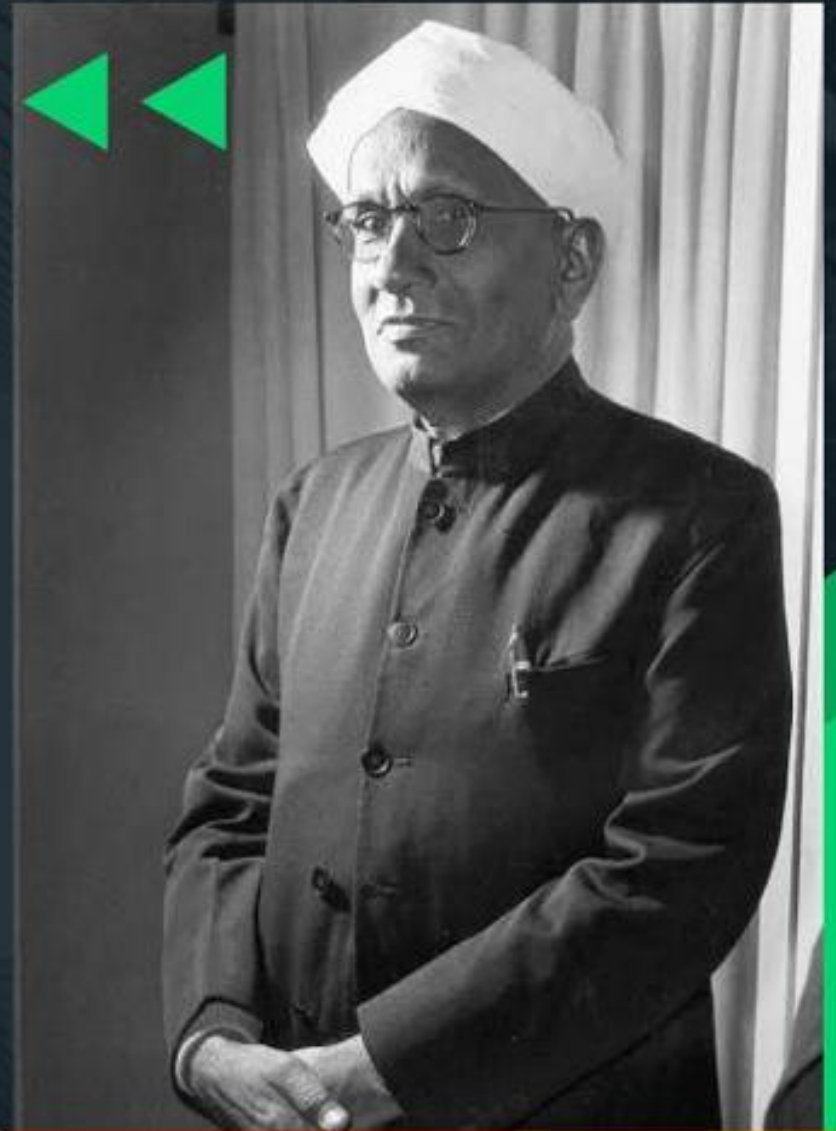


GCRJYS

# NATIONAL SCIENCE DAY CELEBRATIONS

Indigenous technologies for  
VIKSIT Bharat

School of Sciences



**GOVERNMENT COLLEGE**

An Autonomous Institution Since 2000 - RAJAHIMUNDRY, ANDHRA PRADESH, INDIA

WWW.GCRJY.AC.IN



27-FEB 2024

# COLLEGE OPEN DAY

A TOUR FOR KNOWLEDGE



NATIONAL SCIENCE DAY-2024

COLLEGE OPEN DAY



# SCIENCE HOWS

SCIENTIFIC  
DOCUMENTARY  
SCREENING



# Science Fiesta

23-28 FEB 2024

Platform to explore  
students scientific  
talents



PRINCIPAL

so tiny

CRYSTAL GROWTH  
NANOSCIENCE  
RESEARCH CENTER



College open. Day

27 Feb 2024

# ANTIQUA PHYSICS LAB

A HIDDEN SCIENTIFIC  
TREASURE

COLLEGE OPEN DAY

@ 27 Feb 2024

A walk for SCIENTIFIC  
understanding





# Rare Species & Aqua fest

• A worth watch Zoology Museum

@ 27 Feb 2024

COLLEGE OPEN DAY



## GOVERNMENT DEGREE COLLEGE (A) RAJAHMUNDRY

Department of Biotechnology  
Inter Collegiate

# Debate CLASH OF WORDS

National Science  
Day 2024

CONTACT - MS. I. PARNIKA SAI  
8555934563

Venue: Department of Biotechnology  
Date: 27th February | Time: 3 pm onwards



See you  
on the  
battlefield!

ELIGIBILITY:  
ONLY FOR  
UG/PG  
STUDENTS

# CHEMISTRY

&

# CENTRAL INSTRUMENTATION LAB (CIL)

COLLEGE OPEN DAY

An optical treat for  
science enthusiasts



## National Science Day Celebrations - 2024

The **Department of Zoology** will be  
conducting a **Group Quiz** by using Plickers  
on 26.02.2024 at 2:00pm.

Students should participate from each  
Department of our College (2-3 Members).

It's a great opportunity to showcase your  
knowledge and have fun with your peers!

**Government College (A),  
Rajahmundry.**

Contact: Sri. G. Raviteja, Lect. in Zoology - 9494342619





Students Projects for school children

# ANTIQUe PHYSICS LAB

A HIDDEN SCIENTIFIC TREASURE

COLLEGE OPEN DAY

@ 27 Feb 2024

A walk for SCIENTIFIC understanding



