



# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

**Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi**

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P.)

Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp, Instagram:/sitamvzm









Telephone No: 9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: **SGVP**

JNTUGV CODE: **B6**

SBTET CODE: **649**

### National Mathematics Day in SITAM (22/12/2023)



### SITAM

SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

## NATIONAL MATHEMATICS DAY

A SEMINAR ON  
"APPLICATIONS OF MATHEMATICS IN  
ENGINEERING AND TECHNOLOGY"

**CHIEF GUEST**  
**Dr. SAMBASIVA RAO MUKKAMALA**  
PRINCIPAL,  
MAHARAJAH'S COLLEGE(AUTONOMOUS),  
VIZIANAGARAM.

Organised by Mathematics Research Center, SITAM

22<sup>nd</sup> December, 2023 | 10:30AM | Chandrayaan Seminar hall

SRINIVASA RAMANUJAN AIYANGAR  
22 DECEMBER 1887

COLLEGE CODE **SGVP**

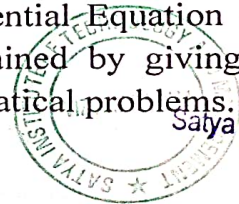
NEAR RTO OFFICE, GAJULAREGA, VIZIANAGARAM - 535003, ANDHRA PRADESH  
**96767 88811, 92902 51491**

www.sitam.co.in

On the occasion of the 186<sup>th</sup> birth anniversary of the great Indian Mathematician Sri **SRINIVASA RAMANUJAN**, National Mathematics Day was celebrated in SITAM Engineering College.

As a part of this celebrations, on 21<sup>st</sup> December quiz competition was conducted through online googleforms for the students. A seminar on "Applications of Mathematics in Engineering and Technology" is conducted, Dr. Sambasiva Rao Mukkamala, Principal of M R (A) College, took the session and attended as chief guest to this program. He said that Engineering Career is mostly dealt with the Application of Mathematics. On the occasion of National Mathematics day he told students the difference between Difference Equation and Differential Equation and explained the importance of applications of Mathematics in real life. He explained by giving numerous examples, how other respective subject problems are converted to Mathematical problems.

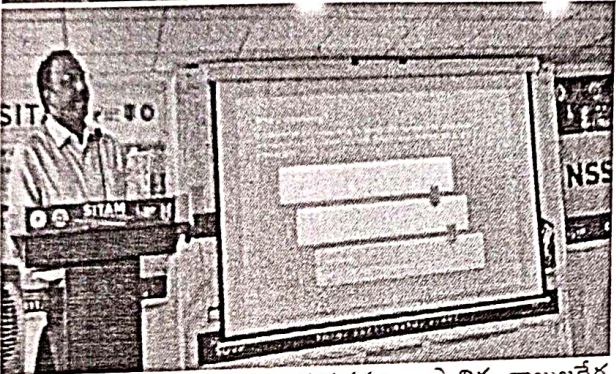
SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P.)



Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002



# సీతంలో ఘనంగా జాతీయ గణిత దినోత్సవం



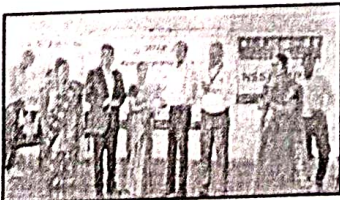
జనాభా పెరుగుదల ను లెక్కించడం ఉదాహరణతో విద్యార్థులకు తెలిపారు. అలాగే ఫోరెన్సిక్ సైన్స్ లో గణిత ఫార్ముల ఉపయోగం , డిఫరెన్స్ ఈక్వేషన్ మరియు డిఫరెన్షియల్ ఈక్వేషన్స్ మధ్య భేదం , కెమికల్ ఇంజనీరింగ్ అప్లికేషన్స్ మాథమేటిక్స్ ఫార్ములా ను ఉపయోగించి వివరించారు. కెమిస్ట్రీ ప్రాజెక్ట్ ను మేథమేటిక్స్ ప్రాజెక్ట్ గా మార్చి ఉదాహరణ ల తో వివరించారు. న్యూటన్ లా అఫ్ కూలింగ్ ను విద్యార్థులకు వివరించారు. సీతం కళాశాల డైరెక్టర్ డా.యం.శశిభూషణ రావు మాట్లాడుతూ విద్యార్థులందరూ గణితశాస్త్రం లో నిష్ణాతులు కావాలని అన్నారు. సీతం ప్రిన్సిపాల్ డా.డి.వి.రామమూర్తి మాట్లాడుతూ విద్యార్థులు గణితశాస్త్రం పై అవగాహన కలిగి ఉంటే ఇంజనీరింగ్ విద్య లో సులభంగా రాణించవచ్చునని అన్నారు. ఈ కార్యక్రమం లో డా.సాంబశివ రాణించవచ్చునని అన్నారు. ఈ కార్యక్రమం లో డా.సాంబశివ రావు గారికి సన్మానము. గణిత క్విజ్ లో గెలుపొందిన విద్యార్థులకు అతిథి చేతుల మీదుగా బహుమతి ప్రదానం చేయడం జరిగినది. ఈ కార్యక్రమంలో మొదటి సంవత్సరం విభాగాధిపతి డాక్టర్ కె.శ్రీలత ఇతర ఉపాధ్యాయులు మరియు విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

(ప్రజాస్వామ్యం న్యూస్) విజయనగరం: స్థానిక గాజులరేగ పరిధిలోగల సీతం ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో జాతీయ గణిత దినోత్సవం ఘనంగా నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమానికి ముఖ్య అతిథిగా మహారాజ కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ ఎమ్.సాంబశివరావు విచ్చేసారు. ఈ సందర్భంగా ఆయన నిజ జీవితం లో గణితశాస్త్ర అనువర్తనాలను, ఇంజనీరింగ్ విద్య లో గణితశాస్త్రం నేర్చుకోవలసిన అవశ్యకతను, మేథమేటిక్స్ మ్యాథమేటిక్స్ మోడలింగ్ ను ఉపయోగించి

## విశాలాంధ్ర

### సీతంలో జాతీయ గణిత దినోత్సవం

విశాలాంధ్ర-విజయనగరం  
టౌన్ : స్థానిక గాజులరేగ పరిధిలోగల సీతం ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో జాతీయ గణిత దినోత్సవం నిర్వహించారు. కార్యక్రమానికి ముఖ్య అతిథిగా మహారాజ కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ ఎమ్.సాంబశివరావు విచ్చేసారు. ఈ సందర్భంగా ఆయన నిజ జీవితం లో గణితశాస్త్ర అనువర్తనాలను, ఇంజనీరింగ్ విద్య లో గణితశాస్త్రం నేర్చుకోవలసిన అవశ్యకతను, మేథమేటిక్స్ మోడలింగ్ ను ఉపయోగించి జనాభా పెరుగుదల ను లెక్కించడం ఉదాహరణ తో విద్యార్థులకు తెలిపారు. అలాగే ఫోరెన్సిక్ సైన్స్ లో గణిత ఫార్ముల ఉపయోగం , డిఫరెన్స్ ఈక్వేషన్ మరియు డిఫరెన్షియల్ ఈక్వేషన్స్ మధ్య భేదం , కెమికల్ ఇంజనీరింగ్



SPOC, IIT  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)

Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002





# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

**Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi**

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P.)

Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp,  
Instagram:/sitamvzm

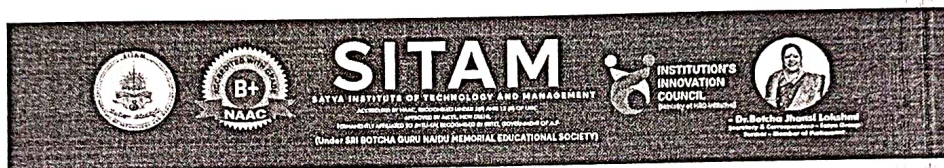
Telephone No:9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: **SGVP**

JNTUGV CODE: **B6**

SBTET CODE: **649**

### National Science Day in SITAM (28/02/2024)



### NATIONAL SCIENCE DAY - 2024

THEME : "INDIGENOUS TECHNOLOGIES FOR VIKSIT BHARAT"



**RESOURCE PERSON**

**Sri. SARATHCHANDRA BABU MUKKAMALA**

PROFESSOR, DEPARTMENT OF CHEMISTRY,  
CENTRAL TRIBAL UNIVERSITY OF ANDHRA PRADESH  
VIZIANAGARAM, AP.



28<sup>th</sup> February 2024



10:00AM



Chandrayaan  
Seminar Hall



COLLEGE CODE  
**SGVP**

NEAR RTO OFFICE, GAJULAREGA  
VIZIANAGARAM - 535003, ANDHRA PRADESH  
**96767 88811, 9290 251491**

FOLLOW US  
f i  
www.sitam.co.in



The National science day is Celebrated at SITAM Engineering College, to commemorate the discovery of Raman effect, a Phenomenon on Spectroscopy by The Indian Physicist Chandrasekhar Venkaraman, to propagate the Importance of Science And its Applications among people.

Satya Institute of Technology and Management  
Vizianagaram-535003

Satya Institute of Technology and Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002



As a part of this celebrations, on 23 February Elecution competition was conducted on "Indigenous Technology For Viksit Bharat" for the students. A seminar on "Indigenous Technology For Viksit Bharat" is conducted, Dr. Saratchandra babu Mukkamala, Professor of Centraribal University, took the session and attended as chief guest to this program. He said that ,how our Country is going to be develope by using our own technology using the theme viksit Bharat introduced by our Prime Minister Sri Narendra modi.He Demonstrated how our country technology using in phrmaceuticlas, Mechine industry Artificial Intelligence ,Biotechnology.

Director Dr. M. Sashibhushana Rao Felicitate Chief Guest with shal and bouquet.

Students display various Projects realted to Different areas of science

Prizes were distributed to the winners of the power by the chief guespoint presentation,Elecution,Science projects by Dr. Saratchandra Babu Mukkamala. Science Faculty was Appraised by chiefguest.HOD of BS&H, Faculty and first year students are present. In this event nearly 200 students participated.

SPOC, IAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)

Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002







GPS Map Camera

Vizianagaram, Andhra Pradesh, India  
 49PR+XR2, Gajula Rega Rd, Andhra Pradesh 535003, India  
 Lat 18.137251°  
 Long 83.391583°  
 26/02/24 03:27 PM GMT +05:30

Google



GPS Map Camera

Vizianagaram, Andhra Pradesh, India  
 49PR+XR2, Gajula Rega Rd, Andhra Pradesh 535003, India  
 Lat 18.137144°  
 Long 83.391563°  
 28/02/24 10:34 AM GMT +05:30

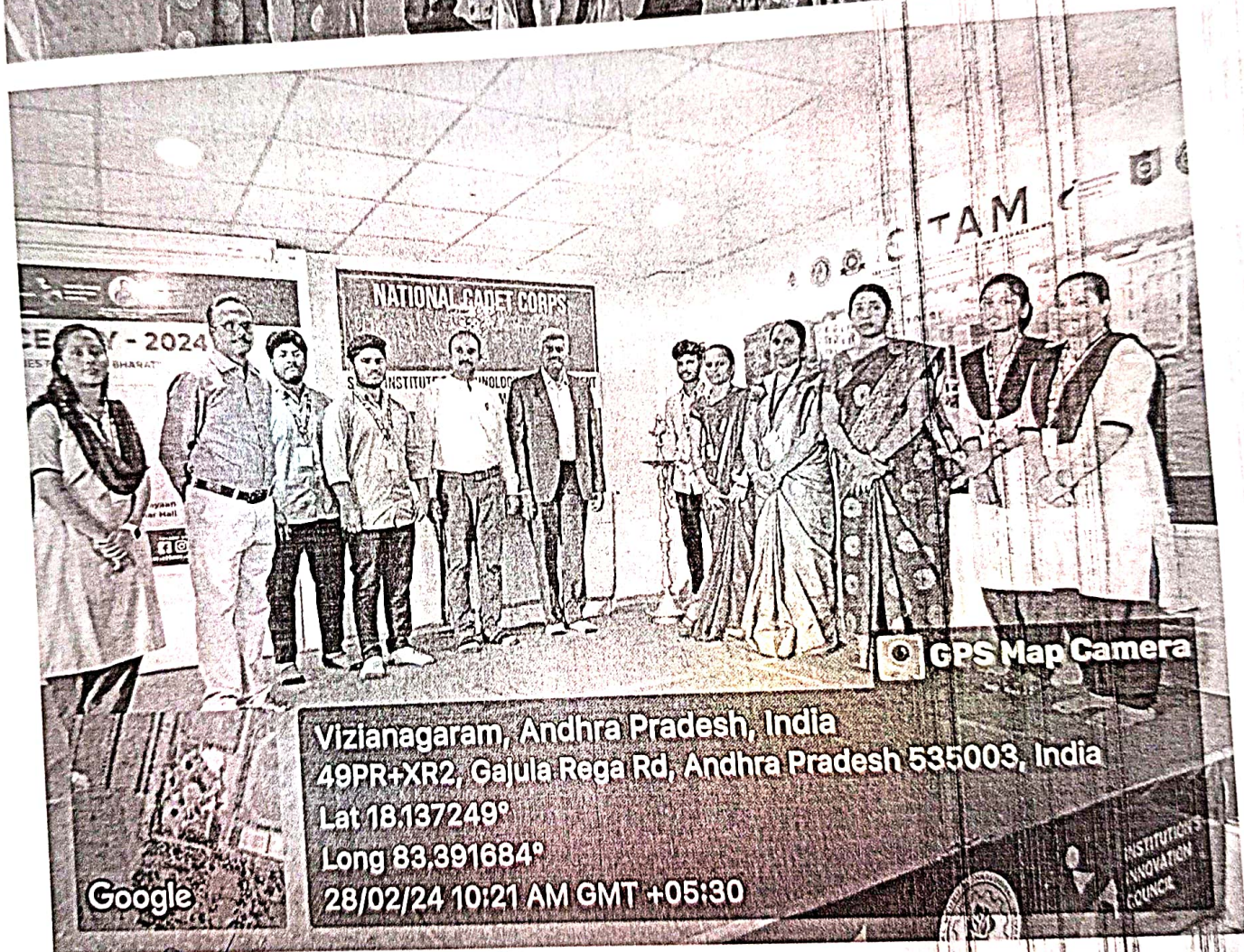
Google



SPOC, ITC  
 Satya Institute of Technology  
 and Management  
 Vizianagaram-535002 (A.P)

Principal  
 Satya Institute of Technology And Management  
 Gajularega, Vizianagaram-535002





SPOC, IOAC  
 Satya Institute of Technology  
 and Management  
 Vizianagaram-535002 (A.P)



Principal  
 Satya Institute of Technology And Management  
 Gajularega, Vizianagaram-535002



విశాఖపట్నం  
అనకాపల్లి  
అల్లూరి సీతారామరాజు

26

# వార్త

7

గురువారం, 29 ఫిబ్రవరి, 2024

## సీతంలో ఘనంగా జరిగిన జాతీయ సైన్స్ దినోత్సవ వేడుకలు



మార్చి 28, ఫిబ్రవరి 28, ప్రచురణ

స్థానిక గాజులరేగ పరిధిలో గల సీతం ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో జరిగిన జాతీయ సైన్స్ దినోత్సవ వేడుకలకు సెంట్రల్ ట్రైబల్ యూనివర్సిటీ, కెమిస్ట్రీ ప్రొఫెసర్ డా.ఎం.శరత్ చంద్రబాబు ముఖ్యఅతిథిగా విచ్చేశారు. ఈ సందర్భంగా ఆయన మాట్లాడుతూ 2024 జాతీయ సైన్స్ దినోత్సవ నేపథ్యమైన ఇండిజిరెస్ టెక్నాలజీ ఫర్

వీక్షిట్ భారత్ గురించి పవర్ పాయింట్ ప్రజెంటేషన్ ద్వారా విద్యార్థులకు అవగాహన కల్పించారు. జాతీయ సైన్స్ దినోత్సవ సందర్భంగా విద్యార్థులకు నిర్వహించిన వివిధ పోటీలలో గెలిచిన విద్యార్థులకు ముఖ్య అతిథి చేతులు మీదుగా బహుమతులు ప్రధానం చేయడం జరిగింది. తదనంతరం కాలేజీలోని సైన్స్ అధ్యాపకులకు జ్ఞాపికలు అందజేశారు. కళాశాల డైరెక్టర్ డా.మజ్జి శశిభాషణ్ రావు ముఖ్య అతిథిని సత్కరించారు. ఈ కార్యక్రమంలో మొదటి సంవత్సరం విభాగాధిపతి డా.కె.శ్రీలక్ష్మి, కళాశాల వైస్ చీఫ్ డా.టి.డి.వి.ఎ.నాయుడు, ఇతర అధ్యాపకులు, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)



Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002



# ప్రజాస్వామ్యం

తెలుగు దినపత్రిక  
PRAJASWAMYAM TELUGU DAILY

Published by: Vizianagaram, Srikakulam, Visakhapatnam, Tirupathi, Guntur, Vijayawada, East & West Godavari, Hyderabad

విజయనగరం సంపుటి: 15 సంచిక: 75 గురువారం 29 ఫిబ్రవరి 2024 ఎడిటర్: ముష్టి శివకుమార్

## సీతంలో ఘనంగా జరిగిన జాతీయ సైన్స్ దినోత్సవ వేడుకలు



(ప్రజాస్వామ్యం మ్యాగజైన్) విజయనగరం, స్థానిక గాజులరేగ పరిధిలో గల సీతం ఐఐఐఐఐఐ కళాశాలలో జరిగిన జాతీయ సైన్స్ దినోత్సవ వేడుకలకు సెంట్రల్ లైబరరీ యూనివర్సిటీ, కెమిస్ట్రీ ప్రొఫెసర్ డాక్టర్ ఎం. శర్మ రంగ బాబు ముఖ్యఅతిథిగా విచ్చేశారు. రసంరర్థంగా ఆయన మాట్లాడుతూ 2024 జాతీయ సైన్స్ దినోత్సవ నేపథ్యమైన "ఐడిజిఎస్ రిడ్యూజ్ ఫర్ ప్లీజర్ ఛాంజ్" గురించి పవర్ పాయింట్ ప్రజెంటేషన్ ద్వారా విద్యార్థులకు అవగాహన కల్పించారు. జాతీయ సైన్స్ దినోత్సవ సందర్భంగా విద్యార్థులకు నిర్వహించిన వివిధ

పోటీలలో గెలిచిన విద్యార్థులకు ముఖ్యఅతిథి చేతులు మీదుగా బహుమతులు ప్రధానం చేయడం జరిగింది. తదనంతరం కాలేజీలోని సైన్స్ అధ్యాపకులకు జ్ఞాపికలు అందజేశారు. కళాశాల లైబ్రరరీ డాక్టర్ మళ్ళ శశి భూషన్ రావు ముఖ్య అతిథిని సత్కరించారు. ఈ కార్యక్రమంలో మొదటి సంవత్సరం విభాగాధిపతి డాక్టర్ కె. శ్రీలక్ష్మి, కళాశాల చైన్ ప్రెసిడెంట్ డాక్టర్ డి.డి. వి. ఎ. నాయుడు, ఇతర అధ్యాపకులు మరియు విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

  
SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P.)

Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002

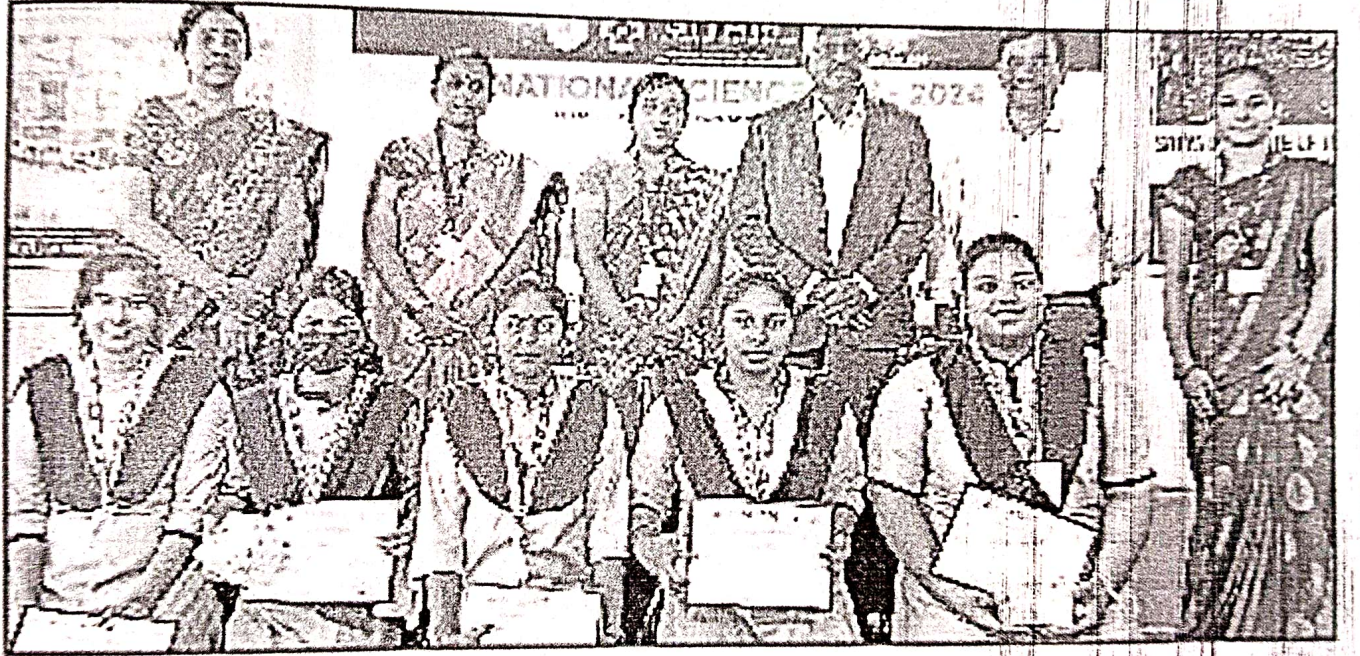




# ఈనాడు విజయనగరం

గురువారం ఫిబ్రవరి 29, 2024

5



సీతం ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో బహుమతుల ప్రదానం

SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)

Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002







వైతన్య పాఠశాలలో తిలకిస్తున్న మేయర్ విజయలక్ష్మి



సీతం ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో బహుమతుల ప్రదానం

## ఆకట్టుకున్న వైజ్ఞానిక ప్రదర్శనలు

జాతీయ సైన్స్ డినోట్రావాన్ని పురస్కరించుకుని బుధవారం విద్యాసంస్థల్లో వైజ్ఞానిక ప్రదర్శనలు నిర్వహించారు. విద్యార్థుల సృజనాత్మకతకు ప్రాజెక్టులు అద్దం పట్టాయి. సందర్శకులను ఆకట్టుకున్నాయి. నగరంలోని కామాక్షినగర్ శ్రీవైతన్య పాఠశాలలో సైన్స్ ప్రదర్శనను మేయర్ వెంప దాపు విజయలక్ష్మి సందర్శించి పిల్లలను అభినందించారు. గాజులరేగ్ సీతం ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో కేంద్రీయ గిరిజన విశ్వవిద్యాలయం ఆచార్యుడు ఎం.శరత్ చంద్రబాబు సైన్స్ పోటీల్లో విజేతలకు బహుమతులు అందజేశారు. సత్య కళాశాలలో జిలా భూగర్భ జలశాఖ అధికారి ఎన్.వి.కె.దుర్గాప్ర సాద్ సీవీరామన్ చిత్రపటానికి పూలమాలలు వేసి నివాళులర్పించారు. - స్పృహకుమార్ బృందం

SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)

Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002







# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

**Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi**

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P)

Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp,  
Instagram:/sitamvzm

Telephone No:9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: **SGVP**

JNTUGV CODE: **B6**

SBTET CODE: **649**

### PI-DAY in SITAM (14/3/2024)

**SITAM**  
SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT  
 NEAR RTO OFFICE, GAJULAREGA, VIZIANAGARAM - 535003, ANDHRA PRADESH  
 AICTE APPROVED, NAAC ACCREDITED, SBTET RECOGNIZED

## "PI" DAY CELEBRATIONS

"Engineering solutions for a sustainable world"

RESOURCE PERSON

**Dr. A V PAPARAO**

Assistant professor  
Department of Mathematics  
JNTU-GV college of Engineering  
Vizianagaram.

**"Organised by HBS Department"**

**PI DAY**

📅 14<sup>th</sup> March, 2024

🕒 11:00AM

📍 Chandrayaan Seminar Hall

**PI DAY**

COLLEGE CODE  
SGVP

NEAR RTO OFFICE, GAJULAREGA, VIZIANAGARAM - 535003, ANDHRA PRADESH

**96767 88811, 92902 51491**

FOLLOW US

www.sitam.co.in

SPOC, IOAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535003

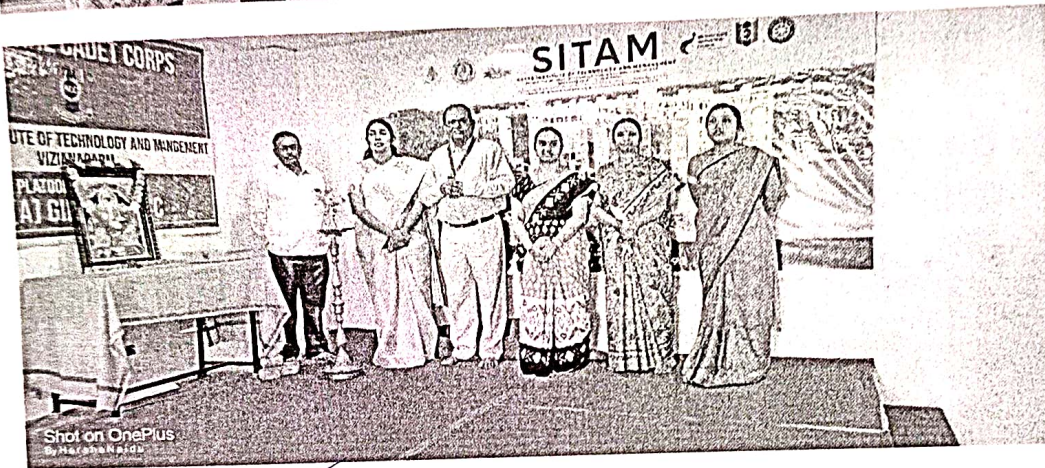
Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535003

As a part of \*Pi day Celebration in SITAM, Dr A.V.Paparao, Assistant Professor, JNTUGV addressed our First year students & highlighted the importance of Mathematics in Engineering & in our daily life

Dr. D. V. Ramamurthy, Principal, addressed students about the significance of "PI" geometrically and the importance of mathematics in day to day life.



Prizes were distributed to the winners of the mathematics quiz competition by the chief guest Dr. A V Paparao. HOD of BS&H, Faculty and first year students were attended. In this event nearly 220 students participated.



SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)

Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002







Shot on OnePlus  
By Harsha Naidu



13/03/2024  
11:40

**SPOC, IQAC**  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)

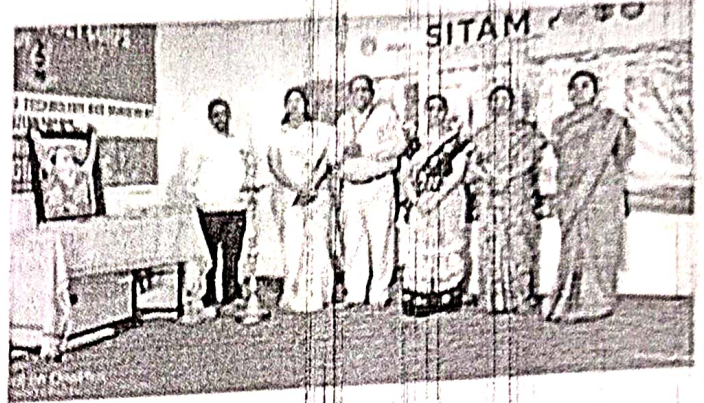


**Principal**  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002



### సీతంలో ఘనంగా జరిగిన గణిత దినోత్సవం

విజయనగరం మార్చి 14 (ప్రజామ్యూస్) స్థానిక సీతం ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో గురువారం ఘనంగా దినోత్సవము ఘనంగా నిర్వహించారు. ఈ సందర్భంగా నిర్వహించిన సీమివార్ లోని సోల్స్ పర్సన్ గా వర్తన జీ.ఎస్.బి.యు. - జీ.వి.గణిత శాస్త్ర సహాయ అధ్యాపకులు డాక్టర్ పి.వి. పాపారావు విలువను శాస్త్రసాంకేతిక పరమంగా మరియు మానవ జీవన విధానమునకు అనుసంధానము చేసి ప్రసంగించారు. విద్యార్థులు శ్రమశిక్షణ, నైతిక విలువలతో కూడిన విద్యను అభ్యసించాలని ఇది వారధియ మూలాల నుండి వచ్చిన విద్యా విధానమని అన్నారు. గణితం యొక్క అంశాలను విద్యార్థులు రోజుగా అధ్యయనం చేసి వేర్పూర్వం, తద్వారా వారు ఉన్నత శిఖరాలను అధిరోహించగలరని నొక్కి పక్కాచేశారు. ఈ దినోత్సవంలో కళాశాల ప్రెసిడెంట్ డాక్టర్ డి.పి.రామమూర్తి, మొదటి సంచార్యురం విద్యాధిపతి డాక్టర్ జి.శ్రీలక్ష్మి, ఇతర అధ్యాపకులు, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.



SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)

Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002







# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

**Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi**

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P)

Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp, Instagram: /sitamvzm

Telephone No: 9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: **SGVP**

JNTUGV CODE: **B6**

SBTET CODE: **649**

## WORLD POETRY DAY - 2024

### " WORLD POETRY DAY - 2024 "

THEME : "STANDING ON THE SHOULDERS OF GIANTS"

**CHIEF GUEST**  
**Sri.A.KRISHNA RAO**  
Rtd. LECTURER

ORGANISED BY DEPARTMENT OF HUMANITIES AND BASIC SCIENCES

📅 21<sup>st</sup> March, 2024 | ⌚ 11:00 AM | 📍 Chandrayaan Hall

COLLEGE CODE **SGVP** | NEAR RTO OFFICE, GAJULAREGA, VIZIANAGARAM - 535003, ANDHRA PRADESH  
**96767 88811, 92902 51491** | FOLLOW US | [www.sitam.co.in](http://www.sitam.co.in)

**SPOC, IOAC**  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P.)



**Principal**  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002



# "WORLD POETRY DAY" 2024 EVENT SCHEDULE

DATE OF EVENT: 21-03-2024

VENUE: CHANDRAYAN SEMINAR HALL

Satya Institute of Technology and Management, Vizianagaram.

EVENT COORDINATOR: Smt. G.Sreedevi

TIME	ACTIVITY
10:30-10:35	Welcome speech by P. Likitha Sri Anjali I AIDS
10:35-10:40	Inviting Guests on to the Dias 1. Dr.K. Sreelatha, HOD, H&BS 2. Dr.D.V. Ramamurthy, Principal 3. Dr.M. Sashibhushana Rao, Director 4. Sri. A. Krishna Rao Chief Guest
10:40-10:45	Prayer Song by AIDS Students
10:45-10:50	Words by the student K. Sunitha, Ist ECE
10:50-10:55	Words by the student R.Akash, Ist EEE
10:55-11:00	Address by Dr.K. Sreelatha, HOD, H&BS
11:00-11:10	Address by Dr.D.V. Ramamurthy, Principal
11:10-11:20	Address by Dr.M. Sashibhusana Rao, Director
11:20-11:25	Introduction of Chief Guest by Y. Chandrika, Ist CSE
11:25-12:00	Address by the Chief Guest.
12:00-12:15	Prize Distribution
12:15-12:25	Felicitation to the Chief Guest
12:25-12:30	Vote of Thanks by U. Lakshmi, Ist ECE
12:30	National Anthem

SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)



Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002



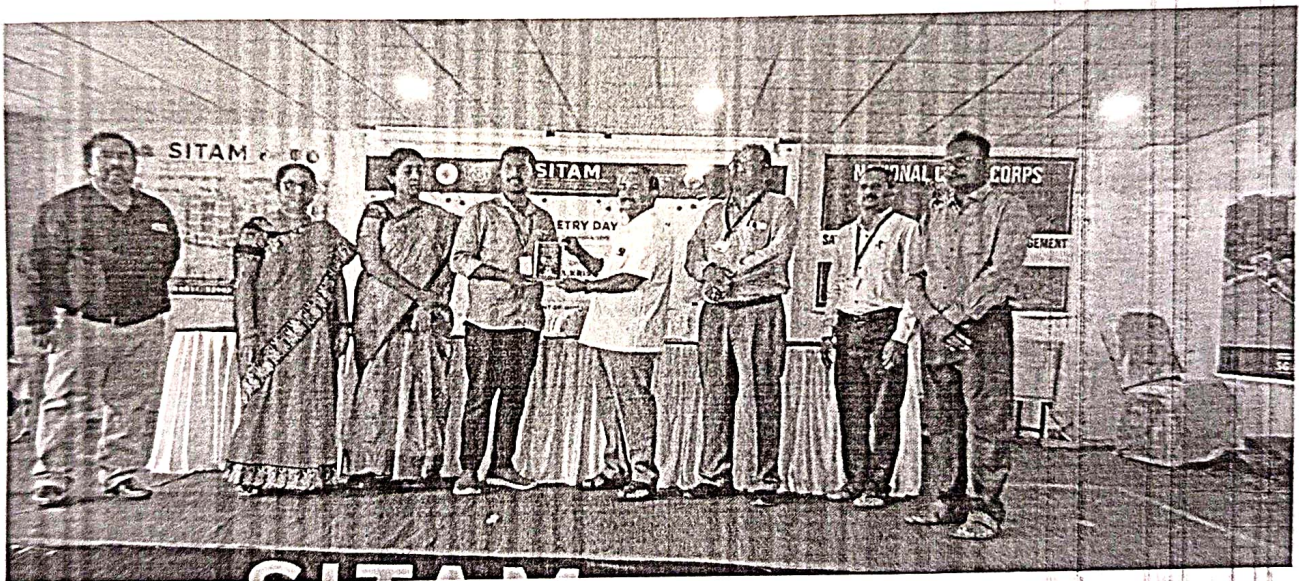
VIZIANAGARAM

21-03-2024.

" Poetry is full of emotions and feelings, It is an art of imitation " says sri A Krishna Rao, Retired principal Government Residential Institutions. He attended as a chief Guest for ' world poetry day'. He said the importance of poetry in our life. He quotes some famous lines from the poems of Sarojini Naidu and Rabindranath Tagore and other poets, which are written about ordinary people. He also said the poetry is for all ages and it is immortal. He advised the students to read poetry to solve the problems in our lives. He added that there is hidden treasure in poetry.

Dr. D V Ramamurthy, Principal of SITAM advised the students to start reading poems to enjoy the pleasure of poetry which is written by poets in sorrows. He quoted some lines from Telugu poems.

Dr Sreelatha HOD of H&BS, remembered the poet Gurajada Appa Rao on this occasion. She encouraged the students to write poems. Winners are given away prizes by the chief guest for the competitions conducted as a part of World Poetry day'. The chief guest is felicitated by SITAM Management. Director of SITAM, Dr. M Sashibhushanarao Rao, first year staff and students were also present.

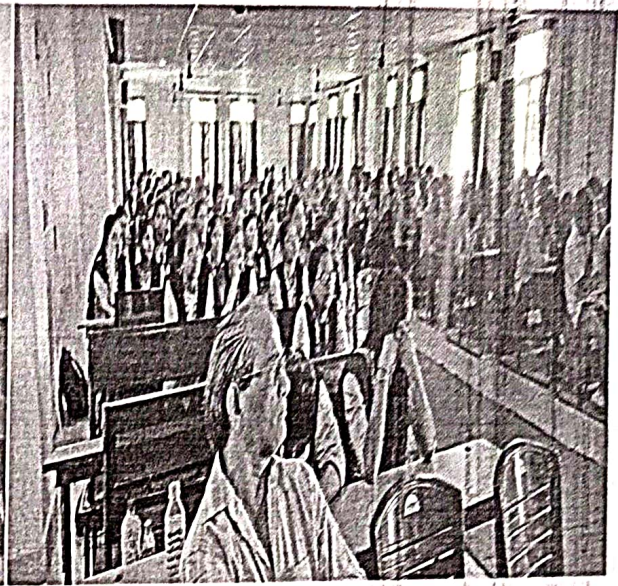
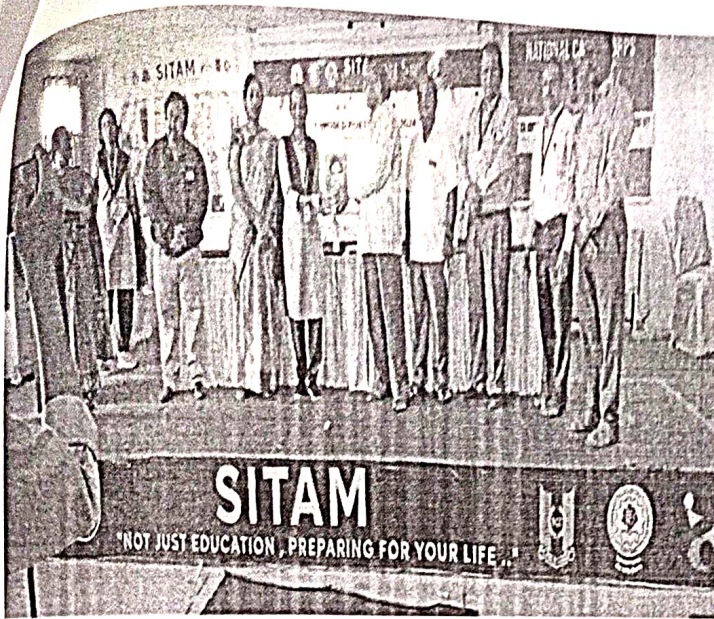


SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P.)

Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002







  
 SPOC, IQAC  
 Satya Institute of Technology  
 and Management  
 Vizianagaram-535002 (A.P)

Principal  
 Satya Institute of Technology And Management  
 Gajularega, Vizianagaram-535002







# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

**Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi**

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P)

Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp,  
Instagram: /sitamvzm








Telephone No: 9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: SGVP

JNTUGV CODE: B6


SBTET CODE: 649

### "WORLD BOOK AND COPYRIGHT DAY-2024" Celebrations at SITAM



### " WORLD BOOK AND COPY RIGHT DAY "

THEME : READ YOUR WAY





**CHIEF GUEST**  
**Dr. M. GANESH KUMAR**  
Trainer  
M/s Valitha Technologies, Vizag

📅 23<sup>rd</sup> April, 2024 | ⌚ 10:30AM | 📍 Central Library SITAM

**ORGANISED BY DEPARTMENT OF HUMANITIES & BASIC SCIENCES**

**COLLEGE CODE SGVP**

NEAR RTO OFFICE, GAJULAREGA, VIZIANAGARAM - 535003, ANDHRA PRADESH  
**96767 88811, 92902 51491**

  [www.sitam.co.in](http://www.sitam.co.in)

SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)

Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002







# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

**Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi**

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P)

Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp,  
Instagram:/sitamvzm

Telephone No:9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: **SGVP**

JNTUGV CODE: **B6**

SBTET CODE: **649**

Vizianagaram:

23-04-2024.

"Make reading an addiction, Show your addiction to people and be expressive" says Dr.M.Ganesh Kumar, Trainer from M/S Valitha Technologies, Vizag, attended as the Chief Guest for "World Book and Copy Right Day" held at SITAM.

He spoke to the students on the importance of reading books. He said that Readers are Leaders in any field. He shared some reading techniques like SQ3R method to succeed in exams especially in Reading Comprehension and to memorize better. He also explained different kinds of reading methods.

Dr.M.Sashibhushana Rao, Director of SITAM said the benefits of reading. He advised the students to spend more time in library and ask them to read other than academic books.

Dr.D V Ramamurthy, Principal of SITAM blessed the students for their bright future. He hopes Goddess Saraswati will bestow all kinds of knowledge to lead a successful life.

Dr TDVA Naidu, Vice Principal, Admin, asked the students to cultivate manual reading than mobile reading.

Dr.K Sreelatha, HOD, H&BS, said some life changing quotes on reading.

SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)



Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535003





# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

**Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi**

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P.)

Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp,  
Instagram: /sitamvzm

Telephone No: 9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: **SGVP**

JNTUGV CODE: **B6**

SBTET CODE: **649**

Dr.L.Satyavathi, Librarian ,SITAM, motivated all the students on how to use library effectively.

Students also spoke on this occasion. Winners in different competitions are given away prizes by the chief guest.

Special Book review session is conducted and special prizes are given to the best reviewers from students and faculty.

The chief guest is felicitated by SITAM Management. First year staff and students were also present.



