

# Report on National Science Day Celebrations – 2026

School of Sciences  
Government College (Autonomous), Rajahmundry

## Introduction

National Science Day is celebrated every year on 28 February across India to commemorate the discovery of the Raman Effect by Sir C. V. Raman in 1928. This discovery later earned him the Nobel Prize in Physics in 1930 and is considered one of the most significant scientific achievements of India. In connection with this occasion, the School of Sciences, Government College (Autonomous), Rajahmundry organized a series of academic and outreach activities from 26 February to 28 February 2026 to celebrate National Science Day. The theme for this year's celebrations was "Women in Science: Catalysing Viksit Bharat." The celebrations aimed to promote scientific awareness, encourage innovation among students, highlight the contributions of women scientists, and inspire young learners to pursue careers in science and research.

**GOVERNMENT COLLEGE (A) RAJAHMUNDRY**  
ESTD - 1853 An Autonomous Institution Since 2000: Rajahmundry, Andhra Pradesh, India NAAC Accredited with "A"

## NATIONAL SCIENCE DAY CELEBRATIONS

**26<sup>th</sup> COLLEGE OPEN DAY**  
EXHIBITION OF STUDENTS PROJECTS & LABORATORY VISITS

**27<sup>th</sup> POPULAR SCIENCE LECTURES**

**28<sup>th</sup> CONCLAVE ON RAMAN EFFECT**  
INSPIRATIONAL TALKS & PRIZE DISTRIBUTION

**Women in Science Catalysing Viksit Bharat**

**SCHOOL OF SCIENCES**

**Speakers and Organizers:**

- Prof. G.Bhagavan Narayana, Retd. Scientist
- Dr. K.V. Ganesh Kumar, Lecturer in Physics, GOC Ganapavaram
- Dr. P.VARDHINI, M.B.B.S., M.S. (OBG), Sarthana Foundation Founder
- Dr. K. SARALA, Principal Scientist, Commercial Agriculture, Rajahmundry
- Dr. A.VINUTHNA, Municipal Health officer, Rajahmundry
- Chief Patron: Dr. Narayana Bharath Gupta, IAS, Director, APJCE
- Patron: Dr. Chaganti Krishna, Joint Director, APJCE
- Guest of Honor: Dr. P.V. Krishnaji, RUD Zone - I, II
- Organizer: Dr. Hanchoondra RK, Principal, Govt. College (M), Rajahmundry

## Objectives of the Program

1. To commemorate the discovery of the Raman Effect and create awareness about its significance in science.
2. To encourage scientific curiosity and innovative thinking among students.
3. To highlight the important contributions of women in science and technology.
4. To provide a platform for students to present their ideas through competitions such as projects, posters, quizzes, and presentations.

5. To promote interaction between school students and college laboratories through the College Open Day initiative.
6. To create awareness about scientific research and developments among the general public.

## College Open Day – 26 February 2026

As part of the National Science Day celebrations, the 26th College Open Day was organized on 26 February 2026. All science departments of the college actively participated in this event. Various departments displayed student science projects, working models, and experimental demonstrations in their laboratories. The event was designed to provide school students with an opportunity to explore scientific experiments and interact with college faculty and students.

Several schools from Rajahmundry and surrounding areas visited the college, including Bhodi Public School, SKRR ZPH School, and Nehru Nagar ZPH School. A total of around 700 school students visited the college during the Open Day. The visiting students observed demonstrations related to physics, chemistry, biotechnology, microbiology, computer science, Mathematics, Zoology, Geology and other scientific disciplines. The Open Day successfully created curiosity and excitement among school students and helped them understand the practical applications of science.



## Popular Science Lectures – 27 February 2026

On 27 February 2026, the Department of Physics organized Popular Science Lectures as part of the National Science Day celebrations.