# Open Antique Lab





# Open Electronics Lab

---

COLLEGE OPEN DAY

# SCIENCE SHOWS

SCIENTIFIC DOCUMENTARY SCREENING



Open REM Lab

---



# Rjy Govt Arts College organises Open Lab Day



College students explaining their science projects to visitors on Tuesday | EXPRESS

EXPRESS NEWS SERVICE  
@ Rajamahendravaram

ON the occasion of the National Science Day, Government Arts College organised an "Open Lab Day" in Rajamahendravaram on Tuesday. Principal Dr Ramachandra inaugurated the event.

The open lab day was organised with the support of the Institute for Innovative Council. As part of the event, the students displayed the models and mechanisms of chandrayaan-3, artificial intelligence (AI), robo, modern agriculture methods, cyber crimes and functioning of kidneys among others. The

science projects resonated with the spirit of National Science Day. Hundreds of students from various colleges made a beeline to visit the science projects. "In line with the directives of the regional joint director (RJD) Dr Chappidi Krishna, an open lab day was organised.

The event illuminated the paramount significance of the day and the journey of indigenous scientific growth in India," the principal said. He said the harmony of discovery truly encapsulates the essence of this remarkable event, leaving an indelible mark on the minds and hearts of the young generation.

## ఓపెన్ ల్యాబ్ డేకు మంచి స్పందన

రాజమహేంద్రవరం ఆర్ట్స్, ఫిబ్రవరి 27: జాతీయ సైన్స్ దినోత్సవం సందర్భంగా రాజమహేంద్రవరం ప్రభుత్వ ఆర్ట్స్ కళాశాలలో మంగళవారం ఇన్స్టిట్యూట్ ఇన్నోవేటివ్ కౌన్సిల్ ఆధ్వర్యంలో నిర్వహించిన ఓపెన్ ల్యాబ్ డేకు మంచి స్పందన లభించింది. ఈ సందర్భంగా ఏర్పాటు చేసిన వైజ్ఞానిక ప్రదర్శనను డిగ్రీ కళాశాలల ఆర్జీడీ చప్పిడి కృష్ణ ప్రారంభించారు. ఆయన మాట్లాడుతూ స్వదేశీ విజ్ఞానం, వికసిత భారత అభివృద్ధి గురించి వివరించారు. విద్యార్థులు ఏర్పాటు చేసిన ప్రదర్శన, నమూనాలను ఇతర పాఠశాలలు, కళాశాలల విద్యార్థులు ఆసక్తిగా తిలకించారని కళాశాల ప్రెసిసిపాల్ రామచంద్ర ఆర్జీ తెలిపారు.



