सीएसआईआर-सीरी में राष्ट्रीय विज्ञान दिवस का आयोजन

सीरी जयपुर केंद्र में भी विज्ञान भारती, राजस्थान के साथ मिलकर मनाया विज्ञान दिवस

सीएसआईआर-सीरी में 28 फरवरी, 2022 को राष्ट्रीय विज्ञान दिवस का आयोजन किया गया। मुख्य समारोह संस्थान के पिलानी मुख्यालय के सभागार में आयोजित किया गया। डॉ पी सी पंचारिया, निदेशक, सीएसआईआर-सीरी की अध्यक्षता में आयोजित कार्यक्रम में मुख्य वैज्ञानिक सर्वश्री डॉ पी के खन्ना, डॉ अभिजीत कर्माकर, डॉ सुचंदन पाल एवं प्रधान वैज्ञानिक श्री प्रमोद तँवर सहित अन्य वरिष्ठ वैज्ञानिक, शोधार्थी और सीरी विद्या मंदिर के विद्यार्थी उपस्थित थे।

राष्ट्रीय विज्ञान दिवस पर अध्यक्षीय संबोधन देते हुए
डॉ पी सी पंचारिया, निदेशक, सीएसआईआर-सीरी

सभागार में उपस्थित वैज्ञानिक, शोधार्थी एवं छात्र-छात्राएँ

अपने संबोधन में उपस्थित छात्र-छात्राओं व शोधार्थियों को संबोधित करते हुए डॉ पी सी पंचारिया ने राष्ट्रीय विज्ञान दिवस मनाए जाने की पृष्ठभूमि पर प्रकाश डालते हुए कहा कि नोबेल पुरस्कार विजेता भारतीय वैज्ञानिक **सर सी वी रमन** ने 28 फरवरी, 1928 को **रमन प्रभाव की खोज** की थी। तभी से आज के दिन को भारत में राष्ट्रीय विज्ञान दिवस के रूप में मनाया जाता है। उन्होंने बताया कि उनकी इस खोज के लिए ही सर सी वी रमन को नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया। उन्होंने स्कूली विद्यार्थियों को रमन प्रभाव से भी अवगत कराया। उन्होंने सभी विद्यार्थियों को राष्ट्रीय विज्ञान दिवस की शुभकामनाएं देते हुए कहा कि कठिन परिश्रम ही सफलता की कुंजी है, इसलिए नई-नई चीजें सीखने के लिए सदैव इच्छुक रहें और परिश्रम करें।

राष्ट्रीय विज्ञान दिवस कार्यक्रम में व्याख्यान देते हुए
डॉ सुचंदन पाल, मुख्य वैज्ञानिक एवं प्रमुख, पी एम ई

संस्थान के मुख्य वैज्ञानिक तथा पीएमई प्रमुख **डॉ सुचंदन पाल** ने **"लाइटिंग टेक्नोलॉजी : ए स्टोरी ऑफ इवॉल्युशन"** विषयक व्याख्यान दिया। अपने व्याख्यान में प्रकाश प्रौद्योगिकी पर जानकारी देते हुए उन्होंने इस प्रौद्योगिकी के बारे में विस्तार से समझाया। छात्रों ने इस रोचक विषय पर प्रश्न पूछ कर अपनी जिज्ञासा शांत की।

इससे पूर्व कार्यक्रम का संचालन करते हुए **डॉ विजय चटर्जी**, वैज्ञानिक ने विज्ञान दिवस पर पिलानी एवं जयपुर केंद्र में आयोजित किए जा रहे कार्यक्रमों से अवगत कराया।

सीरी जयपुर केंद्र में जिज्ञासा छात्र वैज्ञानिक संपर्क कार्यक्रम के अंतर्गत विज्ञान भारती – राजस्थान के संयुक्त तत्वावधान में आयोजित विज्ञान दिवस आयोजन का शुभारंभ करते हुए अतिथि

संस्थान के जयपुर केंद्र में सीएसआईआर-सीरी और विज्ञान भारती, राजस्थान के संयुक्त तत्वावधान में राष्ट्रीय विज्ञान दिवस मनाया गया। पूर्व परमाणु वैज्ञानिक श्री सूर्यनारायण सैनी की अध्यक्षता में आयोजित किए गए इस कार्यक्रम के मुख्य अतिथि श्री अशोक नागाइच, पूर्व अपर मुख अभियंता, जयपुर विद्युत वितरण निगम लिमिटेड थे। यह

