుడు విద్యార్ధులకు ఉపయోగపడే వైపుణ్యాలను అందించే కార్యక్రమాల్లో ట్రథమ స్థానంలో ఉంటుందని ఆనందం వ్యక్తం చేశారు. ఈ చక్కటి అవకా శాన్ని ట్రతి ఒక్కరు సద్వినియోగం చేసుకోవాలని ఆయన ఆకాంక్షించారు. ఈ కార్యక్రమానికి ఎస్వీ యూనివర్సిటీ ప్రాఫెసర్ డాక్టర్ హామీర ఖాన్, డాక్టర్ శేఖర్, వెంకటేష్, టె క్నికల్ సొల్యూషన్స్ బెంగుళూరు విచ్చేసి న్యాయ నిర్ణేత లుగా వ్యవహరించారు. ఈ కార్యక్రమంలో శ్రీ రామ ఇంజ నీరింగ్ కళాశాల సెక్రటరీ మన్నెం రామ సుబ్బారెడ్డి, కళా శాల అకాడమిక్ డైరెక్టర్ మన్నెం అరవింద్ కుమార్ రెడ్డి, కళాశాల టిన్సిపాల్ జయచంద్ర, వివిధ విభాగాల అధిప తులుఅధ్యాపక బృందం విద్యార్థిని విద్యార్ధులు తదితరులు పాల్గొన్నారు.

Dr. K. Rama Mohana Rao, Vice chairman of APSCHE attended Internal Hackathon conducted at SRET





Cleaning programme at Annaswamypalle by SRET students

Personality development programme at ZPH school by SRET students

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

-NIL-

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	dates	Target	No. of	purpose
1.	Programs/workshops An expert lecture on "Women in STEM"	08-03-2022	audience II B.Tech	participants 145	To create awareness on the role of women in science, Technology, Engineering and Mathematics
2.	An Expert Lecture On Personality Development And Life Skills To The Technical Students	19-03-2022	I B.Tech ECE	150	to develop interpersonal skills and adopt good leadership behavior for the empowerment of self and others.
3.	A One Day Workshop On Virtual Chemistry Laboratory Experiments	21-03-2022	I B.Tech CSE & AIDS	150	to help students to do experiments and find chemical computations in online mode.
4.	An Add On Course On Applications Of Quantum Mechanics	21-03-2022 to 26-03-2022	I B.Tech ECE & EEE	145	the use of quantum mechanics in modern applications in science and technology and it is used a wide current applications areas.
5.	An Expert Lecture On The Importance Of Verbal Communication	31-03-2022	I B.Tech ECE, EEE & CE	150	to develop information and understanding among all workers. to foster an attitude that is necessary for motivation, cooperation, and job satisfaction.
6.	An Add-on course on "python data structures & data visualization "	02-03-2022 to 07-03-2022	II B.Tech CSE	201	To build programming skills in Python
7.	a webinar on "How to crack GATE Examination	21-03-2022	II B.Tech CSE	198	To create awareness of the GATE Exam
8.	A seminar on "Machine Learning for Image Processing Applications" organized by the department of ECE under IEEE student chapter	31-03-2022	II B.Tech ECE	97	To create awareness on the Application of Machine learning concepts in Image processing

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

-NIL-

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

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

S.No.	Name of the NSS/ Service Activities	dates	Target audience	No. Of participants	purpose
1	Workshop program on Swachhta action plan by Dr. Mahendranath chowdary Chittoor District resource person- MGNCRE,MoE,Gol.	03-03-2022	Students	50	To create awareness on cleanliness
2	International womens day	08-03-2022	Girls Students and Women Staff of SREC	200	Women's day celebrations

9. Research activities conducted with details in brief:

-NIL-

10. Research projects sanctioned in this month:

-NIL-

11. Research projects completed in this month:

-NIL-

- 12. Number of Research publications (National/International Journals) in this month with details as per standard format:
  - 1. Dr. Jaya Chandra, "an analysis on the susceptibility level of plants to air pollutants through the significance of the air pollution tolerance index", International journal of innovative research in technology, ISSN: 2349-6002, volume 8, issue 10, March-2022,.
  - 2. Mrs. S.Mounica Sowjanya, Mr. B. Balakrishna bharath, "an experimental investigation on strength characteristics of the concrete using the geopolymer", international research journal of engineering and technology, ISSN: 2395-0072, volume 9 issue 3 march 2022.
- 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):

S.No.	Name of the students support Activities	dates	Target audience	No. of participants	purpose
1.	Placement training on Aptitude skills	10.03.2022 to 12.03.2022	III B.Tech	240	To clear written test for attending interviews
2.	Placement training on Aptitude skills	24.03.2022 & 25.03.2022	III B.Tech	240	To clear written test for attending interviews
3.	Placement training on communication skills	28.03.2022 to 01.04.2022	II B.Tech	240	To develop communication skills

# 17. Number of extension/community oriented activities (provide details of activities conducted during this month in brief):

S.No.	Name of the NSS/ Service Activities	dates	Target audience	No. Of participants	purpose
1	Blood donation camp by SVRRGGH,Tirupati	12-03-2022	Students of SREC	60	To help Others by giving blood
2	NSS SPECIAL CAMP	14-03-2022 to 20-03-2022	Volunteers and students of SREC	75	The NSS unit of SREC conducted a special camp program on its Adopted village that is Annaswamypalle.
3	Free Eye checkup and diabetic camp by Vasan eye care hospital & sankalpa multi speciality hospital	31-03-2022	Teaching and Non-teaching Staff	75	General health checkup for staff

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:

-NIL-