ఆర్జీడీ కృష్ణ, ప్రెసిపిల్ రామచంద్రరావుకు ప్రయోగాన్ని వివరిస్తున్న విద్యార్థిని

## విజ్ఞాన వెలుగులు

దేవీచౌక్(రాజమహేంద్రవరం), న్యూస్ టుడే: జాతీయ సైన్స్ డేను పురస్కరించుకుని రాజమహేంద్రవరం ప్రభుత్వ అటానమస్ కళాశాలలో ఇన్స్టిట్యూట్ ఇన్నోవేటివ్ కౌన్సిల్ ఆధ్వర్యంలో మంగళవారం ఏర్పాటుచేసిన వైజ్ఞానిక ప్రదర్శన ఆకట్టుకుంది. ఈ సందర్భంగా డిగ్రీ విద్యార్థులు సైన్స్ కు సంబంధించిన వివిధ అంశాలపై నమూనా ప్రదర్శన నిర్వహించారు. అన్ని సైన్స్ గ్రూపులకు సంబంధించిన మొత్తం 70 ప్రదర్శనలు ఏర్పాటు చేశారు. కార్యక్రమంలో కళాశాల విద్య ఆర్జీడీ చప్పిడి కృష్ణ, ప్రెసిపిల్ కె. రామచంద్రరావు, జిల్లా విద్యాశాఖాధికారి కె.వాసుదేవరావు, ఇతర అధ్యాపకులు పాల్గొన్నారు.



# సాక్షి

## నేడు ఓపెన్ ల్యాబ్ డే

ప్రకాశం నగర్: ప్రభుత్వ అటానమస్ కళాశాలలో మంగళవారం ఉదయం 9 నుంచి సాయంత్రం నాలుగు గంటల వరకూ ఓపెన్ ల్యాబ్ డే కార్యక్రమం నిర్వహిస్తున్నట్లు ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ రామచంద్ర తెలిపారు. కళాశాలలోని అతి ప్రాచీనమైన లైబ్రరీ, ఫిజిక్స్ విభాగంలోని పురావస్తు సంగ్రహశాల (ఆంటిక్ ఎక్విప్మెంట్ ల్యాబ్) జువాలజీ మ్యూజియం, బొటానికల్ గార్డెన్ జియాలజీ మ్యూజియం, కెమిస్ట్రీ ల్యాబ్స్, బయోటిక్నాలజీ ల్యాబ్ సెంట్రల్ ఇన్స్ట్రుమెంట్ షాప్ లేబరేటరీ వంటి అనేక ప్రయోగశాలలను నగరంలోని విద్యార్థులు, సాధారణ ప్రజల సందర్శన కోసం తెరిచి ఉంచుతామన్నారు.

27/02/2024 | East Godavari  
(Rajamahendravaram) | Page : 11  
Source : <https://epaper.sakshi.com/>

