



DEPARTMENT OF CHEMISTRY

Activity: Mole Day

Date: 23-10-2025

Objective:

International Mole Day 2025 was celebrated in our college to promote a deeper understanding of the mole concept and its importance in chemical calculations among PG Chemistry students. The theme for Mole Day 2025, celebrated on October 23rd, was **“MOLEassic Park,”** a dinosaur-themed pun chosen by the National Mole Day Foundation (NMDF) to inspire creative and fun learning activities centered around Avogadro’s number (6.02×10^{23}). The event encouraged students to link theoretical knowledge with practical applications through demonstrations, quizzes, and interactive sessions. It aimed to enhance scientific curiosity, analytical skills, and teamwork while making chemistry more engaging through theme-based creativity. Overall, the celebration strengthened students’ appreciation for quantitative chemistry and enriched their academic and research-oriented perspective.

Programme Description

As part of the Mole Day 2025 celebrations, an elocution competition was organized for the M.Sc Chemistry students to highlight the significance of the mole concept in chemistry. And prizes were distributed to the winners. Students participated with great enthusiasm and presented their views confidently on the theme, demonstrating a strong understanding of Avogadro’s number and its applications. Their speeches reflected thoughtful insights, creativity, and clarity of scientific expression. Conducting the event in front of all students helped create an interactive learning atmosphere and encouraged peer learning. Many students expressed that the competition enhanced their understanding of the mole concept and its importance in chemical calculations. Overall, the activity successfully promoted scientific communication, confidence, and deeper conceptual awareness among the participants.

In addition to the enthusiastic participation of MSc Chemistry students, the lecturers also shared their ideas and inspired the students with valuable insights on the importance of the mole concept. The program was successfully coordinated under the leadership of the Head of the Department, **Dr. T. Srinivas Rao**, and the program coordinator, **Dr. G. Tejaswini**.

Faculty members Dr. M. Padmaja, Dr. L. Rajeshwari, Dr. M. Santha kumari, Dr. CH. Rajini, Dr. T. Narsimha Murthy, V. Sridhar, and Dr. M. Trinath actively participated and contributed to the smooth conduct of the event. Their involvement enriched the academic environment and motivated the students to gain a deeper understanding of the significance of Mole Day.







ఈనాడు తూర్పుగోదావరి

శుక్రవారం అక్టోబరు 24, 2025

5

విద్యార్థులకు బహుమతుల పంపిణీ



దేవీచౌక్, న్యూస్టుడే: మోల్ దినోత్సవాన్ని పురస్కరించుకుని రాజమహేంద్రవరం ప్రభుత్వ ఆర్ట్స్ కళాశాల రసాయనశాస్త్ర విభాగం ఆధ్వర్యంలో గురువారం విద్యార్థులకు వక్చుత్వ పోటీలు నిర్వహించారు. అనంతరం విజేతలకు బహుమతులు అందజేశారు. కార్యక్రమంలో రసాయనశాస్త్ర విభాగాధిపతి టి. శ్రీనివాసరావు, డాక్టర్ టి.నరసింహమూర్తి, డాక్టర్ ఎల్.రాజేశ్వరి, డాక్టర్ జె. సురేష్, సౌజన్య, డాక్టర్ జె.సూర్య, డాక్టర్ ఎం.పద్మజ తదితరులు పాల్గొన్నారు.

ఆర్ట్స్ కళాశాలలో మోల్ దినోత్సవం



రాజమహేంద్రవరం అర్బన్, అక్టోబరు 23(ఆంధ్రజ్యోతి): రాజమహేంద్రవరం ప్రభుత్వ ఆర్ట్స్ కళాశాలలో రసాయనశాస్త్ర విభాగం ఆధ్వర్యంలో గురువారం మోల్ దినోత్సవం నిర్వహించారు. ఈ సందర్భంగా విద్యార్థులకు వక్రత్వ పోటీలు నిర్వహించారు. రసాయనశాస్త్ర విభాగాధిపతి టి.శ్రీనివాసరావు, త్రినాథ్ మాట్లాడుతూ మోల్ సంఖ్య ప్రాముఖ్యతను వివరించారు. అధ్యాపకులు సురేష్, సౌజన్య, సూర్యశ్రీ, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.