The invited speakers included Prof. G. Bhagavan Narayana (Retired Scientist) and Sri. K. V. Ganesh Kumar (Lecturer in Physics, GDC Ganapavaram). These experts delivered

informative lectures on quantum computing, the present trend in scientific research, the importance of physics in modern technology, and the role of scientific thinking in solving real-world problems.

Approximately 300 students and faculty members participated in these sessions. The lectures inspired the participants and motivated students to develop interest in scientific research and innovation.



**Prof. G. Bhagavan Narayana (Retired Scientist) delivered talk on Quantum Computing**



**Sri.K. V. Ganesh Kumar (Lecturer in Physics, GDC Ganapavaram) delivered talk on Raman effect**

## Conclave on Raman Effect – 28 February 2026

The main event of the celebrations was the Conclave on Raman Effect organized by the Department of Physics on 28 February 2026 at the Dr. B. R. Ambedkar Seminar Hall.

The program began with receiving the guests at the Saraswathi statue followed by refreshments. The dignitaries were invited to the dais and the event commenced with lighting of the lamp and a prayer song.



The photograph of Sir C. V. Raman was garlanded in honour of his contribution to science.

Opening remarks were delivered by the Principal Dr. K. Ramachandra Rao and Dr. Ch. Komala Lakshmi, Head of the Department of Physics. An audio visual presentation highlighting the contributions of women faculty in science was also presented during the event.

### **Keynote Speakers**

The program included keynote addresses by distinguished women professionals highlighting the theme “Women in Science: Catalysing Viksit Bharat”.

The speakers included:

Dr. P. Vardhini – Founder, Sadhana Foundation

Dr. K. Sarala – Principal Scientist

Dr. G. Nageswari – Executive Engineer, RUDA

Dr. A. Vinuthna – Municipal Health Officer, Rajahmundry

Each speaker shared their professional experiences and inspired students by explaining the importance of women’s participation in science and national development.



### **Student Competitions**

Several competitions were conducted for college students by different science departments as part of the celebrations.

These included Quiz competitions, Poster presentations, Science project exhibitions, Essay writing competitions, Debates, and PowerPoint presentations. Students from various departments actively participated and presented innovative ideas and scientific concepts.

These competitions helped students develop communication skills, analytical thinking, creativity, and teamwork.

### **Valedictory Function**

The celebrations concluded with a valedictory session during which prizes and certificates were distributed to the winners of various competitions department-wise.



The distinguished guest speakers who graced the National Science Day Celebrations were warmly felicitated by the faculty of the School of Sciences, Government College (Autonomous), Rajahmundry.

As a mark of respect and gratitude for their valuable presence and inspiring talks, the guests were honored with traditional shawls and mementos during the program.



The felicitation ceremony reflected the institution's appreciation for their contributions to science and society. The guests expressed their happiness for being part of the celebrations and appreciated the efforts of the college in organizing such a meaningful event to promote scientific awareness and highlight the theme of Women in Science.

The program ended with a vote of thanks followed by the National Anthem.

## Conclusion

The National Science Day Celebrations 2026 at Government College (Autonomous), Rajahmundry were successfully organized with enthusiastic participation from faculty, students, and invited guests.

Activities such as the College Open Day, Popular Science Lectures, Conclave on Raman Effect, and student competitions effectively promoted scientific awareness and innovation.

The theme “Women in Science: Catalysing Viksit Bharat” highlighted the importance of empowering women in scientific fields and inspired students to contribute to the development of the nation through science and research.

## Outcomes of the Programme

- **Enhanced Scientific Awareness:** The celebrations increased awareness about scientific discoveries, particularly the significance of the Raman Effect discovered by Sir C. V. Raman, among students and visitors.
- **Promotion of Women in Science:** The programme highlighted the contributions of women professionals in science and motivated students to recognize the role of women in scientific advancement.
- **Student Engagement and Skill Development:** Activities such as quizzes, poster presentations, science projects, debates, and PPT presentations encouraged students to develop creativity, communication skills, and scientific thinking.
- **Strengthening School-College Interaction:** Around 700 school students from nearby schools visited the college during the Open Day, strengthening academic outreach and promoting interest in science education.
- **Inspiration for Future Careers in Science:** Popular science lectures and expert talks motivated students to pursue higher education and research in scientific fields.