### విజ్ఞాన పాఠం విన్నారు..

**ప్రయోగ పాఠం, ఆంధ్రీకా వింటర్, బాలలు**  
విద్యార్థులు విజ్ఞాన పాఠం విన్నారు.

**పురుగుబాటు కిక్కిరిస్తూ విద్యార్థులు**  
విద్యార్థులు పురుగుబాటు కిక్కిరిస్తూ విన్నారు.

**సీంట్లయ విజ్ఞానపాఠం**  
విద్యార్థులు సీంట్లయ విజ్ఞానపాఠం విన్నారు.

**రిమోట్ కంట్రోల్ విజ్ఞాన**  
విద్యార్థులు రిమోట్ కంట్రోల్ విజ్ఞానపాఠం విన్నారు.



### ఆర్ట్స్ కళాశాలలో నేడు ఓపెన్ ల్యాబ్ డే

రాజమహేంద్రవరం ఆర్ట్స్, పిఠాచెరి 28: రాజమహేంద్రవరం ప్రభుత్వ ఆర్ట్స్ కళాశాలలో మంగళవారం ఉదయం 9 గంటల నుంచి సాయంత్రం 4 గంటల వరకూ ఓపెన్ ల్యాబ్ డే నిర్వహిస్తున్నట్లు కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ రామచంద్ర తెలిపారు. ఈ మేరకు ఆయన ఒక ప్రకటన విడుదల చేశారు. కళాశాలలోని అతి ప్రాచీనమైన లైబ్రరీ, ఫిజిక్స్ విభాగంలోని పురావస్తు సంగ్రహశాల (ఆంటిక్ ఎక్విప్మెంట్ ల్యాబ్), జువాలజీ మ్యూజియం, బొటానికల్ గార్డెన్, జియాలజీ మ్యూజియం, కెమిస్ట్రీ ల్యాబ్స్, బయోటిక్నాలజీ ల్యాబ్, సెంట్రల్ ఇన్స్ట్రుమెంట్ షాప్ లేబరేటరీ వంటి అనేక ప్రయోగశాలలను నగరంలోని విద్యార్థులు, సాధారణ ప్రజల కోసం తెరిచి ఉంచుతామని తెలిపారు. వీటిలోని వరకూలు ఎలా పనిచేస్తాయో అధ్యయనం, కళాశాల విద్యార్థులు వివరిస్తారని పేర్కొన్నారు.

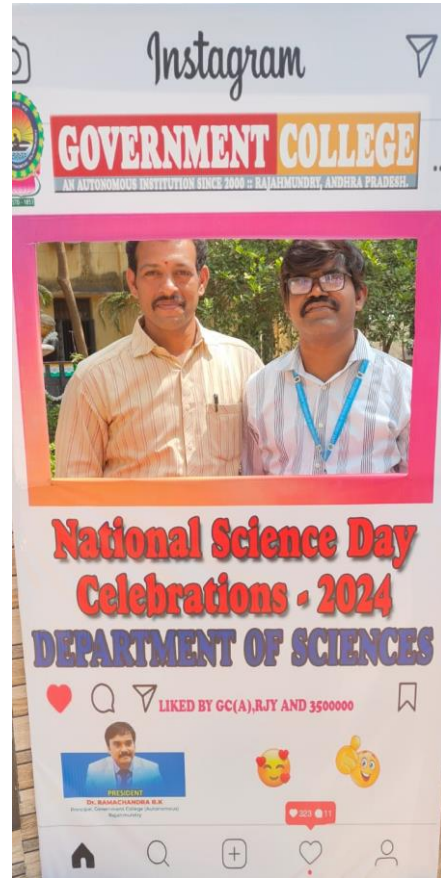
### విజ్ఞాన పాఠం విన్నారు..

**విజ్ఞాన పాఠం విన్నారు..**  
విద్యార్థులు విజ్ఞాన పాఠం విన్నారు.

**విద్యార్థులకు నగదు బహుమతి లండన్ లోని కళాశాల విద్య**  
విద్యార్థులకు నగదు బహుమతి లండన్ లోని కళాశాల విద్య.

**అకడమిక్ గైడెన్స్ అధికారి తులసి, డ్రిస్టిఫైడ్ రామచంద్రరావు**  
అకడమిక్ గైడెన్స్ అధికారి తులసి, డ్రిస్టిఫైడ్ రామచంద్రరావు.

