



कार्यालय प्राचार्य, शासकीय डॉ.वा.वा.पाटणकर कन्या स्नातकोत्तर महाविद्यालय,
केन्द्रीय विद्यालय के पास, जेलरोड दुर्ग (छ.ग.)

पूर्व नाम-शासकीय कन्या महाविद्यालय, दुर्ग (छ.ग.) फोन 0788-2323773

Email- govtgirlspgcollege@gmail.com

Website: www.govtgirlspgcollegedurg.ac.in

College Code : 1602



दिनांक : 13/12/2025

/प्रेस विज्ञप्ति/

महाविद्यालय में विज्ञान एवं कंप्यूटर साइंस विभाग द्वारा क्रिएटिव कॉर्नर एक्टिविटी का आयोजन

महाविद्यालय के विज्ञान संकायों—भौतिकी, गणित, प्राणीशास्त्र, रसायनशास्त्र एवं कंप्यूटर साइंस विभाग द्वारा दिनांक 13 दिसंबर 2025 को प्राचार्य डॉ. रंजना श्रीवास्तव के मार्गदर्शन में **क्रिएटिव कॉर्नर एक्टिविटी** का आयोजन किया गया। कार्यक्रम में विज्ञान एवं कंप्यूटर साइंस विभाग के **UG एवं PG विद्यार्थियों** ने बढ़-चढ़कर भाग लिया। इस अवसर पर विद्यार्थियों द्वारा **प्रायोगिक मॉडल, पोस्टर एवं लाइव डेमो** के माध्यम से विज्ञान एवं कंप्यूटर के महत्व तथा उनके दैनिक जीवन में अनुप्रयोग को प्रदर्शित किया गया। भौतिकी विभाग की प्रस्तुति तीन भागों में आयोजित की गई। मैजिक एक्सपेरिमेंट कॉर्नर में भौतिकी के मूल सिद्धांतों पर आधारित आकर्षक प्रयोग दिखाए गए। मॉडल कॉर्नर में चंद्रयान-3, न्यूक्लियर पावर प्लांट, SODAR, प्रदूषण नियंत्रण आदि कार्यशील मॉडलों द्वारा भौतिकी के व्यावहारिक अनुप्रयोग प्रस्तुत किए गए। गेम कॉर्नर में भौतिकी आधारित रोचक खेल एवं क्विज प्रदर्शित किए गए।

गणित विभाग द्वारा **क्रिएटिव कॉर्नर** के अंतर्गत गणितीय कविता, गणितीय नृत्य एवं गणितीय शिक्षण मॉडल प्रस्तुत किए गए। विद्यार्थियों ने **रचनात्मकता, पोस्टर तथा अन्य क्षेत्रों में गणित के अनुप्रयोग** को प्रभावी ढंग से प्रदर्शित किया। इसके साथ ही **गोल्डन रेशियो एवं फैबोनाची श्रेणी** पर आधारित गतिविधियाँ आकर्षण का केंद्र रहीं। प्राणीशास्त्र विभाग द्वारा जीवन की प्रमुख प्रणालियों के मॉडल प्रस्तुत किए गए, जिनमें तंत्रिका तंत्र (कार्यशील) एवं पाचन तंत्र के विस्तृत मॉडल शामिल थे। पशु वर्गीकरण एवं समुद्री पारिस्थितिकी पर आधारित टैक्सोनोंमी और इकोलॉजी प्रदर्शनी लगाई गई। कीट की एंटीना का विस्तृत शारीरिक मॉडल तथा पशुओं के विभिन्न क्ले मॉडल आकर्षण का केंद्र रहे। रसायन विज्ञान विभाग के क्रिएटिव कॉर्नर में विद्यार्थियों द्वारा जादुई एवं अवधारणा-आधारित रसायन प्रयोग जैसे लावा लैम्प, फ्लेम टेस्ट, सिलिका गार्डन एवं एलीफेंट टूथपेस्ट का प्रदर्शन किया गया, जिससे रासायनिक सिद्धांतों को सरल एवं रोचक ढंग से समझाया गया। इसके साथ ही चार्ट एवं मॉडल प्रदर्शनी में आवर्त सारणी, दवाओं के दैनिक उपयोग, प्लास्टिक, पदार्थ की अवस्थाएँ आदि विषयों पर जानकारीपूर्ण प्रस्तुतियाँ दी गईं। कंप्यूटर साइंस विभाग के विद्यार्थियों ने प्रायोगिक मॉडल, पोस्टर एवं लाइव डेमो के माध्यम से अपने विचारों और कौशल का प्रभावी प्रदर्शन किया। इन प्रस्तुतियों द्वारा दैनिक जीवन में कंप्यूटर के महत्व एवं उसके अनुप्रयोगों को उजागर किया गया। विद्यार्थियों द्वारा साइबर सिक्योरिटी, टू-फैक्टर ऑथेंटिकेशन, लेज़र सिक्योरिटी सिस्टम, कंप्यूटर नेटवर्क एवं टोपोलॉजी, मदरबोर्ड के घटक, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस के अनुप्रयोग तथा वैश्विक डिजिटल कनेक्टिविटी को दर्शाने वाला कनेक्टेड ग्लोब जैसे विषय प्रस्तुत किए गए। ये प्रस्तुतियाँ विद्यार्थियों की मजबूत वैचारिक समझ, रचनात्मकता एवं सैद्धांतिक ज्ञान के व्यावहारिक उपयोग को दर्शाती हैं। कार्यक्रम का उद्देश्य विद्यार्थियों में **वैज्ञानिक सोच, तकनीकी जागरूकता एवं रचनात्मकता** को प्रोत्साहित करना रहा, जिसे प्राचार्या एवं उपस्थित प्राध्यापकों ने सराहा।

(डॉ० रंजना श्रीवास्तव)

प्राचार्य

महाविद्यालय में विज्ञान एवं कंप्यूटर साइंस विभाग द्वारा
क्रिएटिव कार्नर एक्टिविटी का आयोजन