**SPOC, IQAC**  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)

**Principal**  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535003





# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

**Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi**

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P)

Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp,  
Instagram:/sitamvzm


Telephone No:9676788811, 8978812341/2


EAMCET CODE: **SGVP**

JNTUGV CODE: **B6**

SBTET CODE: **649**



  
SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)

  
Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002







# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

**Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi**

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P)

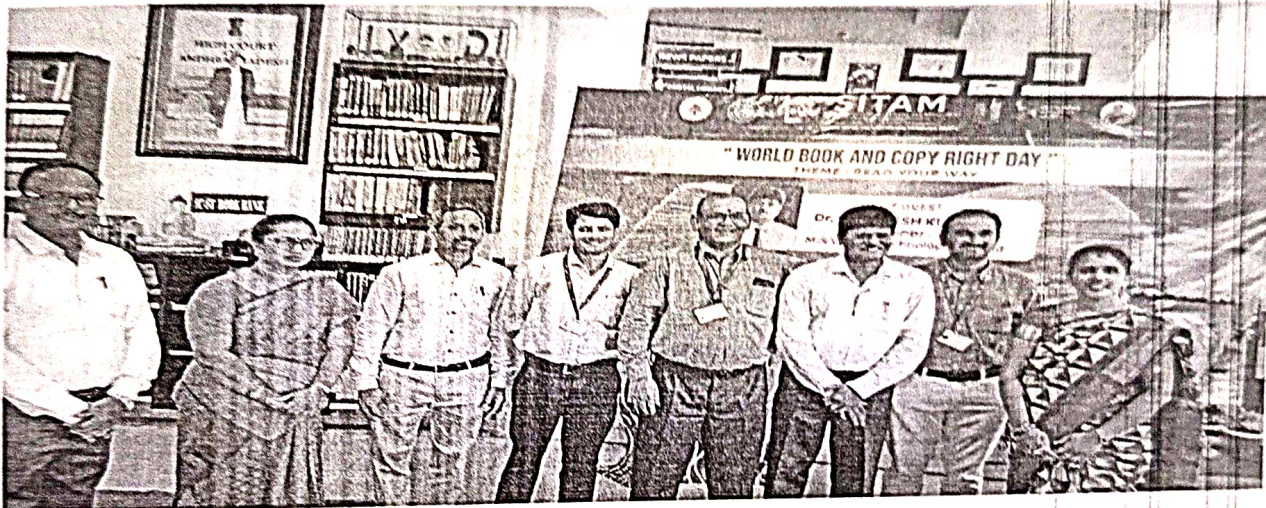
Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp,  
Instagram:/sitamvzm


Telephone No:9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: **SGVP**

JNTUGV CODE: **B6**

SBTET CODE: **649**



  
**SPOC, IQAC**  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)

  
Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002







# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

**Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi**

(permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P.)

Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp,  
Instagram:/sitamvzm

Telephone No:9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: **SGVP**

JNTUGV CODE: **B6**

SBTET CODE: **649**

# COASTAL BELT

## WORLD BOOK AND COPYRIGHT DAY Celebrations at SITAM

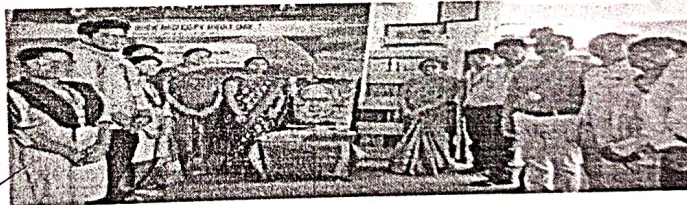


(Coastal Belt, Vizianagaram)

"Make reading an addiction. Show your addiction to people and be expressive" says Dr.M.Ganesh Kumar, Trainer from M/S Valitha Technologies, Vizag, attended as the Chief Guest for "World Book and Copy Right Day" held at SITAM. He spoke to the students on the importance of reading books. He said that Readers are Leaders in any field. He shared some reading techniques like SQ3R method to succeed in exams especially in Reading

Comprehension and to memorize better. He also explained different kinds of reading methods. Dr.M.Sashibhushana Rao, Director of SITAM said the benefits of reading. He advised the students to spend more time in library and ask them to read other than academic books. Dr.D V Ramamurthy, Principal of SITAM blessed the students for their bright future. He hopes Goddess Saraswati will bestow all kinds of knowledge to lead a successful life. Dr TDVA Naidu, Vice Principal, Admin, asked the students to cultivate manual reading

than mobile reading. Dr.K Sreelatha, HOD .H&BS, said some life changing quotes on reading. Dr.L.Satyavathi, Librarian .SITAM, motivated all the students on how to use library effectively. Students also spoke on this occasion. Winners in different competitions are given away prizes by the chief guest. Special Book review session is conducted and special prizes are given to the best reviewers from students and faculty. The chief guest is felicitated by SITAM Management. First year staff and students were also present.



SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)

Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002







# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P)

Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp,  
Instagram:/sitamvzm

Telephone No:9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: SGVP

JNTUGV CODE: B6

SBTET CODE: 649

# విశాలంధ్ర

1

సీతంలో 'వరల్డ్ బుక్ అండ్ కాపీరైట్ డే-2024' వేడుకలు

విశాలంధ్ర - విజయనగరం లాస్ : స్థానిక గాజులరేగ వరిధిలో గల సీతం కళాశాలలో ప్రపంచ పుస్తక, కాపీ రైట్ దినోత్సవం ఘనంగా నిర్వహించారు. పరనాన్ని ఒక వ్యవసంగా మార్చుకోండి. మీ వ్యవసాన్ని ప్రజలకు చూపించండి మరియు భావప్రకటనతో ఉండండి" అని వైబాగ్లోని పరితా దిక్పాలదేవ్ సుండి త్రిసర్ దాక్టర్.ఎం.గజేష్ కుమార్ తెలిపారు. సీతంలో జరిగిన ప్రపంచ పుస్తక కాపీ రైట్ దినోత్సవం"కి ముఖ్య అతిథిగా హాజరయ్యారు. పుస్తక పరసం ప్రాముఖ్యతపై విద్యార్థులతో చూట్టాడారు. ఏ రంగం లోనైనా పాఠకులే బీదర్లని అన్నారు. ముఖ్యంగా రీడింగ్ కాంప్రహెన్సన్లో పరీక్షల్లో విజయం సాధించే దానికి మరియు బాగా గుర్తుపెట్టుకోవడానికి అతను కొన్ని పరస పద్ధతులను పంచుకున్నారు. ఈ సందర్భంగా అతను వివిధ. రచాల పరస పద్ధతులను విద్యార్థులకు వివరించారు. సీతమ్ తైరెక్టర్ డా.ఎం.శశిభూషణ రావు చూట్టాడుతూ చదవడం వల్ల కలిగే ప్రయోజనాలను తెలిపారు. విద్యార్థులు జైబ్రీలో ఎక్కువ సమయం వెచ్చించి మంచి భవిష్యత్తుకు ఉపయోగపడే పుస్తకాలను చదవమని తెలిపారు.విద్యార్థుల ఉజ్వల భవిష్యత్తు కోసం సీతమ్ ప్రిన్సిపాల్ దాక్టర్ డివి రామమూర్తి. సరస్వతీ దేవిని ప్రార్థించారు. విజయవంతమైన జీవితాన్ని గడపడానికి అన్ని రచాల జ్ఞానాలను ప్రసాదిస్తుందని ఆయన అన్నారు. ఖైస్ ప్రిన్సిపాల్ (అడ్మిన్ ) దాక్టర్ బీబీపీవి నాయుడు. విద్యార్థులు మొత్తం రీడింగ్ కంటే మాస్కూవల్ రీడింగ్ను అలవర్చుకోవాలని కోరారు.డా.కె.శ్రీలత. ప్రథమ సంవత్సర విగాధిపతి. చదవడంపై జీవితాన్ని మార్చే కొన్ని సూక్తులు చెప్పారు. సీతమ్ వైబ్రీయన్ డా.ఎల్.సత్యవతి. జైబ్రీని ఎలా సమర్థ పంతంగా ఉపయోగించాలో విద్యార్థులందరికీ వివరించారు.ఈ సందర్భంగా వివిధ పోటీల్లో విజేతలకు ముఖ్యఅతిథి చేతుల మీదుగా బహుమతులు అందజేశారు. ప్రత్యేక పుస్తక సమీక్ష సెషన్ నిర్వహించబడింది మరియు విద్యార్థులు మరియు అధ్యాపకులను బహు మతి ప్రధానం చేశారు. ముఖ్య అతిథి ని సీతం కళాశాల యాజమాన్యం ఘనంగా సత్కరించింది. ఈ కార్యక్రమంలో ప్రథమ సంవత్సర విద్యార్థులు మరియు ఉపాధ్యాయులు పాల్గొన్నారు.

Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535003

SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)







# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P)

Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp, Instagram: /sitamvzm

Telephone No: 9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: SGVP

JNTUGV CODE: B6

SBTET CODE: 649

### DEPARTMENT OF CIVIL ENGINEERING

**TITLE OF THE EVENT: "NATIONAL ANTI-POLLUTION DAY"**

**DATE: 02/12/2023**

**RESOURCE PERSONS:** Sri. A. Kameswara Rao, Retired Senior Professor, GVPCOE (A), Visakhapatnam

- **Objective:**

- Raises awareness about increasing environmental pollution
- Make people aware of the significance of pollution acts
- Teach people ways to prevent industrial pollution caused by human negligence

SITAM College Hosts "Commemorating National Anti-Pollution Day 2023: Uniting Against Environmental Degradation" on National Pollution Control Day at SITAM, Vizianagaram, December 2nd, 2023.

Satya Institute of Technology and Management(SITAM) stimulates "National Pollution Control Day" on 2nd December 2023 to raise awareness about the importance of controlling and reducing pollution to protect the environment and human health.

The day starts with an igniting briefing as Sri. A. Kameswara Rao, Retired Senior Professor, GVPCOE (A), Visakhapatnam provided informative lecture on key challenges and finding ways to reduce pollution for a better world to the students.

Dr. M. Sashibhushana Rao, Director, SITAM addressed the students to explore and actively participate in awareness programs on pollution every year.

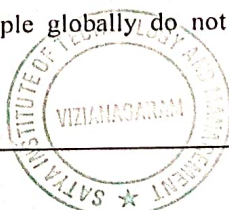
Dr. D. V. Ramamurthy, Principal, SITAM motivated students to harness their innovative passion and contribute to national development.

Dr. G. Ravi Kishore, HoD, Civil Engineering Department, faculty members and students of SITAM participated in the event

- **Benefits in terms of Learning/Skill/Knowledge obtained:**

According to the National Health Portal of India, every year around 7 million people globally die due to air pollution, 4 million of whom die from indoor air pollution. The pollution level is so high that nine of ten people globally do not have access to safe air. Notably, the

SPO, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)

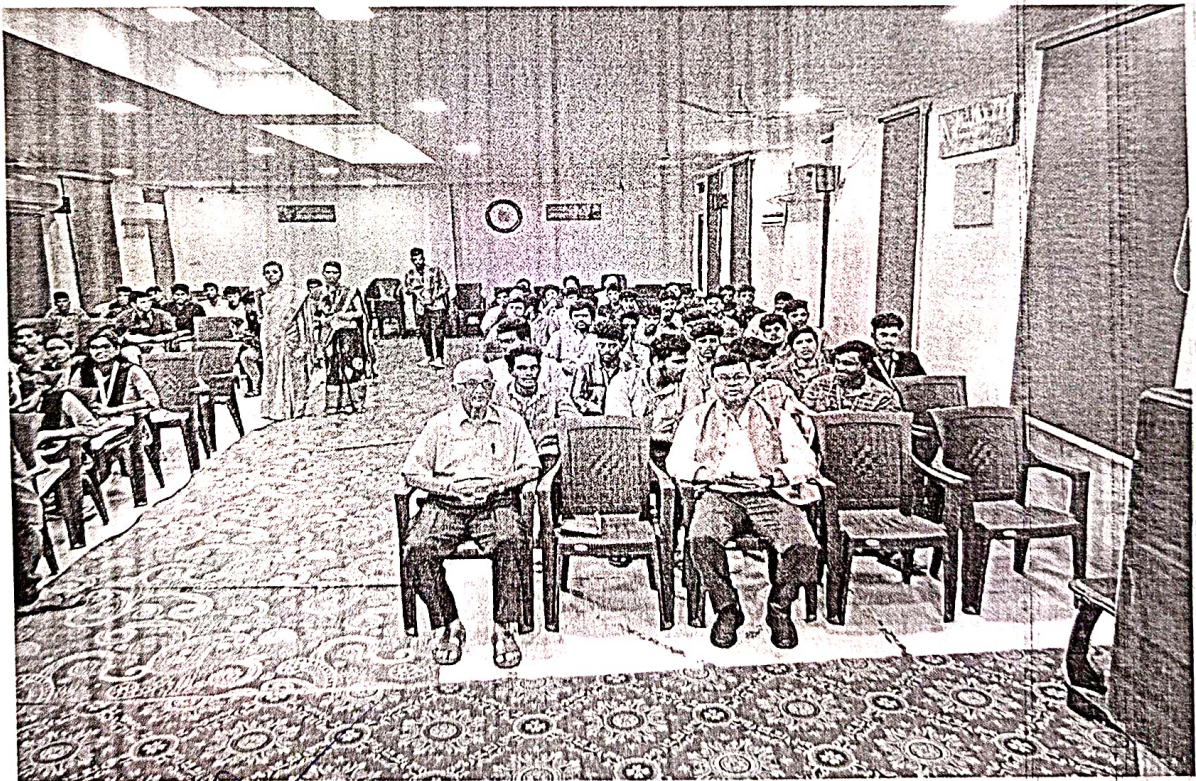
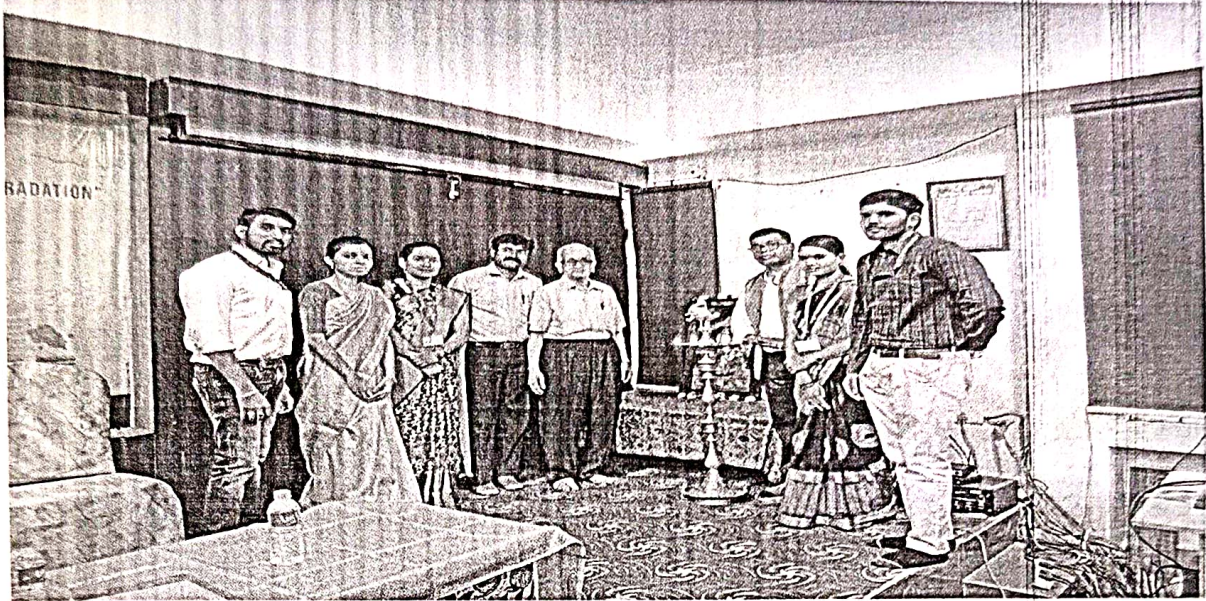


Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002

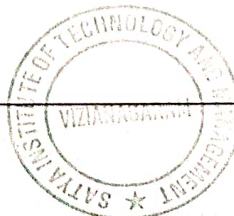


pollutants present in the air are so tiny that it can pass through mucus membrane and other protective barriers to damage the lungs, heart, and brain

- Video URL: <https://youtu.be/gOz00L5bNc8?si=Pcs1ZEtj5q8D6aaj>
- Attachments : Photos and Paper clippings are given below

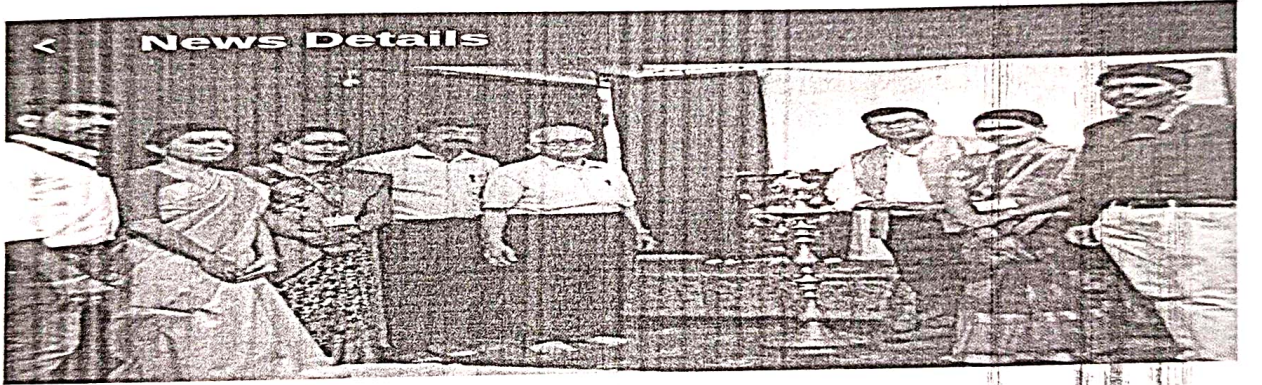


SPOC, IOAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.r.)



Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002





## సీతంలో ఘనంగా జాతీయ కాలుష్య నియంత్రణ దినోత్సవ వేడుకలు

విజయనగరం : సీతం ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో జాతీయ కాలుష్య నియంత్రణ దినోత్సవ వేడుకలు శనివారం ఘనంగా నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమానికి గాయత్రి విద్యా సంస్థల విశ్రాంత ప్రొఫెసర్ పి. కామేశ్వర రావు ముఖ్య అతిథిగా విచ్చేశారు. ఆయన విద్యార్థులను ఉద్దేశిస్తూ, మెరుగైన ప్రపంచం కోసం కీలక సవాళ్లను ఎదుర్కొంటూ కాలుష్యాన్ని తగ్గించడానికి మాధ్యమాలను కనుగొనడం, పర్యావరణ పరిరక్షణ, మొదలుగు విషయాల గురించి అవగాహన కల్పించారు. సీతం డైరెక్టర్ డాక్టర్ మజ్జి శశిభూషణరావు, ఇటువంటి అవగాహన కార్యక్రమాలలో చురుకుగా పాల్గొంటూ కాలుష్య

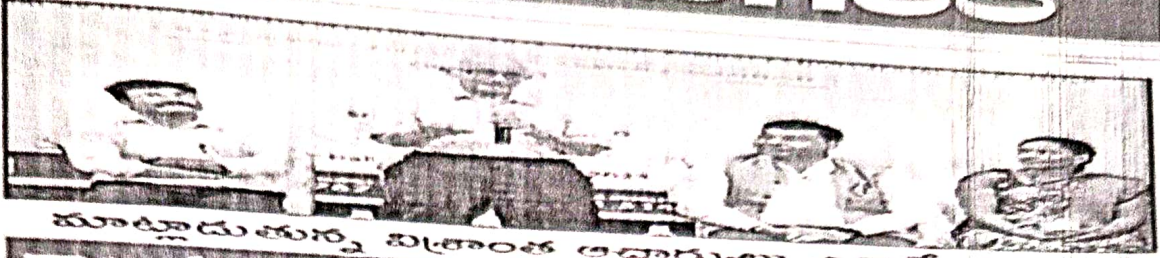
SPOC, IOAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)



Satya Institute of Technology and Management  
Gajulareya, Vizianagaram-535002



# విజయనగరం



## కాలుష్య రహిత సమాజానికి కృషిచేయాలి

విజయనగరం విద్యావిభాగం, కొత్తపలస, స్వామి టుడే: విద్యార్థులు కాలుష్య రహిత సమాజానికి కృషి చేయాలని గాయత్రి విద్యాసంస్థల విశ్రాంత ఆచార్యులు ఎ.కామేశ్వరరావు కోరారు. కాలుష్య నియంత్రించు దినోత్సవం పురస్కరించుచున్న సీతం ఇంటిని రింగ్ కళాశాలలో నిర్వహించిన సదస్సులో మాట్లాడారు. కళాశాల సంచాలకుడు శశిభూషణరావు, ప్రధానాచార్యులు రామమూర్తి పాల్గొన్నారు. కొత్తపలసలో విజ్ఞానబారతి పాఠశాల విద్యార్థులు అవగాహన ర్యాలీ నిర్వహించారు. ప్రిన్సిపాల్ సత్యనారాయణ సర్పంచి ఎర్రయ్య పాల్గొన్నారు.

## సాక్షి



## మాట్లాడుతున్న ప్రొఫెసర్ కామేశ్వరరావు

విజయనగరం అర్బన్: పట్టణంలోని గాజులరేగ్ సీతం ఇంటినిరింగ్ కళాశాలలో జూనియర్ కాలుష్య నియంత్రణ దినోత్సవం శనివారం మునంగా నిర్వహించారు. ఈ సందర్భంగా నిర్వహించిన అవగాహన సదస్సులో ముఖ్య అతిథిగా హాజరైన గాయత్రి విద్యాసంస్థల ప్రొఫెసర్ ఎ.కామేశ్వరరావు మాట్లాడుతూ, పర్యావరణ పరిరక్షణపై కళాశాల స్థాయి నుంచి విద్యార్థులు అవగాహన కలిగి ఉండాలని సూచించారు. కార్యక్రమంలో కళాశాల డైరెక్టర్ డాక్టర్ ఎం.శశిభూషణరావు, ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ డీపీ రామమూర్తి, సీనియర్ ఇంటినిరింగ్ విజ్ఞానాధిపతి డాక్టర్ జి.రవికిషోర్, వివిధ విభాగాల అధ్యాపకులు, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

Signature of Coordinator  
(Smt. M. BHARGAVI)

SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)



Signature of HOD  
(Dr. G. RAVI KISHORE)

Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajulapeta, Vizianagaram-535002





# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P.)

Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp, Instagram:/sitamvzm

Telephone No: 9876788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: SGVP

JNTUGV CODE: B5

SBTET CODE: 649

### DEPARTMENT OF CIVIL ENGINEERING

#### TITLE OF THE SEMINAR: "ONE DAY WORKSHOP ON WORLD EARTH DAY"

DATE AND VENUE: 22<sup>nd</sup> April 2024

RESOURCE PERSONS: Dr. Ravi Sankar Cheela

- **Objective:**

World Earth Day is an annual event dedicated to promoting environmental protection and sustainability. It aims to raise global awareness about pressing environmental issues such as climate change, pollution, and biodiversity loss. The event encourages individuals, communities, and organizations to take proactive steps in reducing their environmental footprint. By focusing on education and action, World Earth Day fosters a sense of responsibility towards preserving the planet for future generations. It also advocates for policy changes and global cooperation to address environmental challenges and promote a healthier, more sustainable world.

- **Report:**

Commemoration of World Earth Day 2024: Planet vs Plastic

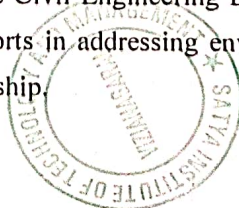
In commemoration of "World Earth Day – 2024" a significant event themed "Planet vs Plastic" was organized at Satya Institute of Technology and Management (SITAM) on April 22nd, 2024. The event aimed to raise awareness about the pressing environmental issue of plastic pollution and its detrimental effects on our planet.

The event featured a resourceful presentation by Dr. Ravi Sankar Cheela, Associate Professor at MVGR College of Engineering, Vizianagaram, who shared invaluable insights with students on environmental conservation and the urgent need to combat plastic pollution. Dr. Cheela's expertise shed light on sustainable practices and encouraged proactive measures to protect our environment for future generations.

The event was graced by the esteemed presence of Dr. D V Rama Murthy, Principal of SITAM, addressing on our collective responsibility to protect and preserve our planet. By embracing sustainable practices and advocating for positive change, we can work towards a greener, cleaner, and more resilient future for all.

Dr. G Ravi Kishore, Head of the Civil Engineering Department at SITAM, underscored the significance of collaborative efforts in addressing environmental challenges and fostering a culture of environmental stewardship.

SPOC IOAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P.)



Principal  
Satya Institute of Technology and Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002



Faculty members and students of SITAM actively participated in the event, demonstrating their commitment to environmental sustainability. Through engaging discussions and interactive sessions, attendees explored innovative solutions to reduce plastic consumption and promote eco-friendly alternatives.

- **Benefits in terms of Learning/Skill/Knowledge obtained:**

1. **Inspiration for Innovation:** Students are encouraged to think creatively about sustainable solutions to environmental challenges, fostering innovation and entrepreneurship.
2. **Civic Responsibility:** Participation instills a sense of civic responsibility and environmental citizenship, empowering students to take ownership of their impact on the planet.
3. **Educational Enrichment:** Earth Day activities provide supplementary educational opportunities outside the classroom, reinforcing academic learning with real-world application.
4. **Networking and Collaboration:** Students have the chance to collaborate with diverse groups, including peers, educators, environmental organizations, and community leaders, building valuable networks and partnerships.
5. **Personal Fulfillment:** Contributing to Earth Day initiatives gives students a sense of fulfillment and purpose, knowing they are making a positive difference in their community and the world.

- **Video URL:** <https://youtu.be/Hwp3JebWTw4?si=9srBMwhXoR8-bREB>

- **Attachments :** Photos and Paper clippings are given below

  
**SPOC, IQAC**  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)

  
**Principal**  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajulapeta, Vizianagaram-535002







**SITAM**  
SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT  
VIZIANAGARAM - 535002, ANDHRA PRADESH  
NEAR: SRI BOYCRA GOWD NARAYAN EDUCATIONAL SOCIETY



INSTITUTION'S  
INNOVATION  
COUNCIL



Dr. Ravi Sankar Cheela

## WORLD EARTH DAY -2024

THEME : PLANET VS PLASTIC



RESOURCE PERSON  
**Dr. RAVI SANKAR CHEELA**  
Associate Professor  
Dept of Civil Engineering  
MVGR College of Engineering  
Vizianagaram



Organized by Department of  
Civil Engineering



22<sup>nd</sup> April, 2024



01:30PM



A/c SEMINAR HALL

COLLEGE CODE  
**SGVP**

NEAR: RTO OFFICE, GAJULAREGA  
VIZIANAGARAM - 535002, ANDHRA PRADESH

**96767 88811, 9290 251491**

FOLLOW US



[www.sitam.co.in](http://www.sitam.co.in)

SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)

Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002







Coastal Belt

## Commemoration of World Earth Day 2024: Planet vs Plastic

(Coastal Belt, Vizianagaram)  
In commemoration of "World Earth Day - 2024" a significant event themed "Planet vs Plastic" was organized at Satya Institute of Technology and Management (SITAM) on April 22nd, 2024. The event aimed to raise awareness about the pressing environmental issue of plastic pollution and its detrimental effects on our planet. The event featured a resourceful presentation by Dr. Ravi Sankar Cheela, Associate Professor at MVGR College of Engineering, Vizianagaram, who shared invaluable insights with students on environmental conservation and the urgent need to combat plastic pollution. Dr. Cheela's expertise shed light on sustainable practices and encouraged proactive measures to protect our envi-

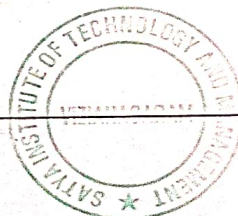


ronment for future generations. The event was graced by the esteemed presence of Dr. D V Rama Murthy, Principal of SITAM, addressing on our collective responsibility to protect and preserve our planet. By embracing sustainable practices and advocating for positive change, we can work towards a greener, cleaner, and more resilient future for all. Dr. G Ravi Kishore, Head of the Civil Engineering Department at SITAM, underscored the significance of collaborative efforts in addressing environmental challenges and fostering a culture of

environmental stewardship. Faculty members and students of SITAM actively participated in the event, demonstrating their commitment to environmental sustainability. Through engaging discussions and interactive sessions, attendees explored innovative solutions to reduce plastic consumption and promote eco-friendly alternatives.



SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)



Principal  
Satya Institute of Technology and Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002



# సీతంలో ఘనంగా ప్రపంచ ధరిత్రి దినోత్సవం

విశాలాంధ్ర-విజయనగరం టౌన్: స్థానిక గాజులరేగ పరిధిలో గల సీతం ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో ప్రపంచ ధరిత్రి దినోత్సవంను ఘనంగా నిర్వహించారు. కార్యక్రమానికి ముఖ్యఅతిథిగా విజయనగరం ఎమ్.వి.టి.ఆర్ ఇంజనీరింగ్ కాలేజీ, అసోసియేట్ ప్రొఫెసర్ డాక్టర్ రవిశంకర్ చీలా విచ్చేశారు. ఈ సందర్భంగా ఆయన "ప్లానెట్ పర్సన్ ప్లాస్టిక్" అనే అంశంపై సెమినార్ నిర్వహించారు. కార్యక్రమంలో భాగంగా ప్లాస్టిక్, పర్యావరణ సమస్యపై అవగాహన కల్పించడం కాలుష్యం మనగ్రహంపై దాని హానికరమైన ప్రభావాలు గూర్చి విద్యార్థులకు వివరించారు. అలాగే ప్లాస్టిక్ కాలుష్యాన్ని ఎదుర్కోవాల్సిన తక్షణ ఆపశ్యకతపై విద్యార్థులతో అమూల్యమైన అనుభవాలను పంచుకున్నారు. ఈ కార్యక్రమంలో సీతం ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ డి.వి. రామమూర్తి మాట్లాడుతూ మరింత స్థిరమైన సామరస్య పూర్వక భవిష్యత్తు కోసం ప్లాస్టిక్ ను నివారించేందుకు ఎదురయ్యే సవాళ్లను పరిష్కార మార్గాలను విద్యార్థులకు వివరించారు. సివిల్ ఇంజనీరింగ్ విభాగాధిపతి డాక్టర్ జి.రవి కిషోర్ పర్యావరణ సవాళ్లను పరిష్కరించడంలో మరియు పర్యావరణ సారథ్య సంస్కృతిని పెంపొందించడంలో సహకార ప్రయత్నాల ప్రాముఖ్యతను విద్యార్థులకు నొక్కివెల్పాడన్నారు. ఇతర అధ్యాపకులు, విద్యార్థులు చురుకుగా పాల్గొన్నారు.



## ఘనంగా "ప్రపంచ ధరిత్రి దినోత్సవం"



విజయనగరం, ఏప్రిల్ 22 (మెట్రోవాయిస్ న్యూస్) : స్థానిక గాజుల రేగ పరిధిలో గల సీతం ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో ప్రపంచ ధరిత్రి దినోత్సవంను ఘనంగా నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమానికి ముఖ్యఅతిథిగా విజయనగరం ఎమ్.వి.టి.ఆర్ ఇంజనీరింగ్ కాలేజీ, అసోసియేట్ ప్రొఫెసర్ డాక్టర్ రవిశంకర్ చీలా విచ్చేశారు. ఈ కార్యక్రమంలో ఆయన "ప్లానెట్ పర్సన్ ప్లాస్టిక్" అనే అంశం పై సెమినార్ నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమంలో భాగంగా ప్లాస్టిక్, పర్యావరణ సమస్యపై అవగాహన కల్పించడం కాలుష్యం మనగ్రహంపై దాని హానికరమైన ప్రభావాలు గూర్చి విద్యార్థులకు వివరించారు. అలాగే ప్లాస్టిక్ కాలుష్యాన్ని ఎదుర్కోవాల్సిన తక్షణ ఆపశ్యకతపై విద్యార్థులతో అనుభవాలను పంచుకున్నారు. ఈ కార్యక్రమంలో

సీతం ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ డి.వి. రామ మూర్తి మాట్లాడుతూ మన గ్రహాన్ని రక్షించడం మరియు సంరక్షించడం మన సమస్య. దాన్ని అని తెలియజేశారు. అలాగే మరింత స్థిరమైన మరియు సామరస్య పూర్వక భవిష్యత్తు కోసం ప్లాస్టిక్ ను నివారించేందుకు ఎదురయ్యే సవాళ్లను పరిష్కార మార్గాలను విద్యార్థులకు వివరించారు. సివిల్ ఇంజనీరింగ్ విభాగాధిపతి డాక్టర్ జి.రవి కిషోర్ పర్యావరణ సవాళ్లను పరిష్కరించడంలో మరియు పర్యావరణ సారథ్య సంస్కృతిని పెంపొందించడంలో సహకార ప్రయత్నాల ప్రాముఖ్యతను విద్యార్థులకు నొక్కివెల్పాడన్నారు. ఇతర అధ్యాపకులు మరియు విద్యార్థులు చురుకుగా పాల్గొన్నారు. పర్యావరణ సుస్థిరత పట్ల తమ నిబద్ధతను ప్రదర్శించారు.



Signature of Coordinator

(Smt. M. BHARGAVI)

SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P.)



Signature of HOD

(Dr. G. RAVI KISHORE)  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002





# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram 535003, Andhra Pradesh, India

Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P.)

Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp, Instagram /sitamvzm

Telephone No. 9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: SGVP

JNTUGV CODE: 86

SBTET CODE: 649

### DEPARTMENT OF CIVIL ENGINEERING

**TITLE OF THE EVENT:** "One day Workshop on Pre-Cast Concrete Structure Design Techniques"

**DATE:** 04<sup>th</sup> January 2024

**RESOURCE PERSONS:** Dr. Sashipalli V. S. Rao, Technical Director of Ram Tej Technologies Crop and Design Company of Japan

• **Objective:**

1. When identical members are cast, it is advantageous for the same formwork to be used.
2. As better quality control can be exercised in the factory or yard site, concrete of superior quality can be produced.
3. Smoother exposed surfaces can be produced, which may not require plastering.
4. Precasting work can be carried out under all weather conditions if adequate protection is provided in the casting yard.

One day session on "Design and Construction of Pre-Stressed Cement Concrete" at SITAM

A day was conducted on the design and construction of pre-stressed cement concrete under the guidance of the civil engineering department at SITAM Engineering College under the local Gajularega.

Dr. Sashipalli V. S. Rao, Technical Director of Ram Tej Technologies Crop and Design Company of Japan was the chief guest for this program.

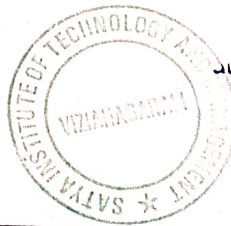
The intricacies of pre-cast concrete structures, the latest design principles and construction methods are explained in detail.

Addressing the students, Director of SITAM, Dr. Majji Sasibhushan Rao advised them to combine beauty with functionality, sustainability with efficiency, and make commitment to creating structures that stand as a testament to human progress.

Dr. D. V. Ramamurthy said, "Pre-stressed cement concrete will beautify our cities, architects and designers will take steps towards a more resilient, sustainable and visually stunning built environment and such programs will guide students to shape accordingly. He congratulated the civil department for organizing such a program.

In this program, the head of the civil engineering department Dr. G. Ravi Kishore, civil department faculty and students participated.

SPONORQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P.)



Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002



- **Benefits in terms of Learning/Skill/Knowledge obtained:**
  - Construction methods involve creating building components off-site in a factory or manufacturing facility, and then transporting them to the construction site for assembly. These components include walls, floors, beams, columns, and other building elements.
  - Precast concrete offers a range of benefits including speed of construction, improved quality control, reduced on-site labour requirements, and the ability to create complex shapes and finishes.
  - The process begins with the creation of moulds or forms, which are used to shape the concrete into the desired components. Once the concrete is poured into the moulds, it is allowed to cure for a specified period of time, typically 28 days. During this time, the concrete gains strength and durability.
  - Once the concrete has cured, the precast components are removed from the moulds and transported to the construction site.
- **Video URL:** <https://youtu.be/XHMTALMcrbA?si=PsENZ4pa5OnmGbpr>
- **Attachments :** Photos and Paper clippings are given below

**SITAM**  
SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

**A one Day Workshop on**  
**PRE-CAST CONCRETE**  
**STRUCTURE DESIGN TECHNIQUES**

**RESOURCE PERSON:**  
**Dr. Sanyasi Rao**  
Technical Director, RAMTEJ Technologies Corp.,  
& Soarl Design Company Ltd., Hiroshima, Japan

**DATE:** 04th January, 2024  
**VENUE:** Dept. of Civil Engineering

**Organised By Department of Civil Engineering**

**SGVP**  
COLLEGE CODE

**NEAR RTD OFFICE, GAJULAREGA**  
**VIZIANAGARAM - 535002, ANDHRA PRADESH**  
**96787 88811, 9290 251491**

**SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT**  
**VIZIANAGARAM**

**SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT**  
**VIZIANAGARAM**

**SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT**  
**VIZIANAGARAM**

**SPOC, IQAC**  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P.)



**Principal**  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram



అవగాహన..

విద్యావిభాగం:

ప్రీ-కాన్స్ కాంక్రీట్

నిర్మాణ రూపక

ల్పనపై రామ్ తేజ్ బిచ్చాలజీస్ సాంకేతిక డైరెక్టర్ శశివర్తి వి.ఎస్.రావు సీతం ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో అవగాహన కల్పించారు. సగరాలను అందుగా రూపొందించేందుకు ఆర్కిటెక్టులు, డిజైనర్లు కృషి చేస్తున్నారన్నారు.

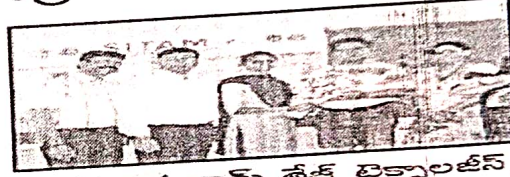


Date : 05/01/2024 EditionName :  
ANDHRA PRADESH( VIZIANAGARAM )  
PageNo : 04

## విశాలాంధ్ర

సీతంలో ప్రీ-ప్రెస్ట్ సిమెంట్ కాంక్రీటు నిర్మాణంపై సెషన్

విశాలాంధ్ర-విజయనగరం జూన్ : స్థానిక గాజులరేగ పరిధి లో గల సీతం ఇంజనీరింగ్ కళాశాల లో సివిల్ ఇంజనీరింగ్ విభాగం అధ్యక్షంలో ప్రీ-ప్రెస్ట్ సిమెంట్ కాంక్రీటు రూపకల్పన మరియు నిర్మాణం పై అవగాహన నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమానికి జపాన్ కు చెందిన రామ్ తేజ్ బిచ్చాలజీస్



క్రాప్ మరియు సోఆరి డిజైన్ కంపెనీ, బెక్కికల్ డైరెక్టర్ డా.శశివర్తి వి.ఎస్.రావు ముఖ్యఅతిథిగా విచ్చేశారు. ఆయన విద్యార్థులకు ప్రీ-కాన్స్ కాంక్రీట్ నిర్మాణాల సంక్షిప్తతలను, తాజా డిజైన్ సూత్రాలు మరియు నిర్మాణ పద్ధతులను విపులంగా వివరించారు. సీతం డైరెక్టర్ డా.మళ్ళి శశిభూషణరావు విద్యార్థులను ఉద్దేశిస్తూ, సౌందర్యాన్ని కార్యాచరణతో, సుస్థిరతను నమర్చుతూ మిళితం చేసి, మానవ ప్రగతికి నిదర్శనంగా నిలిచే నిర్మాణాలను రూపొందించడంలో నిబద్ధతను అలవరుచుకోవాలి విద్యార్థులకు సూచించారు. సీతం ప్రిన్సిపాల్ డి. వి. రామమూర్తి, "ప్రీ-ప్రెస్ట్ సిమెంట్ కాంక్రీటు మన సగరాలను అందంగా తయారు చేయడానికి, ఆర్కిటెక్టు మరియు డిజైనర్లు మరింత స్థితిస్థావకంగా, స్థిరంగా ధృశ్యపరంగా అద్భుతమైన నిర్మాణాత్మక చాతావరణం వైపు అడుగులు వేయిస్తుందని, విద్యార్థులు అందుకు అనుగుణంగా రూపుదిద్దుకునేందుకు ఇటువంటి కార్యక్రమాలు మార్గదర్శకం అని తెలియజేశారు. ఇటువంటి కార్యక్రమాన్ని నిర్వహించినందుకు సివిల్ విభాగాన్ని అభినందించారు. ఈ కార్యక్రమంలో సివిల్ ఇంజనీరింగ్ విభాగాధిపతి డా. జి. రవికిషోర్, సివిల్ విభాగం అధ్యాపకులు, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

Date: 05/01/2024, Edition: 100(Vizianagaram), Page: 2  
Source : <https://epaper.visalaandhra.com/>

Signature of Coordinator  
(Smt. M. BHARGAVI)

**SPOC, SATS**  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)



Signature of HOD  
(Dr. G. RAVI KISHORE)

**Principal**  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajulareya, Vizianagaram-535002





# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P)

Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp, Instagram:/sitamvzm

Telephone No: 9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: SGVP

JNTUGV CODE: B6

SBTET CODE: 649

### DEPARTMENT OF CIVIL ENGINEERING

**TITLE OF THE EVENT: "Engineers' Day"**

**DATE : 15<sup>th</sup> September 2023**

**RESOURCE PERSONS:** Sri. K. Subbaraya Sastry, Joint Director at Andhra Pradesh Command Area Authority, Water Resource Department, Vijayawada, Govt. of A.P

#### **Objective :**

The objective of World Engineers Day is to celebrate the achievements of engineers and to promote their contributions to society. It provides an opportunity for engineers and other interested parties to come together and learn about each other's work.

- Benefits in terms of Learning/Skill/Knowledge Obtained:**

This seminar offers participants a chance to learn the significance of Engineer in the society and can acquire the essential skills. It helps to promote understanding between different engineering disciplines and celebrates the importance of engineering in society and culture. It provides an opportunity for engineers to network with each other and find new opportunities for collaboration.

#### **Report on Engineers' Day**

An interactive session was organized as a part of SITAM Institute Innovation Council (IIC) in the college called "Initiating Startup and Building Its Value" at SITAM Engineering College on 15th September, 2023, Vizianagaram.

Satya Institute of Technology and Management enshrined 56th Engineer's Day on 15 September 2023 with an exhilarating celebration that underscored the enduring spirit of innovation in Engineering.