నేడు ఓపెన్ ల్యాబ్ డే: రాజమహేంద్రవరం ప్రభుత్వ ఆర్ట్స్ కళాశాలలో గత ఆరు రోజులుగా జరుగుతున్న జాతీయ సైన్స్ సంబంధాలు ముగిశాయి. బుధవారం ముగింపు సందర్భంగా వివిధ పోటీల్లో విద్యార్థులకు నిర్వహించిన పోటీల విజ్ఞాన పాఠం అతిథుల చేతుల మీదుగా బహుమతులు అందజేశారు. కళాశాల కొత్త వెబ్ సైట్ను ప్రారంభించడంతో పాటు 18 మంది అధ్యాపకులకు కళాశాల అంతర్గత పరిశోధన ప్రాజెక్టులను మంజూరు చేశారు. ఈ కార్యక్రమంలో కమిషనరీట్ ఆఫ్ కాలేజియట్ ఎడ్యుకేషన్ అకడమిక్ గైడెన్స్ అధికారి డాక్టర్ సీహెచ్ తులసి, జిల్లా ఫిషరీస్ అధికారి వి.కృష్ణారావు, సీటీఆర్ ఆఫ్ డ్రిస్టిఫైడ్ సైంటిస్ట్ డాక్టర్ కె.సరళ, డాక్టర్ పి.శ్రీనివాస్, డ్రిస్టిఫైడ్ డాక్టర్ కె.రామచంద్రరావు, ఇతర అధ్యాపకులు, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.



**GOVERNMENT COLLEGE**  
 An Autonomous Institution Since 2000 :: RAJAHMUNDRY, ANDHRA PRADESH, INDIA  
 TD. 1853

**DEPARTMENT OF PHYSICS & ELECTRONICS**

# SCIENCE DAY - 2024

**"INDIGENOUS TECHNOLOGIES FOR VIKSIT BHARAT"**

## COMPETITIONS

### SCHOOL STUDENTS

**DATE & TIME** 23 / 02 / 24 10.00 a.m

**TECHNOLOGY DEVELOPMENT**

**PRIZES :** 1000/-, 500/-, 300/-

**DATE & TIME** 24 / 02 / 24 10.00 a.m

**QUIZ**

**EACH TEAM : 2 MEMBERS ON**

**PRIZES :** 1000/-, 600/-, 400/-

**OUR COLLEGE STUDENTS**

**LOCATION** NATIONAL SCIENCE DAY THEME - 2024

**DATE & TIME** 26 / 02 / 24 10.00 a.m **PRIZES :** 1000/-, 500/-, 300/-

**CONTACT US**

K.VENKATESWAR RAO  
9989988222

B.NIRANJAN RAO  
9885037959

# OPEN LAB

ON 27 / 02 / 24 10.00 a.m

**Organised by**  
**Department of Physics & Electronic**  
**TEACHING, NON-TEACHING & STUDENTS**

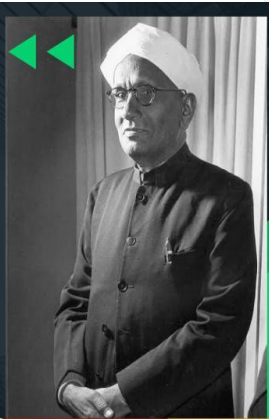




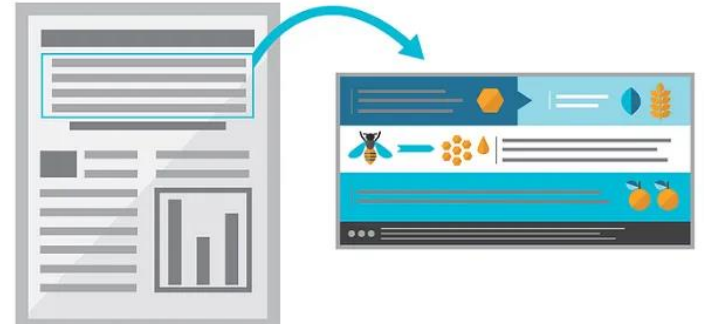


Just A Minute

GCRJYs  
**NATIONAL SCIENCE DAY CELEBRATIONS**  
 Indigenous technologies for VIKSIT Bharat  
 School of Sciences  
 GOVERNMENT COLLEGE  
 An Autonomous Institution Since 2000 RAJAHMUNDRY, ANCHERA, PRASADU, INDIA