# Paper clippings

## ఈనాడు తూర్పుగోదావరి

వినవారం ఏప్రిల్ 27, 2026

### ఆర్ట్స్ కళాశాలలో విజ్ఞాన దినోత్సవం

దేవినోక, మ్యాన్ టుడే: జాతీయ విజ్ఞాన దినోత్సవాన్ని పురస్కరించుకుని రాజమహేంద్రవరం ప్రభుత్వ ఆర్ట్స్ కళాశాల ప్రెస్ట్ విభాగం ఆధ్వర్యంలో గురువారం ఓపెన్ డే నిర్వహించారు. ఈ సందర్భంగా కళాశాలలోని అన్ని ప్రయోగశాలలను ప్రజలు, విద్యార్థుల సందర్శనకు తెరిచి ఉంచారు. కళాశాల విద్యార్థులు పలు ప్రాజెక్టులను ప్రదర్శించారు. ప్రదర్శన తిరికి చేపడుతున్న హాబిటెన్ విద్యార్థులకు అధ్యాపకులు, కళాశాల విద్యార్థులు ప్రయోగశాలలు, ప్రాజెక్టుల గురించి వివరించారు. కార్యక్రమాన్ని ప్రారంభించిన ప్రెస్టర్ల డాక్టర్ రామచంద్ర మూలకాంబే మాట్లాడుతూ విద్యార్థుల్లో శాస్త్రీయ దృక్పథం పెంపొందించేందుకు శాస్త్రీయ నమూనాలు తీరలేకపోయినా, ఇతర విద్యార్థులు సైన్స్ కు సంబంధించిన అభివృద్ధి కోసం లక్ష్య మార్చుకుంటూ ఓపెన్ డే కార్యక్రమం విస్తారంలో శాస్త్ర విజ్ఞానంపై ఆసక్తి కలిగిస్తుందిన్నారు.



శాస్త్రీయ నమూనాలు తీరలేకపోయినా, ఇతర విద్యార్థులు సైన్స్ కు సంబంధించిన అభివృద్ధి కోసం లక్ష్య మార్చుకుంటూ ఓపెన్ డే కార్యక్రమం విస్తారంలో శాస్త్ర విజ్ఞానంపై ఆసక్తి కలిగిస్తుందిన్నారు.

## GODAVARI

02 TADEPALLIGUDEM WEDNESDAY 27.02.2026

### Govt College organises Open Day Program



EXRESS NEWS SERVICE @ Rajamahendravaram

ON the occasion of National Science Day, Government College (Autonomous) in city organised an Open Day programme, throwing open all its science laboratories to the public. The event drew enthusiastic participation from local school students, teachers and science enthusiasts. Principal Dr. Ramachandra R.K. formally inaugurated the programme and lauded the science departments for promoting scientific awareness among young learners. Labs of Physics, Chemistry, Botany, Zoology, and other subjects were opened for visitors.