कार्यक्रम आजादी के अमृत महोत्सव के अंतर्गत आयोजित कार्यक्रमों की श्रृंखला में आयोजित किया गया। जयपुर स्थित विभिन्न विद्यालयों के कक्षा 9 से कक्षा 11 तक के 67 विद्यार्थियों और 10 अध्यापकों/मेन्टर्स ने राष्ट्रीय विज्ञान दिवस पर आयोजित विभिन्न कार्यक्रमों में प्रतिभागिता की और सीरी मुख्यालय सहित जयपुर केंद्र की शोध सुविधाओं की जानकारी प्राप्त की।

जयपुर केंद्र में आयोजित कार्यक्रम के दौरान छात्र-छात्राओं से चर्चा करते हुए अतिथिगण

जयपुर केंद्र में आयोजित विज्ञान दिवस कार्यक्रम का शुभारंभ दीप प्रज्वलन से हुआ। जयपुर केंद्र के प्रभारी वैज्ञानिक **श्री साईं कृष्णा वड्डाडी** ने अपने आरंभिक संबोधन में मुख्य अतिथि श्री अशोक नागाइच और आयोजन के अध्यक्ष श्री सूर्यनारायण सैनी सहित अन्य अतिथियों का औपचारिक स्वागत किया। कार्यक्रम का संचालन करते हुए उन्होंने आयोजन की रूपरेखा से भी अवगत कराया।

जिज्ञासा छात्र-वैज्ञानिक संपर्क कार्यक्रम के लिए तैयार विद्यार्थीगण एवं सीएसआईआर-सीरी जयपुर केंद्र के सहकर्मी

अपने संबोधन में छात्रों को संबोधित करते हुए श्री अशोक नागाइच ने केंद्र में उपस्थित छात्रों को रमन स्पेक्ट्रोग्राफी, रमन स्कैटरिंग आदि संकल्पनाओं के बारे में बताया। आमंत्रित अतिथियों एवं विद्यार्थियों को सीएसआईआर-सीरी द्वारा विकसित प्रौद्योगिकियों तथा संस्थान की गतिविधियों सहित डॉ सी वी रमन, जिज्ञासा कार्यक्रम तथा सीएसआईआर इनोवेशन पुरस्कार से संबंधित वीडियो दिखाए गए। इस अवसर पर विद्यार्थियों के समक्ष रमन इफेक्ट, हाइ स्पीड इलेक्ट्रॉनिक मैनुफैक्चरिंग फेसिलिटी, डेयरी इंस्ट्रुमेन्टेशन (क्षीर स्कैनर, क्षीर एनालाइजर), शहद व खाद्य तेलों में मिलावट पहचानने की प्रणाली, विद्युत मानकों संबंधी प्रयोगशाला आदि सहित एवं संस्थान की शोध गतिविधियों संबंधी पोस्टर भी प्रदर्शित किए गए। राष्ट्रीय विज्ञान दिवस के अवसर पर स्कूली विद्यार्थियों के लिए **विज्ञान क्विज** का भी आयोजन किया गया। समारोह के अंत में विद्यार्थियों एवं उनके मेन्टर्स को **प्रतिभागिता प्रमाणपत्र** भी वितरित किए गए।

पोस्टर प्रदर्शनी में विद्यार्थीगण

प्रतिभागियों को प्रमाणपत्र वितरित करते हुए डॉ साईं कृष्णा, प्रभारी वैज्ञानिक, जयपुर केंद्र एवं अतिथिगण

सीरी जयपुर केंद्र में आयोजित कार्यक्रम के अंत में **डॉ सचिन देवास्सी**, प्रधान वैज्ञानिक ने धन्यवाद ज्ञापित करते हुए विज्ञान भारती-राजस्थान के प्रति आभार व्यक्त किया तथा कार्यक्रम में विद्यार्थियों की सक्रिय प्रतिभागिता के लिए उनकी प्रशंसा की।