

# दैनिक भास्कर

आप पढ़ रहे हैं देश का सबसे विश्वसनीय और नंबर 1 अखबार

कुल पृष्ठ 18 राजस्थान मूल्य ₹ 5.00

dainikbaskar.com

झुंझुनूं

शनिवार, 21 सितंबर, 2024

12 राज्य | 61 संस्करण

## शेखावाटी भास्कर

### सीरी द्वारा विकसित एआई-सक्षम दूध घनत्व प्रणाली और एआई-सक्षम क्षीर स्कैनर का प्रौद्योगिकी हस्तांतरण

भास्करन्यूज़ | पिलानी

सीएसआईआर-सीरी ने 16 सितंबर को दो नवीनतम दुग्ध प्रौद्योगिकियों का सफलतापूर्वक हस्तांतरण जयपुर की एक संस्था को किया। यह कार्यक्रम प्रो. अचंता वेणु गोपाल, निदेशक, सीएसआईआर-एनपीएल और डॉ. पी.सी. पंचारिया, निदेशक, सीएसआईआर-सीरी की उपस्थिति में संपन्न हुआ। इन प्रौद्योगिकियों में एआई-सक्षम दूध घनत्व प्रणाली और एआई-सक्षम क्षीर स्कैनर शामिल है। ये अत्याधुनिक प्रौद्योगिकियां आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस की सटीकता के साथ डेयरी गुणवत्ता नियंत्रण को बेहतर बनाने की दिशा में एक महत्वपूर्ण



पिलानी. सीरी परिसर में प्रौद्योगिकी हस्तांतरण कार्यक्रम के दौरान मौजूद संस्थानों के प्रतिनिधि व क्षीर स्कैनर।

कदम है। दस्तावेजों का आधिकारिक हस्तांतरण जयपुर की एक संस्था को किया गया। सीरी द्वारा किया गया यह तकनीकी सहयोग दुग्ध प्रौद्योगिकी में नवाचार के साथ-साथ भारत सरकार के मेक इन इंडिया मिशन को आगे बढ़ाने की दिशा में भी एक महत्वपूर्ण कदम है। डॉ. मनीष मैथ्यू (प्रमुख, टीबीडी), अशोक चौहान

(प्रमुख, आर एंड डी फेसिलिटीज), साई कृष्ण वड्डादि (प्रभारी वैज्ञानिक, जयपुर परिसर), प्रमोद तंवर, प्रमुख, पीएमई, डॉ. विजय चटर्जी, जेएस शरण, जयप्रकाश इंदौरा के साथ संस्थान की प्रबंध समिति के सदस्य एवं अन्य वरिष्ठ अधिकारी दस्तावेज हस्तांतरण प्रक्रिया के अवसर पर उपस्थित थे।

क्या हैं ये प्रणालियां : AI-सक्षम दूध घनत्व प्रणाली और AI-सक्षम क्षीर स्कैनर दो अत्याधुनिक प्रौद्योगिकियां हैं, जिन्हें डेयरी उत्पादों की गुणवत्ता को सुधारने विकसित किया गया है। AI-सक्षम दूध घनत्व प्रणाली दूध की घनत्व का सटीक मापन करती है, दूध की शुद्धता और गुणवत्ता का आकलन करना आसान हो जाता है।