State Level  
 postal presentations



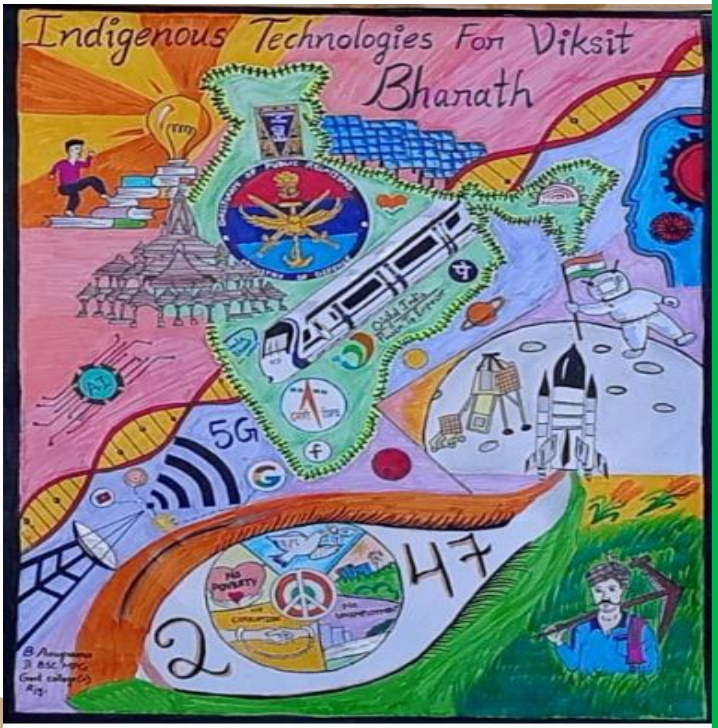
విజేతలకు బహుమతులు అందజేత

చేపిచాక్, న్యూస్ డే: రాజమహేంద్ర ప్రభుత్వ ఆర్ట్స్ కళాశాలలో గత ఆరు నెలలుగా జరుగుతున్న విజ్ఞాన సభలకు ముగిశాయి. ఈ సందర్భంగా వివిధ విద్యార్థులకు చిన పోటీల



విద్యార్థులకు నగదు బహుమతి అందజేస్తున్న కళాశాల విద్య అకడమిక్ గైడెన్స్ అధికారి తులసి, ప్రిన్సిపల్ రామచంద్రరావు

ముఖ్య అతిథుల చేతుల మీదుగా బహుమతులు అందజేశారు. ఈ కార్యక్రమం రాజమహేంద్రవారి పాఠశాలలో ఏప్రిల్ 19 కుండా జరిగింది.



Government College Rajahmundry NAAC 3.38-4.00 (A) (2017-2017)

INDIGENOUS TECHNOLOGIES FOR VIKSIT BHARAT

INDIA BECOMES DEVELOPED ONLY WHEN THERE IS DEVELOPMENT OF ITS PEOPLE

WOMEN EMPOWERMENT

HYDROGEN FUEL BUS

India's first Indigenous Developed HFC Bus

Aim to turn India into a top sporting nation by 2047

The world's first Liquid-Mirror Telescope (LMT)

India will have 4,500 Vande Bharat trains by 2047. India's first bullet train Connecting Ahmedabad and Mumbai

