

डीएसआईआर स्थापना दिवस पर सीरी की 'लैब-टू-मार्केट' पहल को मिली नई गति सीएसआईआर-सीरी की चार प्रौद्योगिकियां हस्तांतरित



पिलानी (बाबूलाल
घोषलिया/ मृदुल पत्रिका)।
डीएसआईआर स्थापना दिवस के
अवसर पर नई दिल्ली में आयोजित
कार्यक्रम में सीएसआईआर-केंद्रीय
इलेक्ट्रॉनिकी अभियांत्रिकी
अनुसंधानसंस्थान (सीएसआई
आर-सीरी), पिलानी द्वारा विकसित
चार स्वदेशी प्रौद्योगिकियों के
प्रौद्योगिकी हस्तांतरण एवं एक उत्पाद
लोकार्पण का कार्यक्रम आयोजित
किया गया। यह कार्यक्रम केंद्रीय
विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी तथापृथ्वी
विज्ञान राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार)
डॉ. जितेंद्र सिंह के प्रधान वैज्ञानिक



सलाहकार अजय सूद,
सीएसआईआर की महानिदेशक एवं
डीएसआईआर सचिव डॉ. एन.
कलैसेल्वी तथा सीएसआईआर-
सीरी के निदेशक डॉ. पी.सी.
पंचारिया की गरिमामयी उपस्थिति में
संपन्न हुआ।
इसके अलावा इस अवसर पर
सहित डीएसआईआर,
सीएसआईआर परिवार सहित

अन्यप्रतिष्ठित वैज्ञानिकों और
गणमान्य अतिथियों की गरिमामयी
उपस्थिति रही।
इस अवसर पर एआई-सक्षम
पुनः उपयोग योग्य वाइटल्स
मॉनिटरिंग पैच, जो निरंतर एवं
दूरस्थ स्वास्थ्य देखभाल को सक्षम
बनाते हैं एन्डो ट्राई फ्लो उन्नत फ्लूड
मैनेजमेंट सिस्टम, जो न्यूनतम
इनवेसिव सर्जरी में सुरक्षा और

सटीकता को बढ़ाता है दूध
कीगुणवत्ता के त्वरित एवं
विश्वसनीय परीक्षण हेतु
एमबीआरटी एनालाइजर तथा
पीएक्स4 आधारित ड्रोन फ्लाइट
कंट्रोलर, जो वाणिज्यिक एवं
अनुसंधान अनुप्रयोगों में मेक-इन-
इंडिया यूएवी क्षमताओं को सुदृढ़
करता है, शामिल रहे। इसके साथ ही
जल जीवन मिशन के अनुरूप

विकसित एक आईओटी-सक्षम,
फील्ड-डिप्लॉयबल डिजिटल
जलगुणवत्ता परीक्षण किट 'जल
प्रयोगशाला का भी लोकार्पण किया
गया, जो वास्तविक समय में जल
गुणवत्तानिगरानी और इस संबंध में
बेहतर परिणाम देने में सहायक
होगी। विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी राज्य
मंत्री डॉ. जितेंद्रसिंह ने डॉ. पंचारिया
और टीम सीरी की प्रशंसा करते हुए
प्रौद्योगिकी को उद्योगों केमाध्यम से
बाजार तक पहुँचाने की 'लैब टु
मार्केट' अवधारणा की प्रशंसा की।

इनका कहना है...

सीएसआईआर-सीरी द्वारा
विकसित ये प्रौद्योगिकियाँ 'लैब से
मार्केट' की अवधारणा को साकार
करती हैं और स्वास्थ्य, जल, कृषि-
डेयरी तथा उन्नत इलेक्ट्रॉनिक्स जैसे
महत्वपूर्ण क्षेत्रों में देश की तकनीकी
आत्मनिर्भरता को सुदृढ़ बनाती हैं।
उद्योग के साथ यह सहयोग 'मेक इन
इंडिया' और 'आत्मनिर्भर भारत'
मिशन की दिशा में एक ठोस कदम
है।

डॉ. पी. सी. पंचारिया,
निदेशक, सीएसआईआर-सीरी