**SPEC, IQAC**  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)



**Principal**  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535003







# విశాలంధ్ర

## సీతంలూ ఇంజనీర్స్ డే వేడుకలు

రత్న మోక్షగుండం విశ్వేశ్వరయ్య ఆధ్వర్యంలోని సీతం ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో భారత రత్న మోక్షగుండం విశ్వేశ్వరయ్య ఆధ్వర్యంలోని సీతం ఇంజనీర్స్ డే వేడుకలు జరిగాయి. ఈ కార్యక్రమంలో ప్రధాన అతిథిగా ఆంధ్రప్రదేశ్ కమిషనర్ పిరియా అధికారి, అయిన మామిడిపాటి శ్రీనివాస్ రెడ్డి, సీతం ఇంజనీర్స్ డే యొక్క డీప్ "ఇంజనీరింగ్ డే" తో సహా అందరినీ ఆహ్వానించారు. ఈ సందర్భంగా ఆంజనీర్స్ డే యొక్క డీప్ "ఇంజనీరింగ్ డే" తో సహా అందరినీ ఆహ్వానించారు. ఈ సందర్భంగా ఆంజనీర్స్ డే యొక్క డీప్ "ఇంజనీరింగ్ డే" తో సహా అందరినీ ఆహ్వానించారు.


విశాలంధ్ర-విజయనగరం లోని సీతం ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో భారత రత్న మోక్షగుండం విశ్వేశ్వరయ్య ఆధ్వర్యంలోని సీతం ఇంజనీర్స్ డే వేడుకలు జరిగాయి. ఈ కార్యక్రమంలో ప్రధాన అతిథిగా ఆంధ్రప్రదేశ్ కమిషనర్ పిరియా అధికారి, అయిన మామిడిపాటి శ్రీనివాస్ రెడ్డి, సీతం ఇంజనీర్స్ డే యొక్క డీప్ "ఇంజనీరింగ్ డే" తో సహా అందరినీ ఆహ్వానించారు. ఈ సందర్భంగా ఆంజనీర్స్ డే యొక్క డీప్ "ఇంజనీరింగ్ డే" తో సహా అందరినీ ఆహ్వానించారు.

APTEL: 16190-2022

# అక్షరకామూడి

AKSHARA KOMADI TELUGU DAILY తెలుగు దినపత్రిక

సంపుటి ౩      సంవత్సరం ౧౯౯౩      పరిశీలన: మంగళం      ౬వ భాగం      ౧౯-౯-౨౦౨౨      ౨౦11/-

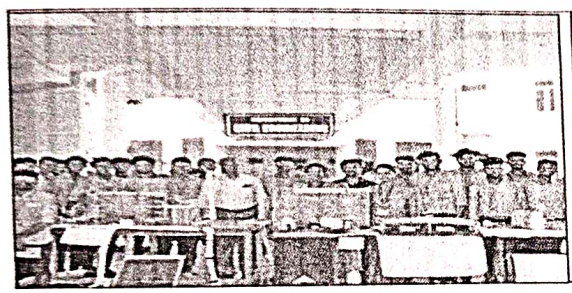


SITAM

SPECIAL INVESTIGATION

64747 88811, 92902 51491

## సీతంలూ ఘనంగా ఇంజనీర్స్ డే వేడుకలు



అక్షరకామూడి స్టూడెంట్స్ విజయనగరం : స్థానిక గాజులరేగ పరిధిలో గల సీతంఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో భారత రత్న మోక్షగుండం విశ్వేశ్వరయ్య గారి జయంతిని పురస్కరించుకుని, 6వ ఇంజనీర్స్ డే ఘనంగా నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమానికి ముఖ్య అతిథి గా ఆంధ్ర ప్రదేశ్ కమిషనర్ పిరియా అధికారి, జల పనరుల శాఖ జాయింట్ డైరెక్టర్ శ్రీ కె. సుబ్బారాయ శాస్త్రి, విచ్చేశారు. ఆయన మాట్లాడుతూ ఈ సందర్భంగా ఇంజనీర్స్ డే యొక్క డీప్ "ఇంజనీరింగ్ ఏ రెసిలెంట్ ఫ్యూచర్: బిల్డింగ్ ట్రైంగర్, స్పార్టర్, సేఫర్", ఈ స్ఫూర్తిని విద్యార్థులంతా తమలో అవగతం చేసుకోవాలని కోరారు. అలాగే తన వివేకవంతమైన ఉపన్యాసంతో ఇంజనీరింగ్ రంగంలో తాజా పురోగతి మరియు సమూహా మార్పులపై లోతైన అవగాహన విద్యార్థులకు కల్పించారు. ఈ కార్యక్రమంలో సీతం డైరెక్టర్ డాక్టర్ మజ్జి శశిభూషణరావు, మాట్లాడుతూ

విద్యార్థులు తమ విద్యా విషయాలలో రాజీందడమే కాకుండా వాస్తవ ప్రపంచ సవాళ్లను ఎదుర్కోవడానికి మరియు సమాజంపై శాశ్వత ప్రభావాన్ని చూపడానికి వారి ఇంజనీరింగ్ నైపుణ్యాన్ని ఉపయోగించుకోవాలని సూచించారు. అలాగే ఈ కార్యక్రమంలో ఇంజనీర్స్ డే వేడుకలను పురస్కరించుకుని సివిల్ ఇంజనీరింగ్ విభాగం నిర్వహించిన వివిధ కార్యక్రమాల్లో ప్రతిభ కనబరిచిన విద్యార్థులకు సర్టిఫికేట్లు మరియు బహుమతులు ముఖ్య అతిథి చేతుల మీదుగా అందజేశారు. ఈ కార్యక్రమంలో సీతం కళాశాల ప్రెసిడెంట్ డాక్టర్ డి.వి. రామమూర్తి వైస్ ప్రెసిడెంట్ డాక్టర్ సి.హెచ్. వెంకట లక్ష్మి వీ వైస్ ప్రెసిడెంట్ డాక్టర్ డి.డి.వి.ఎ. నాయుడు వీ సివిల్ ఇంజనీరింగ్ విభాగాధిపతి డాక్టర్ జి. రవి కిషోర్ వీ ఇతర విభాగాధిపతులు, అధ్యాపకులు మరియు విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

  
 SPOC, IQAC  
 Satya Institute of Technology  
 and Management  
 Vizianagaram-535002 (A.P)

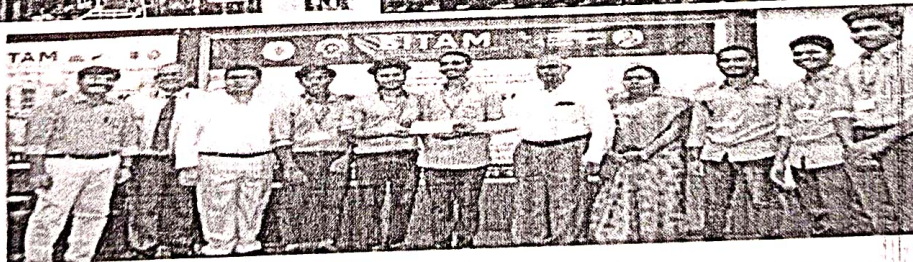
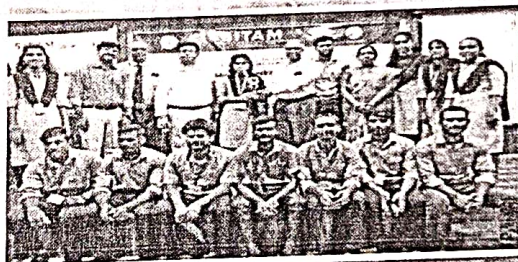
Principal  
 Satya Institute of Technology And Management  
 Gajularega, Vizianagaram-535002





**అభివృద్ధి**  
Power of People

సీతంలో ఘనంగా ఇంజనీర్స్ డే వేడుకలు

[illegible]

SPC IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-635002 (A.P.)



Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002





# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P.)

Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp, Instagram:/sitamvzm  
Telephone No: 9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: SGVP JNTUGV CODE: B6 SBTET CODE: 649

### DEPARTMENT OF CIVIL ENGINEERING

**TITLE OF THE SEMINAR: " A Seminar on NATIONAL ENTREPRENEURSHIP DAY "**

**DATE: 09/11/2023**

**RESOURCE PERSONS:** Mr. B. R. Pradeep Varma, Director of Nanolite Infratech Pvt.Ltd., and Mr. Dhiraj Varma, Director of Technical & Operation

- **Objective:** The main objective of to undertake threshold activities round the year to generate awareness, trigger creative tendency, motivate to take a choice of entrepreneurship as career and promote innovation and start-up ecosystem, and culture among students and faculties in campus.

- **Report:**

SITAM College Hosts a Day of Entrepreneurial Enlightenment on National Entrepreneurship Day at Vizianagaram, November 9th 2023.

Satya Institute of Technology and Management incites "National Entrepreneurship Day" on 9th November 2023 instituting a day marked by inspiration and intellection.

The day ushered with an exhilarating briefing to the students, as Mr. B. R. Pradeep Varma, Director of Nanolite Infratech Pvt.Ltd., and Mr. Dhiraj Varma, Director of Technical & Operation at the same company provided informative presentations about advancing sustainable solutions within the construction industry.

Dr. M. Sashibhushana Rao, Director, SITAM expounded that Entrepreneurship is not confined to business but it's about addressing real world problems and creating a positive societal impact.

Dr. D. V. Ramamurthy, Principal, SITAM encouraged all the students to harness their creative energies emphasizing that their entrepreneurial endeavours have the potential to redefine the future.

Dr. G. Ravi Kishore, EDC Coordinator, faculty members and students of SITAM participated in the event.

- **Benefits in terms of Learning/Skill/Knowledge obtained:** Entrepreneurs' Day is celebrated worldwide to acknowledge entrepreneurship and individuals becoming entrepreneurs. The day underscores the role played by entrepreneurs in propelling innovation,

**SPOC IQAC**

Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)

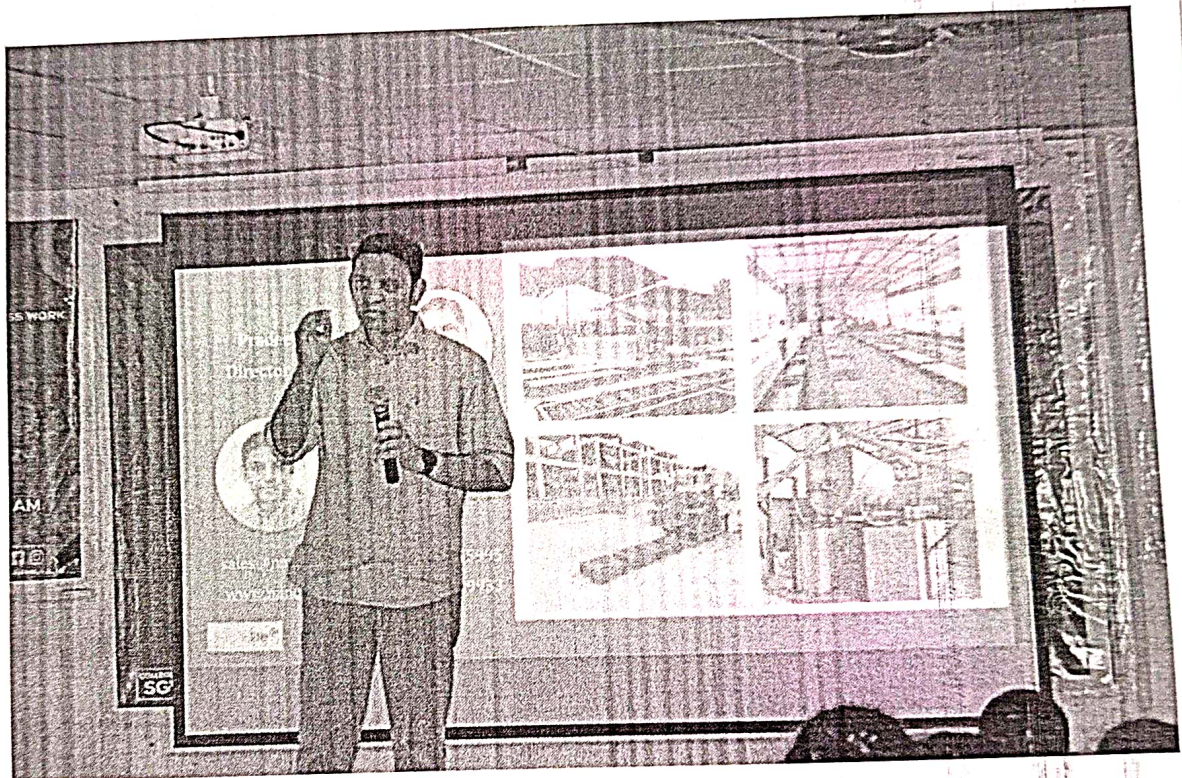



**Principal**  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002



creating employment and nurturing economic development across sectors and industries in countries. Entrepreneurship refers to the process of starting and running a new business or venture with the goal of creating value, generating profits, and addressing a specific need or opportunity in the market. Entrepreneurs are individuals who take on the role of creating and managing businesses, often by identifying innovative ideas, products, or services and turning them into viable and sustainable enterprises.

- Video URL: <https://youtu.be/I13RqKg5b7eg?si=F87R8rp1XAVEfT3s>
- Attachments : Photos and Paper clippings are given below



  
SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)

  
Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002







SPSC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)



Satya Institute of Technology and Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002





## విశాలంధ్ర

సీతం లో సాంకేతిక రంగం లో ముఖ్యమైన  
యాంత్రిక నాణ్యత అంశాలపై కార్యశాల

విశాలంధ్ర-విజయనగరం లో :  
స్థానిక గాజులరేగ పరిధిలో గల సీతం  
ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో మెకానికల్  
ఇంజనీరింగ్ విభాగం ఆధ్వర్యంలో  
గురువారం మెకానికల్ విభాగానికి  
వెందిన రెండు మూడు మరియు నాలుగు



సంవత్సరం ఇంజనీరింగ్ విద్యార్థులకు అప్లికేషన్స్ ఆఫ్ నాన్ డిప్రిక్టివ్ టెస్టింగ్  
మెథడ్స్ అనే అంశంపై ప్రత్యేక కార్యశాల నిర్వహించారు. ముఖ్య అతిథిగా  
విచ్చేసినటువంటి ఎన్.డి.టి ట్రైనర్ డి. వి.వి సరేంద్ర కుమార్ మాట్లాడుతూ ఈ  
కోర్స్ ప్రాముఖ్యతను, ఈ ఎన్డిటి ని ఉపయోగించడం ద్వారా పరిశ్రమలోని  
యంత్ర సామగ్రి, పరికరాల నాణ్యతను, మన్నికను పెంపొందించవచ్చని విద్యార్థులకు  
పూర్తి స్థాయిలో దీనిగొప్పతనాన్ని తెలియజేసి, విద్యార్థుల్లో శిక్షణ నైపుణ్య  
లపై ఆసక్తి కలిగేలా బోధించారు. ఆర్విఎస్ ఉపాధి కల్పన అధికారి చందన్  
మాట్లాడుతూ సీతం కళాశాలలో ఎన్డిటి పై ఆసక్తి, ఉత్సాహం ఉన్న ప్రతి ఒక్క  
విద్యార్థి ఉపాధి అవకాశాలు కల్పిస్తామని తెలియజేశారు. ఆర్ వి ఎస్ బృందం  
నిపుణులతో నిర్వహించి ఈ రెండు రోజులు వర్క్ షాపులో మెకానికల్ ఇంజ  
నీరింగ్ విద్యార్థులకు నాన్ డిప్రిక్టివ్ టెస్టింగ్ పద్ధతులపై పూర్తి అవగాహన  
కల్పించారు. ఈ సందర్భంగా కళాశాల డైరెక్టర్ డాక్టర్ మజ్జి శశి భూషణరావు  
మాట్లాడుతూ విద్యార్థులకు ఈ రంగంలో శిక్షణ ఇచ్చి నర్టిఫికేషన్ చేయించి  
సక్రమ మైన భవిష్యత్తు ప్రణాళిక అందించడం ద్వారా విద్యార్థులకు సత్వర  
మరియు పటిష్టమైన ఉపాధి అవకాశాలు కల్పించవచ్చని తెలిపారు. కళా శాల  
ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ డి.వి రామమూర్తి మాట్లాడుతూ నాన్ డిప్రిక్టివ్ టెస్టింగ్  
మెథడ్స్ పై తనకున్న అనుభవాలు పంచుకుంటూ, మెకానికల్ విభాగంలో నాన్  
డిప్రిక్టివ్ టెస్టింగ్ యొక్క ఉపయోగాన్ని విద్యార్థులకు తెలియజేశారు. మెకానికల్  
విభాగాధిపతి సి.హెచ్ వెంకట లక్ష్మి విద్యార్థులకు ఎన్.డి. టి పై గూఢచరలు  
అందించారు.

ఈ కార్య క్రమ  
ంలో అధ్యా  
పకులు విద్యా  
ర్థులు ఎంతో  
ఉత్సాహంగా  
పాల్గొన్నారు.

**విశాలంధ్ర**  
తెలుగు జాతీయ దినపత్రిక  
**పాఠకముఖ కావలెను**  
విజయనగరం ఇంజనీరింగ్ విశాలంధ్ర ముఖ్య కార్యదర్శి  
ఈ క్రింది చురుకైన శిక్షణాపథ్యం ద్వారా  
కార్యశాల : అభ్యర్థులకు సముదాయం అందించును. అవగాహన  
కలిగి ఉండడంలో పాటు కనీసం ఇంటర్ చెంది ఉండాలి.

SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P.)

Principals  
Satya Institute of Technology  
Gajularega, Vizianagaram-535002



## సీతంలో జాతీయ వ్యవస్థాపక దినోత్సవ వేడుకలు

మాధనపూర్, నవంబర్ 9, ప్రభాతవార్త  
స్థానిక గాజులరేగ పరిధిలో గల సీతం ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో జాతీయ వ్యవస్థాపక దినోత్సవ వేడుకలకు ఆతిథ్యమిచ్చింది. ఈ కార్యక్రమంలో వర్తమాన పారిశ్రామికవేత్తలు, అధ్యాపకులు, వ్యాపార మరియు అవిష్కరణ ప్రపంచంలోకి ప్రవేశించడానికి ఉత్సాహం గా ఉన్న విద్యార్థులు సమావేశమయ్యారు. ఈ కార్యక్రమానికి నేనోలైట్ ఇన్స్టాటర్ వ్యవస్థాపకుడు బి. ఆర్. ప్రదీప్ వర్మ, ధీరజ్ వర్మ విశిష్ట పక్షాలుగా విచ్చేసారు. వారి విశేషమైన ప్రయాణాలు విద్యార్థులలో ఔత్సాహిక పారిశ్రామికవేత్తలకు మార్గదర్శక కాంతిగా పనిచేస్తాయని చెప్పడంలో అత్యంతో శ్రద్ధుని వర్మ తన ప్రసంగంలో వ్యవస్థాపకతలో సృజనాత్మకత, అనుకూలత ప్రాముఖ్యతను వివరించారు. విదైనా విజయవంతమైన వెంచర్లకు అవిష్కరణ మూలస్థంభమని ఆయన చెప్పారు. వృద్ధికి అవకాశాలుగా సహజము స్వీకరించమని హాజరైన వారిని ప్రోత్సహించారు. ప్రదీప్ వర్మ, నిర్మాణ పరిశ్రమలో స్థిరమైన పరిష్కారాలను అభివృద్ధి చేయడం గురించి వివరించారు. సీతం టైలెక్టర్ డా.మణ్ణి శశి భూషణ రావు, ఎంట్రప్రెన్యూర్షిప్ అనేది వ్యాపారానికి పరిమితం కాదని, వాస్తవ ప్రపంచ సమస్యలను పరిష్కరించడం, సానుకూల సామాజిక ప్రభావాన్ని సృష్టించడమని వివరించారు. సీతం ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ డి.వి. రామమూర్తి, విద్యార్థులందరూ తమ సృజనాత్మక శక్తులను ఉపయోగించుకోవాలని ప్రోత్సహించారు. వారి వ్యవస్థాపక ప్రయత్నాలు భవిష్యత్తును పునర్నిర్మించగల సామర్థ్యాన్ని కలిగి ఉన్నాయని నాక్వి చెప్పారు. ఈడీసీ కో-ఆర్డినేటర్ డాక్టర్ జి.రవికిషోర్, సీతం అధ్యాపకులు, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.