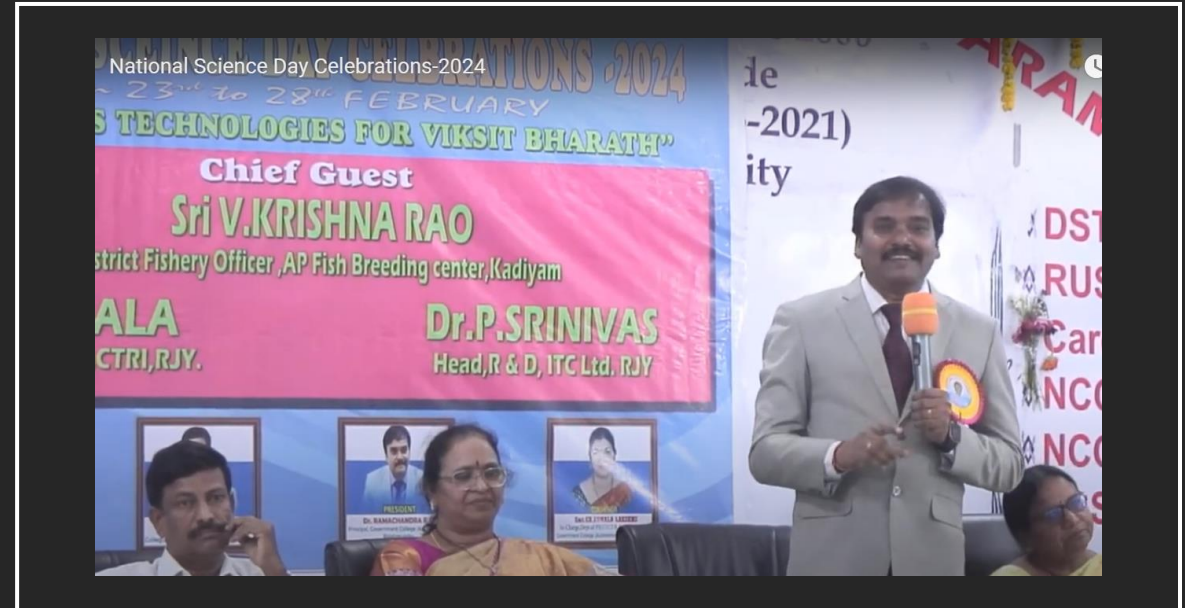
India lands spacecraft near south pole of moon in history. First Vikram lander touched down at lunar south pole.

Tech-enabled Learning  
 Education accessible beyond classrooms

Building world-class infrastructure and facilities in both rural and urban areas.

Developing and boosting indigenous industries and innovations.







National Science Day Celebrations-2024



National Science Day Celebrations-2024



National Science Day Celebrations-2024

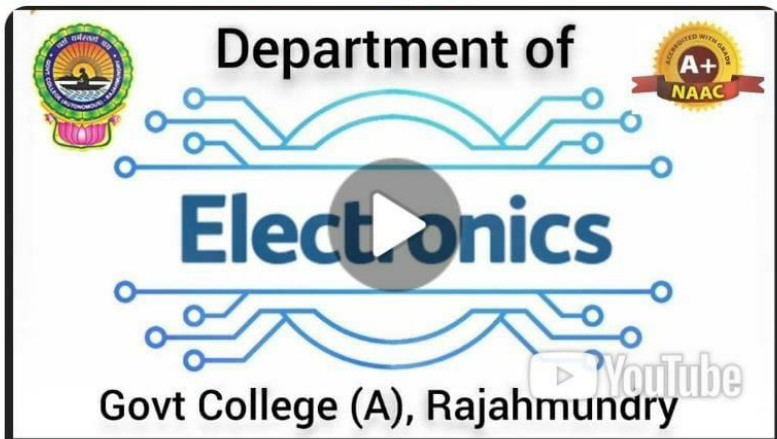












Science Fair Exhibition by the Students of Dept of Electronics, GDC (A), RJY // ...  
@drkr cr @zoanstudies-ravitejagalla8844 @gcrj...  
www.youtube.com

<https://youtu.be/YPUoVYy87jE?si=-uShQ1pZlAgQTWG>

6:56 pm



Science Fair Exhibition by the Students of Dept of Physics & Electronics, GDC (...)  
@drkr cr @zoanstudies-ravitejagalla8844 @gcrj...  
www.youtube.com

<https://youtu.be/iblAvd1ldqY?si=ckRHMbsno7kxdU98>

7:12 pm