

जैव सूचना विज्ञान केन्द्र में तीन दिवसीय "रियल टाइम पीसीआर" प्रशिक्षण कार्यक्रम का आज शुभारम्भ

बरेली 07 मार्च। भारतीय पशु चिकित्सा अनुसंधान संस्थान इज्जतनगर के जैव सूचना विज्ञान केन्द्र में तीन दिवसीय "रियल टाइम पीसीआर" प्रशिक्षण कार्यक्रम का आज शुभारम्भ हुआ। यह प्रशिक्षण कार्यक्रम मानव संसाधन विकास द्वारा प्रायोजित किया गया है इसमें भारतीय पशु चिकित्सा अनुसंधान एवं केन्द्रीय पक्षी अनुसंधान संस्थान के 20 वैज्ञानिक भाग ले रहे हैं।



कार्यक्रम के मुख्य अतिथि एवं संस्थान के संयुक्त निदेशक (शोध) डा. बी.पी. मिश्रा ने बताया कि पशु रोगों के निदान तथा डाटा विश्लेषण में रियल टाइम पीसीआर महत्वपूर्ण भूमिका निभा रहा है। इसका उपयोग शोध के विभिन्न विषयों जैसे अनुवांशिकी, विकृति विज्ञान, औषधि विज्ञान एवं पशु दैहिकी में किया जा रहा है। डा मिश्रा ने कहा कि पशु रोगों के निदान के लिए रियल टाइम पीसीआर तकनीक का ज्ञान होना आवश्यक है। रियल टाइम पीसीआर तकनीक द्वारा हम कम समय में शोध के उत्कृष्ट परिणाम पा सकते हैं।



पाठ्यक्रम निदेशक डा. साई कुमार ने प्रशिक्षण के बारे में बताते हुए कहा कि शोध में इस तकनीक का महत्वपूर्ण योगदान है। उन्होंने बताया कि मानव संसाधन के सहयोग से संस्थान में कई प्रकार के प्रशिक्षण दिये जा रहे हैं और जिनकी मांग भी बहुत हो रही है इनमें कम्प्यूटर पर एकसैल विषय, प्रयोगशालीय प्रशिक्षण

आदि आयोजित किये गये है जो काफी सफल रहे हैं।

पाठ्यक्रम समन्वयक डा रवि कुमार ने उपस्थित सभी प्रशिक्षणार्थियों का स्वागत करते हुए कहा कि इस तीन दिवसीय प्रशिक्षण कार्यक्रम में रियल टाइम पीसीआर के बारे में व्याख्यान दिये जायेंगे तथा प्रयोगात्मक भी कराये जायेंगे। इस अवसर पर डा. पल्लव चैधरी ने भी अपने विचार प्रस्तुत किये। कार्यक्रम का धन्यवाद ज्ञापन संस्थान के डा. हिमानी धांजे द्वारा किया गया इस अवसर पर छात्र, कर्मचारीगण उपस्थित रहे।