Date: 10/11/2023, Edition: Vishakapatnam(Vishakapatnam main), Page: 10  
Source : <https://epaper.vaartha.com/>

RNI/APTEL No. 2014/59564

## మమర్

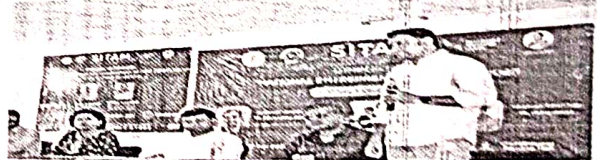
తెలుగు దినపత్రిక

OF THE PEOPLE

## సీతంలో జాతీయ వ్యవస్థాపక దినోత్సవ వేడుకలు



విజయనగరం, నవంబరు 09(పవర్ న్యూస్): స్థానిక సీతం ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో జాతీయ వ్యవస్థాపక దినోత్సవ వేడుకలు గురువారం జరిగాయి. ఈ కార్యక్రమంలో వర్తమాన పారిశ్రామికవేత్తలు, అధ్యాపకులు, వ్యాపార మరియు అవిష్కరణ ప్రపంచంలోకి ప్రవేశించడానికి ఉత్సాహంగా ఉన్న విద్యార్థులు హాజరయ్యారు. ఈ కార్యక్రమానికి "నేనోలైట్ ఇన్స్టాటర్" వ్యవస్థాపకులు బి. ఆర్. ప్రదీప్ వర్మ మరియు ధీరజ్ వర్మ విశిష్ట పక్షాలుగా విచ్చేసి, వారి అనుభవాలు వివరించారు. ధీరజ్ వర్మ మాట్లాడుతూ వ్యవస్థాపకతలో సృజనాత్మకత మరియు అనుకూలత యొక్క ప్రాముఖ్యతను వివరించారు. విదైనా విజయవంతమైన వెంచర్లకు అవిష్కరణ మూలస్థంభమని వివరించారు. వృద్ధికి అవకాశాలుగా సహజము స్వీకరించమని



హాజరైన వారిని ప్రోత్సహించారు. ప్రదీప్ వర్మ మాట్లాడుతూ నిర్మాణ పరిశ్రమలో స్థిరమైన పరిష్కారాలను అభివృద్ధి చేయడం గురించి వివరించారు. సీతం టైలెక్టర్ డాక్టర్ మణ్ణి శశి భూషణ రావు మాట్లాడుతూ ఎంట్రప్రెన్యూర్షిప్ అనేది వ్యాపారానికి పరిమితం కాదని, వాస్తవ ప్రపంచ సమస్యలను పరిష్కరించడం మరియు సానుకూల సామాజిక ప్రభావాన్ని సృష్టించడమని వివరించారు. సీతం ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ డి.వి. రామమూర్తి మాట్లాడుతూ విద్యార్థులందరూ తమ సృజనాత్మకతను ఉపయోగించుకోవాలని, వారి వ్యవస్థాపక ప్రయత్నాలు భవిష్యత్తును పునర్నిర్మించగల సామర్థ్యాన్ని కలిగి ఉన్నాయని తెలిపారు. ఈ కార్యక్రమంలో ఈడీసీ కో-ఆర్డినేటర్ డాక్టర్ జి.రవికిషోర్, సీతం అధ్యాపకులు, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

Signature of Coordinator  
(Smt. M. BHARGAVI)

SPDC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)



Signature of HOD

(Dr. G. RAVI KISHORE)

Satya Institute of Technology and Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002





# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P.)

Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam Sgvp, Instagram: /sitamvzm

Telephone No. 9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: SGVP

JNTUGV CODE: B6

SBTET CODE: 649

### DEPARTMENT OF CIVIL ENGINEERING

**TITLE OF THE EVENT:** "One day Workshop on Pre-Cast Concrete Structure Design Techniques"

**DATE:** 18<sup>th</sup> May 2024

**RESOURCE PERSONS:** Mr. Hemanth Kumar, the esteemed Managing Partner of Shriyan Engineering Associates, Visakhapatnam

- **Objective:** To undertake threshold activities round the year to generate awareness, trigger creative tendency, motivate to take a choice of entrepreneurship as career and promote innovation and start-up ecosystem.

In a bid to foster a culture of innovation and mentorship, Satya Institute of Technology and Management (SITAM) hosted a dynamic session titled "InnovateX: Where Ideas Meet Mentorship" on 18th May 2024. The session served as a platform for academicians, and students to converge and exchange ideas aimed at driving innovation in engineering and beyond.

Mr. Hemanth Kumar, the esteemed Managing Partner of Shriyan Engineering Associates, Visakhapatnam, delivered an enlightening presentation during the session. With his extensive experience and profound insights, Mr. Kumar shed light on the pivotal role of mentorship in nurturing innovative ideas and shaping the future of engineering.

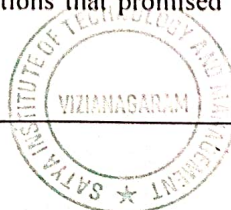
Dr. M Sashibhusana Rao, Director of SITAM, emphasized the crucial role of collaborative innovation in driving societal progress and shaping the future. He also emphasized on commitment to integrating mentorship into its academic and entrepreneurial programs, ensuring that students are equipped with both technical skills and the entrepreneurial mindset essential for success.

Dr. D V Ramamurthy, Principal of SITAM, also graced the occasion and shared his invaluable perspectives on the significance of collaborative innovation in academia and industry. His visionary outlook resonated with the audience, inspiring them to leverage mentorship as a catalyst for transformative change.

The presence of Mr. Gowtham Kumar, Assistant Professor of the Civil Engineering Department and IIC Member, alongside esteemed faculty members and enthusiastic students of SITAM, added vibrancy to the session. Their active participation underscored the commitment of the academic community towards nurturing a culture of innovation and collaboration.

The session not only provided a platform for knowledge exchange but also laid the groundwork for future collaborations that promised to drive innovation and progress in the field of engineering.

SPO, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P.)



Principal  
Satya Institute of Technology and Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002



- **Benefits in terms of Learning/Skill/Knowledge obtained:** It is celebrated worldwide to acknowledge entrepreneurship and individuals becoming entrepreneurs. The day underscores the role played by entrepreneurs in propelling innovation, creating employment and nurturing economic development across sectors and industries in countries. Entrepreneurship refers to the process of starting and running a new business or venture with the goal of creating value, generating profits, and addressing a specific need or opportunity in the market. Entrepreneurs are individuals who take on the role of creating and managing businesses, often by identifying innovative ideas, products, or services and turning them into viable and sustainable enterprises.
- **Video URL:** <https://youtu.be/IgkUA3GL-K0?si=hklySkU6h2XQDH0z>
- **Attachments:** Photos and Paper clippings are given below

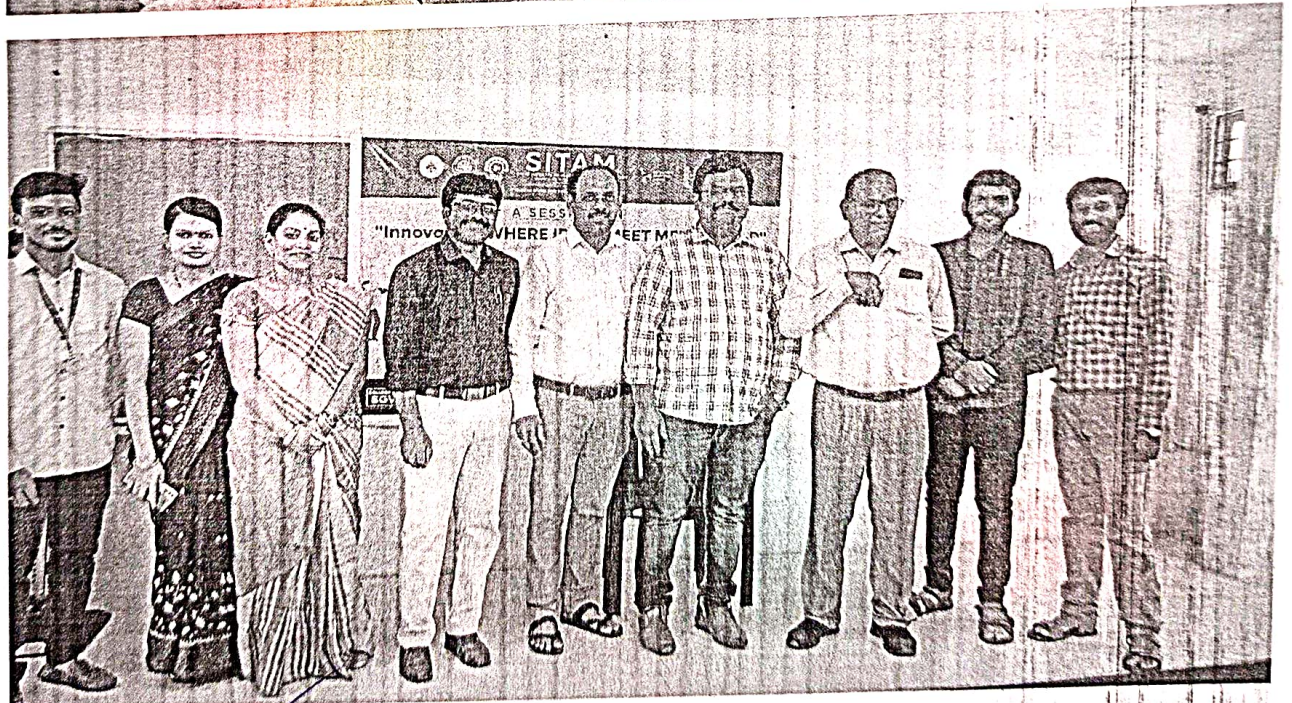



SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)



Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002





  
**SPOC, IQAC**  
 Satya Institute of Technology  
 and Management  
 Vizianagaram-535002 (A.P)



Principal  
 Satya Institute of Technology And Management  
 Gajularega, Vizianagaram-535002





## గీతంలా ఇగ్నోవేట్ ఎక్స్ - వేర్ ఐడియాస్ మీట్ మెంట్ ల్లోపై సెమినార్

విశాఖపట్నం, మే 18: ప్రజాస్వామ్య పార్టీ ఆధ్వర్యంలో విశాఖలోని విద్యార్థులకు ప్రజాస్వామ్య పార్టీ గీతంపై సెమినార్ నిర్వహించారు. ఈ సందర్భంగా ప్రజాస్వామ్య పార్టీ నేతలు విద్యార్థులకు గీతంపై వివరణ ఇచ్చారు. ప్రజాస్వామ్య పార్టీ గీతం ప్రజాస్వామ్య పార్టీ ఐడియాస్ మీట్ మెంట్ లోపై సెమినార్ నిర్వహించారు. ప్రజాస్వామ్య పార్టీ గీతం ప్రజాస్వామ్య పార్టీ ఐడియాస్ మీట్ మెంట్ లోపై సెమినార్ నిర్వహించారు.



ప్రజాస్వామ్య పార్టీ గీతం ప్రజాస్వామ్య పార్టీ ఐడియాస్ మీట్ మెంట్ లోపై సెమినార్ నిర్వహించారు. ప్రజాస్వామ్య పార్టీ గీతం ప్రజాస్వామ్య పార్టీ ఐడియాస్ మీట్ మెంట్ లోపై సెమినార్ నిర్వహించారు.

విశాఖపట్నం  
అనంతపురం  
అల్లూరి సీతారామరాజు

# వారం

ఆదివారం, 19 మే, 2024

## గీతంలా ఇగ్నోవేట్ ఎక్స్ - వేర్ ఐడియాస్ మీట్ మెంట్ ల్లోపై సెమినార్

ప్రజాస్వామ్య పార్టీ గీతం ప్రజాస్వామ్య పార్టీ ఐడియాస్ మీట్ మెంట్ లోపై సెమినార్ నిర్వహించారు. ప్రజాస్వామ్య పార్టీ గీతం ప్రజాస్వామ్య పార్టీ ఐడియాస్ మీట్ మెంట్ లోపై సెమినార్ నిర్వహించారు.

విశాఖపట్నం  
అనంతపురం  
అల్లూరి సీతారామరాజు

# వారం

ఆదివారం, 19 మే, 2024

Date : 19/05/2024 Edition Name :  
ANDHRA PRADESH( VIZIANAGARAM )  
PageNo : 04

Signature of Coordinator  
( Smt. M. BHARGAVI )

SPOC/2024  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P.)



Signature of HOD  
(Dr. G. RAVIKISHORE)  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002





## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

(NAAC Accredited, Approved by A.I.C.T.E & Permanently Affiliated to JNTU Gurajada, Vizianagaram)

Gajularega, Vizianagaram, Andhra Pradesh 535002

E-Mail: sitam@sitam.co.in

Website: www.sitam.co.in

DEPARTMENT OF MECHANICAL ENGINEERING

**TITLE OF THE WORKSHOP:** Two day workshop on "Workshop on Designing Solar PV Systems"

**DATE AND VENUE:** 05<sup>TH</sup> FEB 2024 & 06<sup>TH</sup> FEB 2024

**RESOURCE PERSONS:** B. PURUSHOTTAM CHARY, MANAGER, GREENVION ENERGY TECHNOLOGIES, Hyderabad

A Two-day workshop on Design Solar Energy of PV Systems was organized by the Department of Mechanical Engineering at SITAM Engineering College, Gajularega. **B. PURUSHOTTAM CHARY**, who was present as the chief guest, said that the generation of electricity through solar and wind energy will increase in the coming period. This will prevent the depletion of the natural resources of the country. It is stated that due to the use of electricity in various forms, harmful actions are taking place in the earth. He said that alternative ways should be explored to stop these, electricity can be generated by using wind and solar waves. Engineering students will get good employment opportunities in this field. Also in this program the Director of SITAM Educational Institutions Mr. Dr. Majji Shashi Bhushanam garu said for the workshop "Students need to know the technology of solar electricity and design of solar panels. They are able to provide natural resources. In this program the College Principal Dr. D.V.Ramamurthy said that it is important for students to get skills through hands on experience like this workshop.

### Introduction:

Green Energy Technologies Company Manager B. Purushottam Chary was the Chief Guest for this workshop. Students have an opportunity to learn about various topics and the difference between renewable energy sources, power and energy calculation, load analysis, component selection, battery safety, voltage commissioning process, calculations related to mounting PV arrays are explained to the students in a comprehensible manner. Due to the achievement of electricity generation through solar and wind energy, natural resources have become more beneficial.

### Workshop Structure and Topics Covered:

The following topics were covered during the workshop:

- Present Energy Scenario in India.
- Introduction to Solar PV.
- Components of Solar PV System.
- Designing Standalone System.
- Financial Analysis.
- Practical section.

SPOC, IOAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002



Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002





## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

(NAAC Accredited, Approved by A.I.C.T.E & Permanently Affiliated to JNTU Gurajada, Vizianagaram)

Gajularega, Vizianagaram, Andhra Pradesh 535002

E-Mail: sitam@sitam.co.in Website: www.sitam.co.in

Students who attend the workshop will be able to perform the following:

- Differentiate between various renewable energy sources.
- Perform power and energy calculation.
- Perform Load Analysis, Component selection, battery safety, Voltage drops, commissioning procedures.
- Perform calculations related to mounting PV arrays.
- Optimize the match between an inverter and array, and perform sizing and interconnection calculations.
- Hands on experience on how to install a Solar PV System.
- Can Design and install a solar PV system for his home.

Practical sessions includes:

- Identify and measuring V-characteristics of a solar Photovoltaic Module
- Series and Parallel connections of a Photovoltaic Module
- Effect of Sun Tracking on Energy Generation

- a) Tilt Angles and
- b) Azimuth angles

Finding out the output performance Environmental Impacts on SPV Modules like

- a) Dust conditions
- b) Raining conditions

### Participant Feedback:

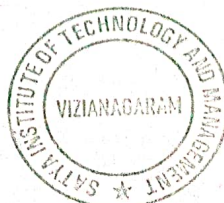
Throughout the workshop, participants were encouraged to provide feedback on their learning experience. The feedback received was overwhelmingly positive, with participants expressing their appreciation for the well-structured sessions, knowledgeable instructors, and the opportunity to gain hands-on experience and students will experience the technology of solar electricity and design of solar panels.

### Conclusion:

In conclusion, the Designing Solar PV Systems workshop has proven to be a highly valuable and enlightening experience for all attendees. Through engaging discussions and hands-on exercises, students gained a thorough understanding of how to effectively design solar PV systems tailored to various contexts and requirements.

The workshop not only equipped participants with theoretical knowledge but also provided them with the practical skills necessary to navigate the complexities of solar PV system design. Overall, the Designing Solar PV Systems workshop has empowered participants with the tools and confidence needed to embark on their journey towards implementing sustainable and efficient solar energy solutions. It has fostered a deeper appreciation for the role of solar PV technology in advancing renewable energy goals and addressing global environmental challenges. As participants leave the workshop, they carry with them not only newfound expertise but also a sense of purpose in contributing to a greener and more sustainable future through the deployment of solar PV systems.

SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)



Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002





## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

(NAAC Accredited, Approved by A.I.C.T.E & Permanently Affiliated to JNTU Gurajada, Vizianagaram)  
Gajularega, Vizianagaram, Andhra Pradesh 535002

E-Mail: [sitam@sitam.co.in](mailto:sitam@sitam.co.in)

Website: [www.sitam.co.in](http://www.sitam.co.in)



SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)

Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002







## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

(NAAC Accredited, Approved by A.I.C.T.E & Permanently Affiliated to JNTU Gurajada, Vizianagaram)  
Gajularega, Vizianagaram, Andhra Pradesh 535002

E-Mail: [sitam@sitam.co.in](mailto:sitam@sitam.co.in) Website: [www.sitam.co.in](http://www.sitam.co.in)

DEPARTMENT OF MECHANICAL ENGINEERING

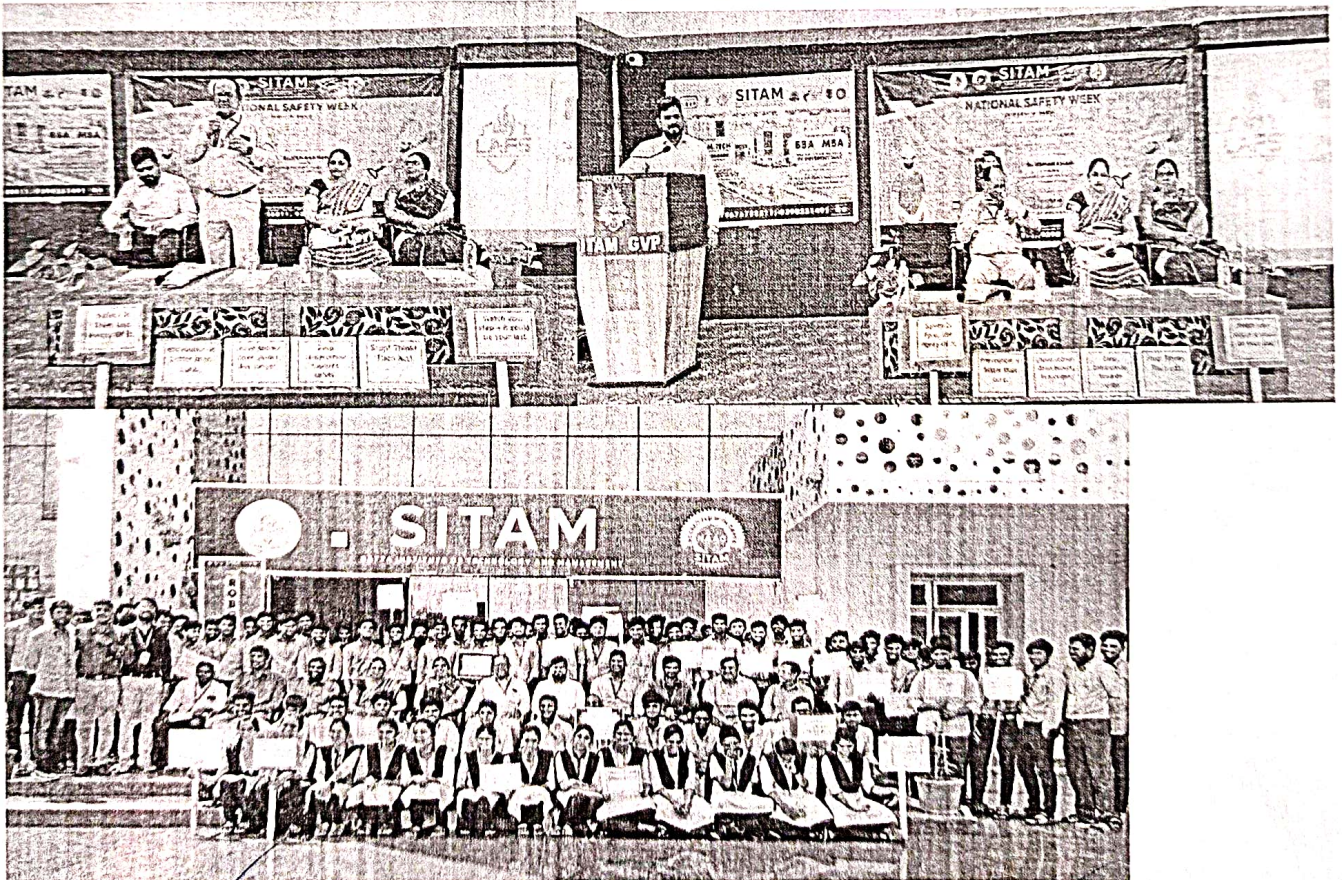
**TITLE OF THE WORKSHOP: One day Seminar on "SAFETY TRAINING AND EDUCATION"**

**DATE AND VENUE: 06<sup>TH</sup> MARCH 2024**

**RESOURCE PERSONS: Er. USMAN KHAN, Principal, Laman Academy of fire and Safety, Visakhapatnam**

The seminar at SITAM focused on the pivotal role of mechanical engineers in industrial safety. Addressing the importance of safety training and education, Mr. Usman Khan emphasized the direct impact of mechanical engineering decisions on workplace safety. Sessions covered risk assessment methodologies, innovations in safety technologies, and discussions on compliance with safety regulations.

