



# सीमा सन्देश



● वर्ष : 32 ● अंक : 126 ● मूल्य : ₹. 2.00 ● पृष्ठ : 08 जयपुर, बुधवार, 09 नवंबर, 2022 अधिकार पृष्ठ : epaper.seemasandesh.in उपपुस्तक कार्डेस और... 8

सीमा सन्देश  
जयपुर, बुधवार 09 नवंबर 2022

जयपुर का तापमान  
दिनांक 09 नवंबर 2022  
उच्च 33.6°  
निम्न 18.7°

शेखावाटी सन्देश

3

**कार्यशाला** 15 दिवसीय कार्यशाला में सेमिकंडक्टर डिवाइस फैब्रिकेशन पर दिया जाएगा उच्च स्तरीय प्रशिक्षण

## सीएसआईआर-सीरी में डीएसटी - एसईआरबी कार्यशाला का शुभारंभ

पिलानी (सीमा सन्देश सं.)। भारत सरकार के विज्ञान तथा प्रौद्योगिकी विभाग के अंतर्गत विज्ञान एवं अभियांत्रिकी अनुसंधान बोर्ड (सब) के सौजन्य से सीएसआईआर-सीरी, पिलानी में मंगलवार को एसआईएस सीरी पिलानी के निदेशक डॉ पी सी पंचारिया कि अध्यक्षता में उच्च स्तरीय कार्यशाला का शुभारंभ किया गया। संस्थान के हिंदी भाषा अधिकारी एवं जनसंपर्क अधिकारी रमेश बौरा ने बताया कि कार्यशाला में देशभर के विभिन्न शिक्षण संस्थानों से एम टेक एवं पी एच डी कर रहे कुल 25 प्रतिभागियों का चयन किया गया है। इस प्रशिक्षण कार्यशाला में इन प्रशिक्षार्थियों को च्सेमिकंडक्टर डिवाइस फैब्रिकेशन विषय पर विज्ञान



वैज्ञानिकों, प्रौद्योगिकीविदों, इंजीनियरों तथा एवं विशेषज्ञ शिक्षाविदों द्वारा विषय केन्द्रित प्रशिक्षण दिया जाएगा। सीएसआईआर-सीरी, पिलानी में 8 से 22 नवंबर 2022 तक आयोजित किए जा रहे इस गहन एवं महत्वाकांक्षी प्रशिक्षण कार्यक्रम को भारत सरकार के विज्ञान तथा प्रौद्योगिकी विभाग के अंतर्गत सेवारत संस्थान (साइंस एंड इंजीनियरिंग रिसर्च बोर्ड एसईआरबी) द्वारा प्रायोजित किया जा रहा है। कार्यक्रम का शुभारंभ परंपरागत रूप से सरस्वती बंदना से हुआ। कार्यशाला के उद्घाटन सत्र की अध्यक्षता सीएसआईआर-सीरी के निदेशक डॉ पी सी पंचारिया ने की। विदित है कि सीएसआईआर-सीरी ने सेमिकंडक्टर इलेक्ट्रॉनिक्स के क्षेत्र

में अनेक उल्लेखनीय उपलब्धियां अर्जित की हैं और संस्थान में सेमिकंडक्टर्स की विशेषज्ञ जनशक्ति और अत्याधुनिक शोध सुविधाएं भी उपलब्ध हैं। इसीलिए डीएसटी द्वारा संस्थान को इस उच्च स्तरीय प्रशिक्षण के लिए चुना गया है। इस कार्यशाला का मुख्य उद्देश्य एम टेक एवं पीएचडी शोध छात्रों को सेमिकंडक्टर डिवाइस फैब्रिकेशन पर विषय केन्द्रित व्याख्यान एवं प्रशिक्षण देते हुए उन्हें इस विषय की अत्याधुनिक जानकारी देते हुए देश के लिए नवीन विशेषज्ञ तैयार करना है। कार्यक्रम के अध्यक्षता कर रहे मुख्य वक्ता डॉ पी सी पंचारिया, निदेशक, सीएसआईआर-सीरी ने सभी अतिथियों, संकाय सदस्यों व प्रतिभागियों का औपचारिक स्वागत किया। इस अवसर पर

उन्होंने सभी अतिथियों व प्रतिभागियों को देश में सीरी सहित सीएसआईआर प्रयोगशालाओं की स्थापना की पृष्ठभूमि सहित संस्थान के प्रमुख शोध क्षेत्रों से अवगत कराया। उन्होंने देश में अंतर्विधात्मक (इंटरडिसिप्लिनरी) शोध की आवश्यकता पर बल देते हुए कहा कि कोई भी प्रौद्योगिकी अकेले सफलता प्राप्त नहीं कर सकती बल्कि एक पूर्ण उत्पाद के रूप में सामने आने के लिए विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी की एक से अधिक शाखाओं को साथ मिलकर कार्य करना पड़ता है। इसके लिए उन्होंने संस्थान की शोध गतिविधियों का उदाहरण भी दिया। उन्होंने कहा कि देश में सेमिकंडक्टर क्रांति की शुरुआत हो चुकी है।