## ప్రజాసక్తి

### ఆర్ట్స్ కళాశాలలో జాతీయ విజ్ఞాన దినోత్సవం

ప్రజాసక్తి - రాజమహేంద్రవరం నుండి  
ఆర్ట్స్ కళాశాలలో గురువారం జాతీయ విజ్ఞాన దినోత్సవాన్ని మనంగా నిర్వహించారు. ఈ కార్యక్రమాన్ని కళాశాల ప్రెస్టర్ల రామచంద్ర ఆరెకే ప్రారంభించారు. కళాశాలలోని అన్ని ప్రయోగశాలలను ప్రజలకు సందర్శనార్హం తెరిచారు. ఈ సందర్భంలో స్థానిక పాఠశాలల విద్యార్థులు పెద్ద సంఖ్యలో పాల్గొని అధ్యాపకులు, శిక్షణ పొందిన విద్యార్థులతో పదార్థ చర్యలు ఆరంభించారు. ఈ సందర్భంగా కళాశాల ప్రెస్టర్ల రామచంద్ర మాట్లాడుతూ శాస్త్రీయ దృక్పథం పెంపొందించేందుకు ఇటువంటి కార్యక్రమాలు అవసరమని అన్నారు. విద్యార్థులు నిర్వహించే సైన్స్ కార్యక్రమాలను ప్రదర్శించే వాటి ప్రయోజనాలను వివరించారు. విజిట్ ఆంటిక్ ల్యాబ్, జియాలజీ ల్యాబ్ సందర్శకులను విశేషంగా ఆకట్టుకున్నారు. సైన్స్ కు సంబంధించిన అభివృద్ధి కోసం లక్ష్య మార్చుకుంటూ ఓపెన్ డే కార్యక్రమాలు విస్తారంలో శాస్త్ర విజ్ఞానంపై ఆసక్తి కలిగిస్తుందిన్నారు. ఈ కార్యక్రమంలో సైన్స్ అధ్యాపకులు, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.



విద్యార్థులతో మాట్లాడుతున్న ప్రెస్టర్

Date: 2026-02-27, Edition: East Godavari, Pg.No: 2  
Source: https://epaper.prajasakti.com

## ఈనాడు తూర్పుగోదావరి

వినవారం ఏప్రిల్ 28, 2026

### దేవినోక, మ్యాన్ టుడే: జాతీయ విజ్ఞాన దినోత్సవం

దేవినోక, మ్యాన్ టుడే: జాతీయ విజ్ఞాన దినోత్సవాన్ని పురస్కరించుకుని రాజమహేంద్రవరం ప్రభుత్వ ఆర్ట్స్ కళాశాల ప్రెస్ట్ విభాగం ఆధ్వర్యంలో గురువారం ఓపెన్ డే నిర్వహించారు. ఈ సందర్భంగా కళాశాలలోని అన్ని ప్రయోగశాలలను ప్రజలకు సందర్శనార్హం తెరిచారు. ఈ సందర్భంలో స్థానిక పాఠశాలల విద్యార్థులు పెద్ద సంఖ్యలో పాల్గొని అధ్యాపకులు, శిక్షణ పొందిన విద్యార్థులతో పదార్థ చర్యలు ఆరంభించారు. ఈ సందర్భంగా కళాశాల ప్రెస్టర్ల రామచంద్ర మాట్లాడుతూ శాస్త్రీయ దృక్పథం పెంపొందించేందుకు ఇటువంటి కార్యక్రమాలు అవసరమని అన్నారు. విద్యార్థులు నిర్వహించే సైన్స్ కార్యక్రమాలను ప్రదర్శించే వాటి ప్రయోజనాలను వివరించారు. విజిట్ ఆంటిక్ ల్యాబ్, జియాలజీ ల్యాబ్ సందర్శకులను విశేషంగా ఆకట్టుకున్నారు. సైన్స్ కు సంబంధించిన అభివృద్ధి కోసం లక్ష్య మార్చుకుంటూ ఓపెన్ డే కార్యక్రమాలు విస్తారంలో శాస్త్ర విజ్ఞానంపై ఆసక్తి కలిగిస్తుందిన్నారు. ఈ కార్యక్రమంలో సైన్స్ అధ్యాపకులు, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.



శాస్త్రీయ నమూనాలు తీరలేకపోయినా, ఇతర విద్యార్థులు సైన్స్ కు సంబంధించిన అభివృద్ధి కోసం లక్ష్య మార్చుకుంటూ ఓపెన్ డే కార్యక్రమం విస్తారంలో శాస్త్ర విజ్ఞానంపై ఆసక్తి కలిగిస్తుందిన్నారు.

Ch. Komala Lakshmi

In-charge of Department of Physics

Principal