Distinguished speaker provided insights into real-world applications, emphasizing the integration of safety protocols into the mechanical engineering curriculum. The event concluded with a commitment to fostering a safety-conscious culture among future mechanical engineers. Participants left with a deeper understanding of their responsibilities and the imperative to prioritize safety in their professional endeavors. The seminar successfully underscored the crucial link between mechanical engineering expertise and industrial safety.



**SPOC/JAC**  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)



**Principal**  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002





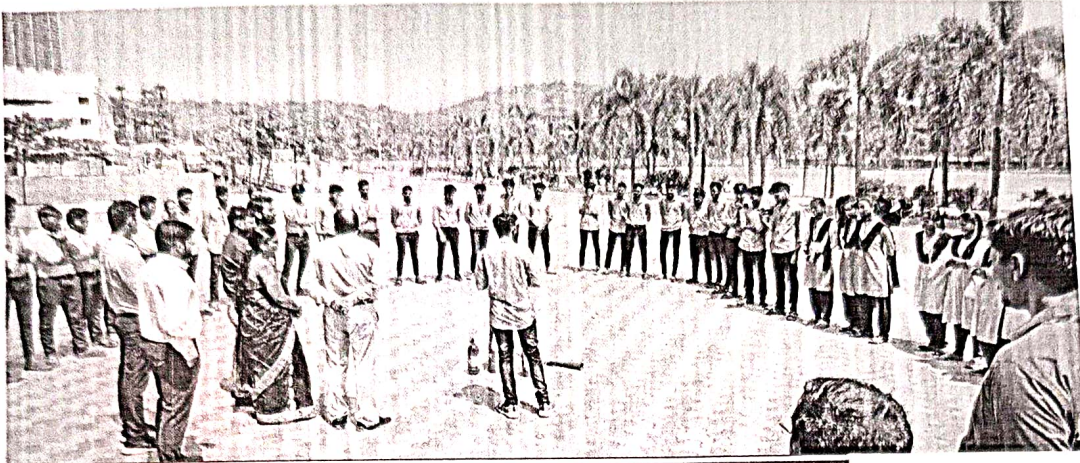
# SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

(NAAC Accredited, Approved by A.I.C.T.E & Permanently Affiliated to JNTU Gurajada, Vizianagaram)

Gajularega, Vizianagaram, Andhra Pradesh 535002

E-Mail: sitam@sitam.co.in

Website: www.sitam.co.in



## నీతంలో "పారిశ్రామిక అగ్ని భద్రత" పై అవగాహన కార్యక్రమం

విజయవాడలోని మెట్రో న్యూస్ : స్థానిక గాలనీకే వరదల్లోని నీరు అంతరించి కళాశాలలో నాశనం భద్రతా చారిత్రావల సంవత్సరంగా మెగానికల్ ఇంజనీరింగ్ విభాగం అధ్యక్షులలో విద్యార్థులకు పారిశ్రామిక అగ్ని భద్రత పై అవగాహన కార్యక్రమం అన్ని అంశాలను పరిశీలించి సురక్షిత పరిస్థితులలో ఉన్నట్లు నిర్ధారించింది. ఈ కార్యక్రమంలో మెగానికల్ ఇంజనీరింగ్ మరియు డిప్లొమా విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు. ఈ సందర్భంగా శ్రీ ఉప్పాల్ లాల్ పారిశ్రామిక రంగ కార్యకర్తల సమితి భద్రతా శిక్షణ ప్రమాదాల గురించి అభ్యంతర ప్రతిస్పందన ప్రారంభించి మంచి కీలకమైన అంశాలను మరియు వ్యక్తిగత రక్షణ మెరుగు, ప్రమాదవశాత్తు మంటలు వెలసిన అర్థంపై అనేక రకాల మంటలను అర్థం చేసుకున్నారు. ఎలా ఉపయోగించాలో తెలియజేశారు. అదేవిధంగా అగ్నిమాపక మరియు పారిశ్రామిక భద్రతలో మెగానికల్ ఇంజనీరింగ్ యొక్క ముఖ్యమైన పాత్రను వివరించారు మరియు ఈ రంగాల్లో ఉపాధిని మెరుగుపరచడానికి ఇంజనీరింగ్, తరువాత డిప్లొమా వీలైతే సురక్షిత కార్యక్రమం గురించి వివరించారు.



ఈ కార్యక్రమంలో స్థానిక పారిశ్రామిక భద్రతా చారిత్రావల ప్రాముఖ్యతను వివరించారు. నీటిం కళాశాల పరిస్థితులలో డి.వి.రామ మూర్తి మాట్లాడుతూ పారిశ్రామిక సైట్ మరియు భద్రతలో, సురక్షిత యొక్క ప్రాముఖ్యతను వివరించారు. మెగానికల్ ఇంజనీరింగ్ విభాగంపై సీ.పాల్ వెంకటలక్ష్మి మాట్లాడుతూ విద్యార్థులకు ఇటువంటి అవగాహన కార్యక్రమం నిర్వహించడం చాలా అవసరమని, అలాగే పూర్వ మెగానికల్ విద్యార్థులు సైట్ సురక్షితంగా ప్రమాద పరిస్థితులలో ఉన్నట్లుగా పొందారని ఈ సందర్భంగా

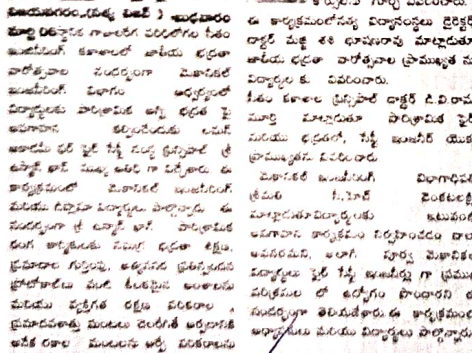
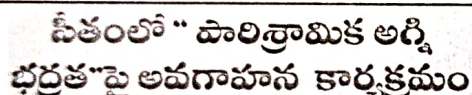
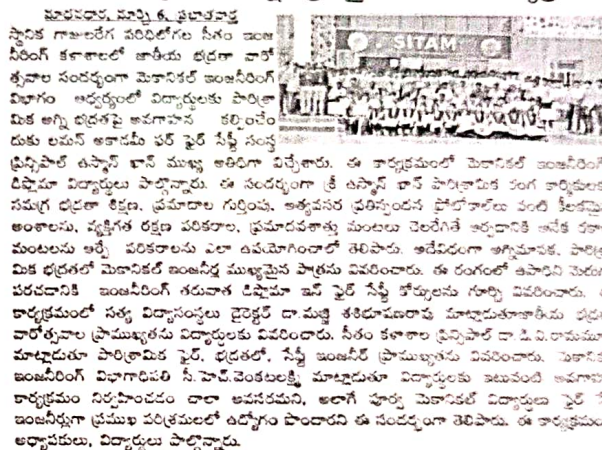
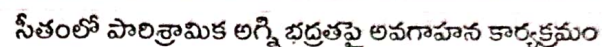
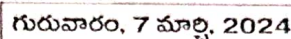
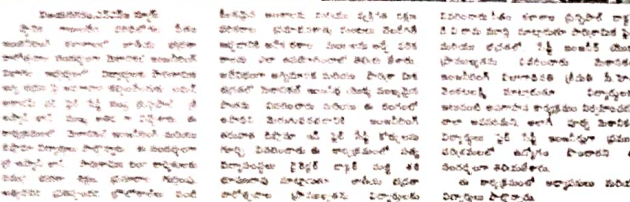
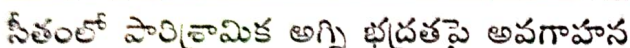


**SPOC, IQAC**  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)

**Principal**  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002







Principal  
Gajulareya, Vizianagaram-535002

SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)





**SITAM**

**SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT**

Gajularega, Vizianagaram, Andhra Pradesh, India-535002.

Accredited by "NAAC"

Approved by AICTE and Affiliated to JNTU Gurujada, Vizianagaram

Email: sitam@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in

Telephone No: 9676788811, 8978812341/2, Land Line: 08922-234775



**Department of Mechanical Engineering**

**TITLE - A TWO DAY WORKSHOP ON "APPLICATIONS OF NON DESTRUCTIVE TESTING IN INDUSTRIAL SECTORS"**

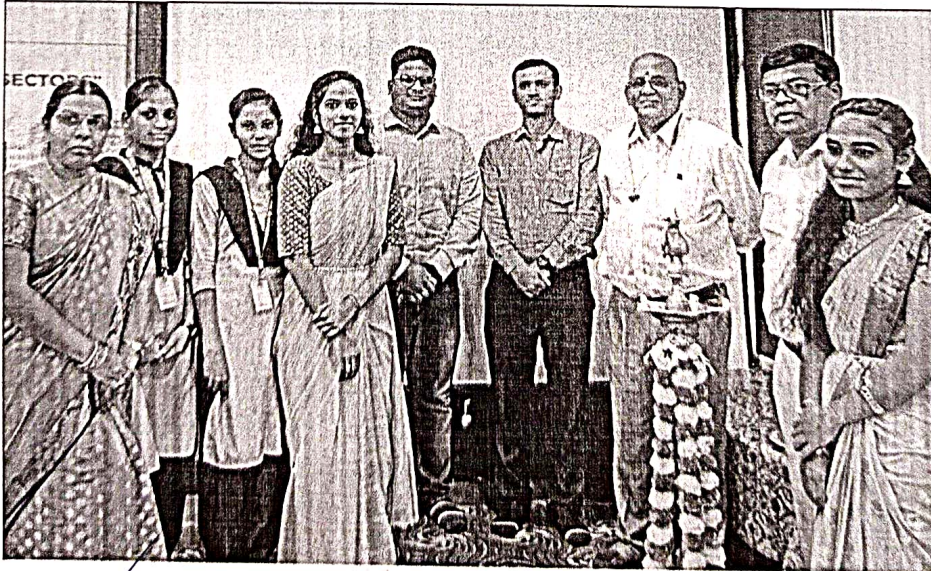
**DATE(s) - 09 & 10 NOVEMBER 2023**

**VENUE - A/C Seminar Hall, SITAM College.**

**RESOURCE PERSON - Sri D.V.V.Narendra Kumar  
(Trainer in ASNT Level III and PCN Level III)**

The Department of Mechanical Engineering of SITAM Engineering college has organised a two day workshop on "Applications of Non Destructive Testing In Industrial Sectors", in association with RVS Quality Certification Pvt.Ltd. Hyderabad, on 9<sup>th</sup> and 10<sup>th</sup> of November 2023. The Mechanical Engineering students of Final year, Third year and Second year and the faculty members were the audience and they all participated enthusiastically.

The resource person is Sri D.V.V. Narendra Kumar, a well experienced and professional and qualified trainer in ASNT Level III and PCN Level III in Non Destructive Testing. The training sessions started after the Jyothi Prajwalan ceremony in SITAM College's seminar hall on date 09-11-2023 at 11.00 AM.



1

**SPOC, IQAC**  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P.)



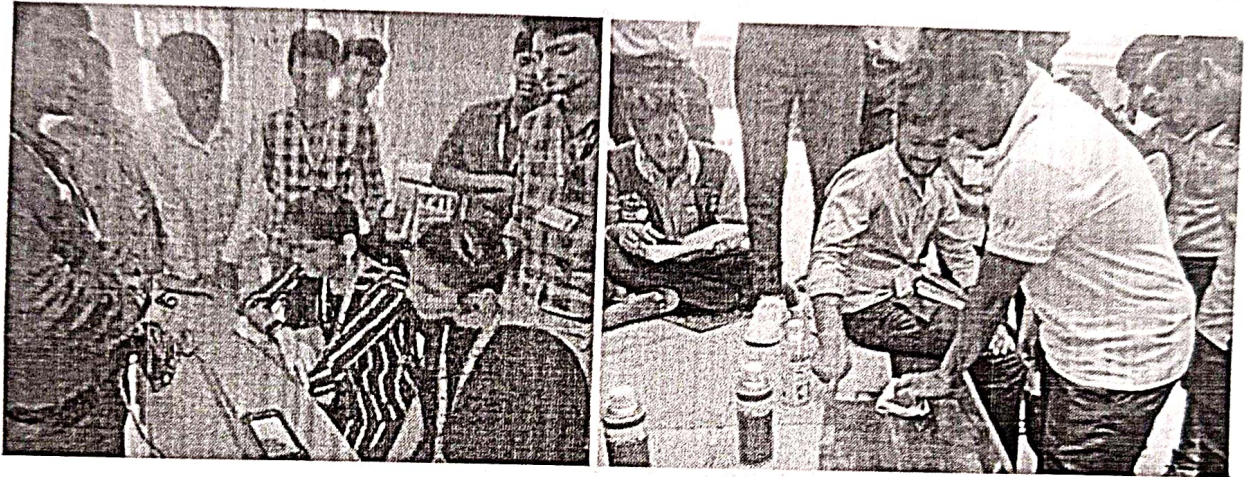
**Principal**  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002



The students of final year, third year and second year actively participated and shown a superlative enthusiasm and keen interest. They were curious and excited about the hands on experience while performing the live demonstrations for students in batches and year wise manner. The team of technicians were qualified NDT technicians in LEVEL II as per ASNT norms and have more than 10 years of field experience.

The visual inspection was done with a Boroscope equipment with a camera attached to a cable on one end and other end to the equipment with monitoring screen. The corrosion inside a long pipes and tubes are observed, inspected and visualised.

The Liquid Penetrant Test was performed on the weld seam on welded plates. Cleanser/ cleaner, Penetrant, White Contrast Developer Aerosol Cans were used for the demonstration. Dwell time, penetrant developer reactions, defects and their interpretations were discussed



The Magnetic Particle Test was performed on the weld seam on welded plates. Permanent Magnetic Yoke method is used for this demonstration. Cleanser/ cleaner, wet magnetic particles spray, White Contrast Developer Aerosol Cans, Insta Check ML -72B Magnetic Ink were used for the demonstration.

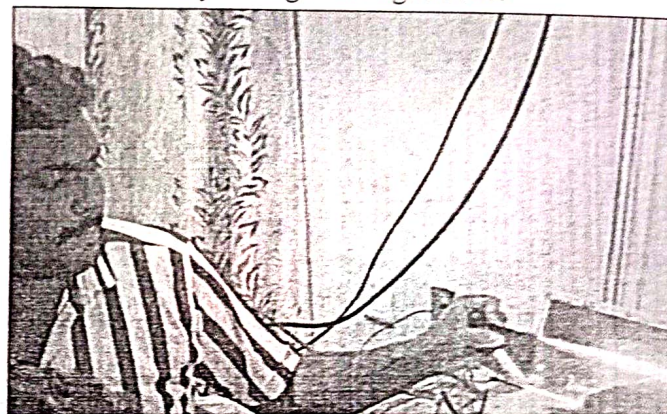




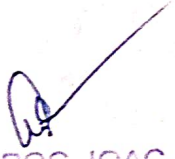
The Ultrasonic Test was performed on the weld seam on welded plates. Ultrasonic Testing Equipment (MOD Sonic – Einstein 2TFT), V2 Block, Test Block, U Block, Probes and Transducers are used for demonstration. Calibrations and interpretations of defects are well explained.


The Radiographic Film Inspection was done under white backlight equipment. Different films and different interpretations and appearances of welding defects of welded joints on the radiographic films were studied and explained.

All the students participated enthusiastically and curiously enough throughout the



workshop. They utilised the opportunity to the fullest and were very happy and they thanked the management and department for conducting these kind of workshops.

  
SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)

  
Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002





# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

**Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi**

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P)

Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp, Instagram: /sitamvzm

Telephone No: 9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: SGVP

JNTUGV CODE: B6

SBTET CODE: 649

**Title of the Event:** HYPERVERGE ACADEMY Awareness Seminar

**Date:** January 2024

**Resource Person:** Kumari Meka Gayatri, Founder, Hyper Verge Academy, and IIT Madras Graduate

**Report on HYPERVERGE ACADEMY Awareness Seminar at SITAM**

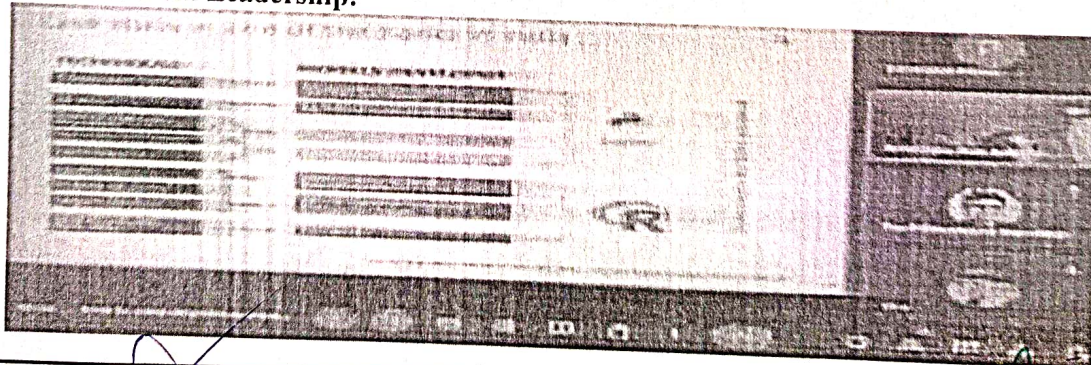
### Event Overview:

SITAM Engineering College hosted an awareness seminar conducted by Kumari Meka Gayatri, the founder of Hyper Verge Academy. The seminar aimed to enlighten students on new skills in the computer field, upcoming technological trends, and strategies for excelling in interviews and oral exams.

### Key Highlights:

- **Skills Development:** Kumari Meka Gayatri emphasized the need for students in rural areas to bridge the gap in analytical knowledge and understanding of modern technologies.
- **Technological Trends:** Insights were provided into evolving trends in the tech sector and the importance of staying updated to remain competitive.
- **Job Opportunities:** The speaker elaborated on how Hyper Verge Academy offers unique training programs and job opportunities tailored for SITAM students.
- **Interview Preparation:** Detailed guidance on facing interviews and oral exams effectively was shared.

### Remarks from Leadership:



• Dr.  
Majji

SPOC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P.)



Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002





# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

**Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi**

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P)

Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp, Instagram:/sitamvzm

Telephone No:9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: SGVP

JNTUGV CODE: B6

SBTET CODE: 649

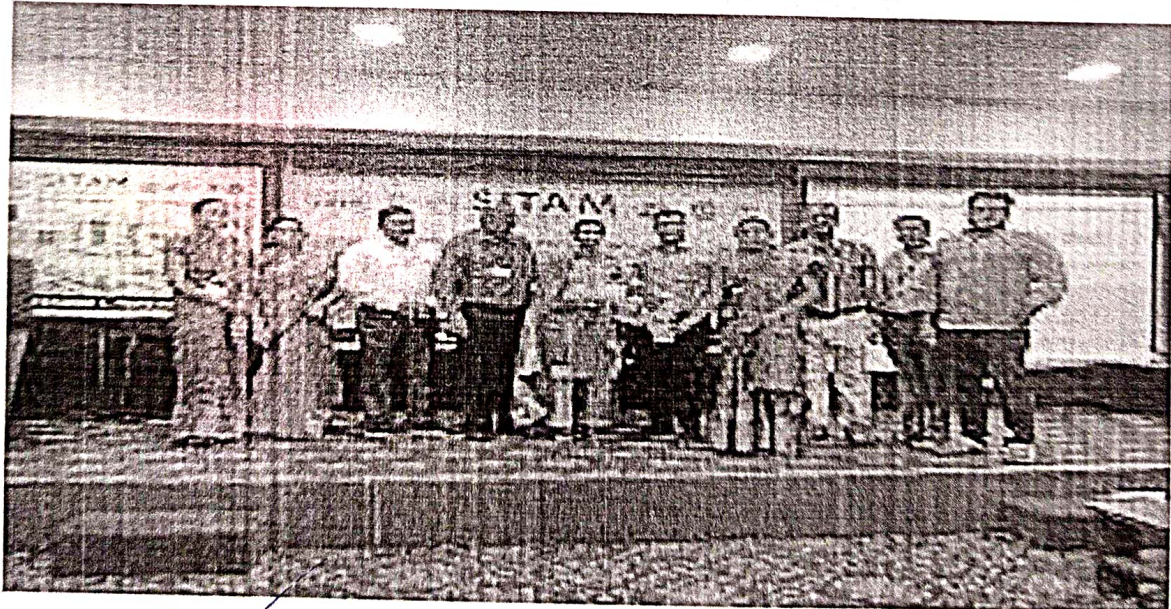
Sasibhushan Rao, Director of SITAM, urged students to leverage such opportunities to propel their careers forward.

- Dr. DV Ramamurthy, Principal, along with Vice Principals Ms. Venkatalakshmi and Dr. Damodar Naidu, participated in the discussion and encouraged students to actively engage with the content.
- Dr. Venumadhav Rao, Head of the Computer Science Department, praised the initiative and its potential impact on students' development.

### Acknowledgments:

Chairman Sri Botcha Satyanarayana and Secretary & Correspondent Dr. (Mrs.) Botcha Jhansi Lakshmi applauded the faculty and organizers of SITAM for hosting such an insightful and impactful seminar, aimed at enhancing the academic and professional outlook of students.

The seminar provided students with valuable knowledge and inspiration to adapt to the changing technological landscape and prepare effectively for future challenges.



SPOC, NAAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)



Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002





# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P)

Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp, Instagram:/sitamvzm

Telephone No: 9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: SGVP

JNTUGV CODE: B6

SBTET CODE: 649

### DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING

**Title of the Event:** Workshop on "Unity: Gaming Development Tool"

**Date:** January 2, 2024 – January 8, 2024

**Resource Person:** Mr. M. Sathish, Trainer, APSSDC

#### **Objective:**

The primary objective of the workshop is to enhance gaming development skills among engineering students, providing them with insights and practical exposure to gaming technologies, thereby fostering innovation and boosting employability in the digital gaming and software development sectors.

#### **Report on Unity Workshop at SITAM**

The workshop on "Unity," a premier gaming development tool, was organized at SITAM, Vijayanagaram, in association with the Andhra Pradesh State Skill Development Corporation (APSSDC). The week-long program, inaugurated on January 2, 2024, aims to empower students with technical expertise in game development.

#### **Inaugural Highlights:**

Dr. Majji Shashibhushan Rao, Director of SITAM, inaugurated the workshop. He emphasized the exponential growth of the digital gaming industry, forecasting an increase in its market value from USD 3.1 billion in 2023 to USD 7.5 billion by 2028. He highlighted the entry of significant players like Reliance Industries into the gaming market, creating a wealth of job opportunities. Dr. Rao encouraged students to seize this opportunity to hone their skills and contribute to this dynamic field. Dr. D.V. Rama Murthy, Principal of SITAM, addressed the students, emphasizing the career benefits of gaming development and its role in shaping future professional opportunities.

The workshop is being facilitated by Mr. M. Sathish, an experienced trainer from APSSDC. His sessions focus on equipping students with hands-on experience in Unity and insights into the software development industry.

The Computer Science department, led by its head, Dr. G. Venumadhavarao, played an active role in organizing and participating in the event, alongside other faculty members and students.

SPOC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)

Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002





# SITAM



**SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT**  
Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

**Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi**

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P.)

Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp, Instagram:/sitamvzm

Telephone No: 9676788811, 8978812341/2



EAMCET CODE: SGVP

JNTUGV CODE: B6




SBTET CODE: 649

## Benefits in terms of Learning/Skill/Knowledge Obtained:

This workshop serves as a stepping stone for students to explore opportunities in the gaming industry, acquire technical knowledge, and align with industry trends. It reflects the joint efforts of SITAM and APSSDC to create a skilled and future-ready workforce in the gaming and software development sectors.




# SITAM



**SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT**  
ACCREDITED BY NAAC, RECOGNISED UNDER 2(F) AND 12(B) OF UGC  
APPROVED BY AICTE, NEW DELHI  
(PERMANENTLY AFFILIATED TO JNTU-GV, RECOGNISED BY SBTET, GOVERNMENT OF A.P.)  
UNDER SRI BOTCHIA GURUNAIIDU MEMORIAL EDUCATIONAL SOCIETY

## A WORKSHOP ON GAME DESIGN USING UNITY 3D



**RESOURCE PERSON**  
**M. Satish Kumar**  
TRAINER & DEVELOPER  
APSSDC




**A/C SEMINAR HALL**  
**2-1-24 to 6-1-24**  
**10am**

**ORGANISED BY DEPARTMENT OF CSE**

**COLLEGE CODE**  
**SGVP**

NEAR RTO OFFICE, GAJULAREGA,  
VIZIANAGARAM - 535003, ANDHRA PRADESH, INDIA  
**96767 88811, 9290 251491**

**FOLLOW US**  
  
**www.sitam.co.in**

**SPOC, IQAC**  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P.)



**Principal**  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002





# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

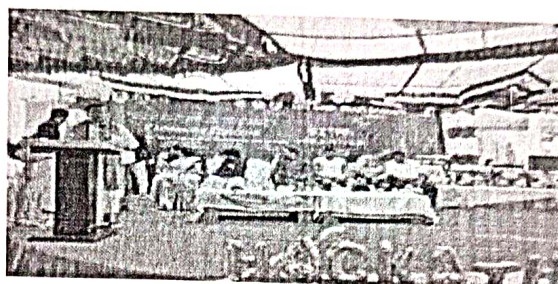
**Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi**

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P)  
Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp, Instagram:/sitamvzm  
Telephone No:9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: SGVP

JNTUGV CODE: B6

SBTET CODE: 649



**Title of the Event:** Two-Day Workshop on Machine Learning

**Date:** January 5, 2024 – January 6, 2024

**Resource Person:** Mr. Aravilli Srinivasa Rao, Director, VICA INC, Bangalore

### Report on Two-Day Workshop on Machine Learning at SITAM

#### Event Overview:

A two-day workshop on machine learning, organized by the Department of Computer Science and Engineering at SITAM College, commenced on January 5, 2024.

The first day of the workshop featured a session on "End-to-End Implementation of Machine Learning in Banking" led by Mr. Aravilli Srinivasa Rao. The session covered key topics, including:

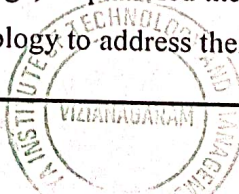
- Basics of machine learning
- Applications of machine learning in the banking sector
- Advanced artificial intelligence (AI) and its integration with machine learning for banking solutions

#### Highlights of the Workshop:

- Mr. Aravilli Srinivasa Rao provided an in-depth explanation of the practical implementation of machine learning techniques in banking.
- Discussions also addressed how advanced AI and machine learning applications can address challenges in the banking industry.

Dr. M. Sudhakar, Director of SITAM College, emphasized the importance of identifying deficiencies in the banking sector and leveraging technology to address them.

SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)



Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002





# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

**Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi**

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P)

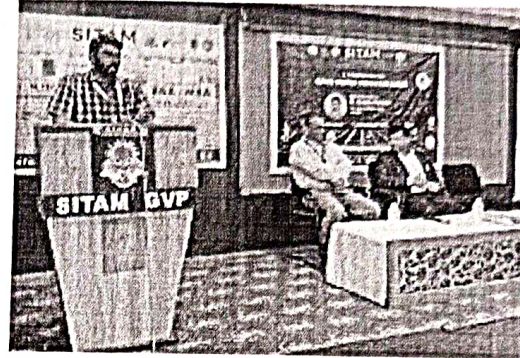
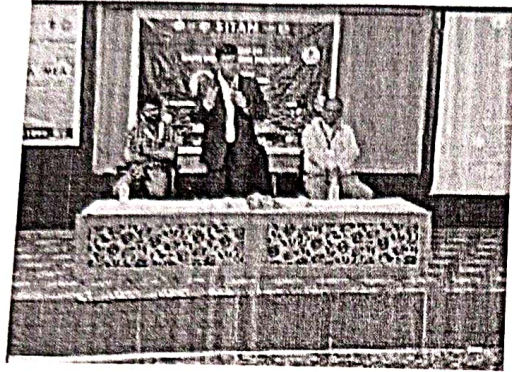
Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp, Instagram:/sitamvzm

Telephone No:9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: **SGVP**

JNTUGV CODE: **B6**

SBTET CODE: **649**



**Title of the Event:** Hackathon-2023

**Date:** April 5, 2023 – April 8, 2023

**Resource Person:** Mr. Ganesh Nag Doddi, CEO, Brain O Vision

### Report on Hackathon-2023 at SITAM

#### Event Overview:

Hackathon-2023, a four-day event hosted by SITAM, concluded successfully with active participation from over 250 engineering students. The event, which ran from April 5 to April 8, 2023, gave students a hands-on experience in web development and fostered creativity, innovation, and teamwork.

#### Training Sessions:

The event began with a two-day training session on April 5 and 6, conducted by the Brain O Vision team under the leadership of CEO Mr. Ganesh Nag Doddi. The sessions focused on low-code and no-code techniques for web development, enabling students to quickly learn and implement web development skills.

#### Hackathon Activity:

Students worked in groups, each selecting a business in Vizianagaram and developing an interactive website for it. The hackathon kicked off on April 7 with participants dedicating 24 continuous hours to completing their projects, simulating real-life deadlines and professional work scenarios.

SPOC, IQAC

Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P.)

Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002





# SITAM



**SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT**  
Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

**Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi**

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P.)  
Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp, Instagram: /sitamvzm  
Telephone No: 9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: SGVP

JNTUGV CODE: B6

SBTET CODE: 649

### Fun and Stress-Relief Activities:

To balance the intense coding experience, several recreational activities were organized, including tug-of-war, campfire, dancing, tongue-twisters, and dialogue delivery competitions. These activities helped students stay energized and engaged throughout the event.

### Valedictory Ceremony:

The closing ceremony on April 8, 2023, was a grand affair with eminent personalities addressing the gathering:

- **Dr. Kesali Apparao**, Chairman, Andhra Pradesh State Commission for Protection of Child Rights
- **Ms. Huizhang Yang**, Bodhi Jade Ltd., Canada
- **Mazji Srinivasa Rao**, Senior Director, Solutions Architecture, Kroger Technology, USA
- **Dr. (Mrs.) Botsa Jhansi Lakshmi Garu**, Secretary & Correspondent, Satya Group of Institutions, and Former MP, presided over the event.

Successful student teams were awarded certificates, merit recognition, and a cash prize of ₹20,000.

### Speeches and Acknowledgments:

- **Dr. M. Sasibhushan Rao**, Director of SITAM, praised the event as a grand success, emphasizing the enthusiasm and innovation displayed by students from various districts. He highlighted the importance of such events in nurturing young engineers' talents.
- **Dr. D. V. Ramamurthy**, Principal, acknowledged the event as an annual tradition that helps students refine their ideas and demonstrates their quest for innovation.
- **Dr. G. Venu Madhava Rao**, Head of the CSE Department and convener of the program, presided over the hackathon, ensuring its smooth execution.

### Conclusion:

Hackathon-2023 not only honed students' technical and teamwork skills but also provided a platform to showcase their creativity. The event successfully fostered a spirit of innovation among the participants, making it a memorable and enriching experience for all.

SPOC IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P.)



Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002





# SITAM



15

## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

**Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi**

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P)

Email: [principal@sitam.co.in](mailto:principal@sitam.co.in), Website: [www.sitam.co.in](http://www.sitam.co.in), Face Book: /Sitam.Sgvp, Instagram:/sitamvzm

Telephone No: 9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: **SGVP**

JNTUGV CODE: **B6**

SBTET CODE: **649**

**Title of the Event:** THE DAWN OF NEW SPACE AGE

**Date and Venue:** 23rd Nov 2023, Chandrayaan Seminar Hall ,SITAM


A one-day session was organized on the theme "The Dawn of New Space Age" under the auspices of the Department of Electrical and Electronics Engineering(EEE) at SITAM Engineering College, Gajularega ,VIZIANAGARAM. Co Founder of Taramandal Technologies Pvt Ltd from Visakhapatnam, Mr A. Vinil Judson attended as Chief Guest. addressing the students on this occasion, he hilated that India's strids in the space domain, and in the coming days, the business in the field of space will reach one trillion dollars. He emphasised that the Indian Government decision to allow private companies for space experiments, and all the students should take advantage of this opportunity.

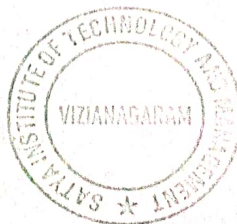
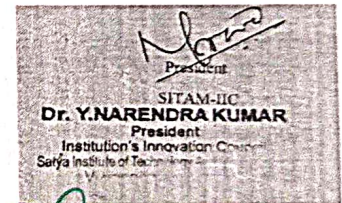
Addressing the students, the Director of SITAM, Dr. Majji Sashibhushan Rao, informed that very soon an agreement will be signed with Taramandal Technologies to make a Satellite with the students of SITAM .

On this occasion, Mr. A. Vinil Judson, who was the chief guest, was felicitated by the management of SITAM.

College Principal Dr. D.V. Ramamurthy, Vice Principal Dr. T. Damodar Naidu, Head of Electrical Department Y. Santosh, faculty and students participated in this program

  
**SPOC, IOAC**  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)

  
**Principal**  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002







# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

**Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi**

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P.)

Email: [principal@sitam.co.in](mailto:principal@sitam.co.in), Website: [www.sitam.co.in](http://www.sitam.co.in), Face Book: /Sitam.Sgvp, Instagram:/sitamvzm

Telephone No: 9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: **SGVP**

JNTUGV CODE: **B6**

SBTET CODE: **649**



**SPOC IQAZ**  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P.)

Gajularega, Vizianagaram-535002





# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

**Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi**

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P.)

Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp, Instagram:/sitamvzm

Telephone No: 9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: SGVP

JNTUGV CODE: B6

SBTET CODE: 649

WISAP/NAAC

www.thehansindia.com

VOL 11

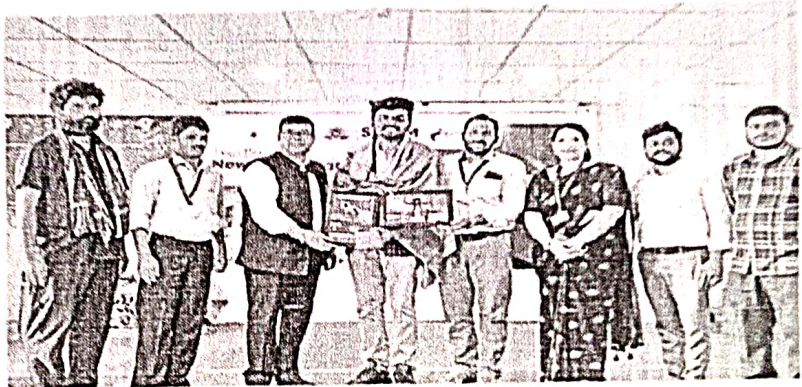
# THE Hans India

## Students urged to seize opportunities in space field

KOPPARA GANDHI  
VIZIANAGARAM

ONE-day session on 'The Dawn of the New Space Age' was organised at SITAM College, Vizianagaram, on Thursday. A Vineel Judson, co-founder of Taramandal Technologies highlighted India's strides in the space domain, projecting a future where the space industry could reach a trillion dollars. He emphasised that the Indian government's decision to allow private players in space experiments and exploration has contributed immensely to the development of the field, he urged students to seize this burgeoning opportunity for entrepreneurship.

Dr Majji Sashibhushana Rao, director of SITAM, spoke of plans for an imminent agreement with Taramandal Technologies to facilitate satellite



A Vineel Judson being felicitated by SITAM management at the college on Thursday

design, manufacture and launch by SITAM students. Principal Dr D V Ramamurthy, vice-principal Dr T

Damodar Naidu, head of the Electrical Department Y Santosh along with faculty and students took part.

SP, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P.)

Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002







# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

**Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi**

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P)

Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp, Instagram:/sitamvzm

Telephone No: 9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: SGVP

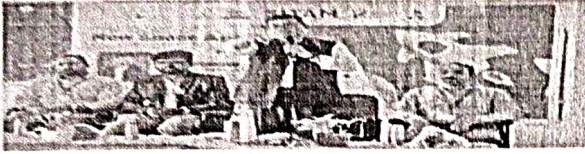
JNTUGV CODE: B6

SBTET CODE: 649

# విశాలంధ్ర

17

**సీతంలో ఎలక్ట్రికల్ డిపార్ట్మెంట్ ఆధ్వర్యంలో  
అంతరిక్షంలో అద్భుత అవకాశాలపై అవగాహన**



విశాలంధ్ర - విజయనగరం లోన్ : గాలాలేగ పరిధిలో గల సీతం ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో, డిపార్ట్మెంట్ ఆఫ్ ఎలక్ట్రికల్ అండ్ ఎలక్ట్రానిక్స్ ఇంజనీరింగ్ ఆధ్వర్యంలో " అంతరిక్షంలో అద్భుత అవకాశాలు " అనే అంశంపై ఒక రోజు సెషన్ నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమానికి విశాలపట్నంకి చెందిన తారా మండల్ విద్యాలయ ప్రెవేట్ లిమిటెడ్ క్ ఫౌండర్

ఎ.వి.సిల్ జడ్చర్ల ముఖ్య అతిథిగా విచ్చేసారు. ఈ సందర్భంగా విద్యార్థులను ఉద్దేశించి ఆయన మాట్లాడుతూ అంతరిక్ష రంగంలో భారతదేశం దూసుకుపోతుందని, అలాగే రానున్న రోజుల్లో అంతరిక్ష రంగంలో వ్యాపారం ఒక బ్రిలియన్ డాలర్ కు చేరుకుంటుందని, భారత ప్రభుత్వం ప్రైవేటు సంస్థలకు కూడా అంతరిక్ష ప్రయోగాలకు అవకాశం ఇచ్చిందని, ఈ అవకాశాన్ని విద్యార్థులంతా సర్వసమర్థవంతంగా వాడుకోవాలని దీనిలో మంచి ఉద్యోగ అవకాశాలు ఉన్నాయని ఆయన చెప్పారు. కళాశాల వైరెస్ట్ డాక్టర్ మట్టి శశిభూషణరావు విద్యార్థులను ఉద్దేశించి మాట్లాడుతూ, అతి త్వరలో సీతం విద్యార్థులతో ఉపగ్రహం తయారు చేయడానికి, తారామండల్ విద్యాలయతో ఒప్పందం కుదుర్చుకుంటామని ఆయన తెలియచేశారు. ముఖ్యఅతిథిగా విచ్చేసిన ఎ.వి.సిల్ జడ్చర్ల ను సీతం యాజమాన్యం సత్కరించింది. ఈ కార్యక్రమంలో కళాశాల ప్రెసిడెంట్ డాక్టర్ డి.వి.రామమూర్తి, వైస్ చాన్సెలర్ డాక్టర్ బి.దామోదర్ నాయుడు, ఎలక్ట్రికల్ డిపార్ట్మెంట్ విభాగాధిపతి వై.సంతోష్, ఉపాధ్యాయులు మరియు విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

**SPOC, IQAC**  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P.)

**Principal**  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002







# SITAM



## SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

**Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi**

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P)

Email: principal@sitam.co.in, Website: www.sitam.co.in, Face Book: /Sitam.Sgvp, Instagram: /sitamvzm

Telephone No: 9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: SGVP

JNTUGV CODE: B6

SBTET CODE: 649

Title of the Event: Nation Energy Conservation Day(india)

Date and Venue: 14-12-2023, SATYA Degree & P.G college

On the occasion of Nation Energy Conservation Day(india), SITAM Institute Innovation Council (IIC) conducted a session in the SATYA Degree & PG college. In this event SITAM IIC President & DEAN (R&D) and H.O.D EEE Department have participated as keynote speakers

The National Energy Conservation Day is celebrated on December 14 every year, in order to spread the message on the importance of conserving energy and to showcase the achievements of the nation in energy efficiency and conservation. The primary objective is to strengthen and motivate students regarding energy efficiency and conservation

Dr. Y. Narendra Kumar, President (IIC) , DEAN (R&D), SITAM have give clear idea regarding Energy Conservation Act 2001 and motivated students for the necessity of energy conservation and their role for the future.

Dr. M. Sashibhushana Rao, Director, SITAM addressing the gathering, said that the health and happiness of all of us lies in the conservation and good health of nature. If we make optimal utilization of the available resources, everyone's energy and other needs will be fulfilled without unnecessary pressure on nature. He stated that Energy saving measures have to be used on a large scale.

SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)

Principal  
Satya Institute of Technology And Management  
Gajularega, Vizianagaram-535002







# SITAM



**SATYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT**  
Near BTO Office, Gulabpura, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

Near RTO Office, Gajularega, Vizianagaram-535003, Andhra Pradesh, India

Accredited by "NAAC", Approved by AICTE, New Delhi

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P.)

(Permanently Affiliated to JNTUGV, Vizianagaram, Recognized by SBTET, Government of A.P.)  
Email: [principal@sitam.co.in](mailto:principal@sitam.co.in), Website: [www.sitam.co.in](http://www.sitam.co.in), Face Book: /Sitam.Sgvp, Instagram: /sitamvzm  
Telephone No: 9676788811, 8978812341/2

Telephone No:9676788811, 8978812341/2

EAMCET CODE: SGVP

JNTUGV CODE: B6

SBTET CODE: 649



**తొట్టర లైన**  
ఇంధన సంరక్షణ పై అవగాహన సదస్సు

[illegible][illegible]

തിരുവനന്തപുരം: കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ നഗരമാണ് തിരുവനന്തപുരം. ഇതിന്റെ പേര് തിരുവനന്തപുരം എന്നാണ്. ഇതിന്റെ പേര് തിരുവനന്തപുരം എന്നാണ്. ഇതിന്റെ പേര് തിരുവനന്തപുരം എന്നാണ്.

[illegible]

SPOC, IQAC  
Satya Institute of Technology  
and Management  
Vizianagaram-535002 (A.P)



Principal  
Institute of Technology And Management  
Gajulapeta, Vizianagaram-535002



