



राज्य निर्वाचन आयोग, बिहार
State Election Commission, Bihar

प्रेस विज्ञप्ति

दिनांक: 25.05.2026

नगरपालिका निर्वाचन 2026 – अत्याधुनिक मल्टी पोस्ट S3 EVM से संबंधित त्रि-दिवसीय प्रशिक्षण का आयोजन

निर्वाचन सुधारों और अत्याधुनिक मतदान प्रक्रियाओं को अपनाने में सदैव अग्रणी रहने वाले राज्य निर्वाचन आयोग, बिहार द्वारा 'नगरपालिका निर्वाचन 2026' की तैयारियों के अंतर्गत आज से त्रि-दिवसीय यथा 25 मई से 27 मई 2026 तक विशेष प्रशिक्षण कार्यक्रम की शुरुआत पटना स्थित राज्य निर्वाचन आयोग कार्यालय, पटना में की गई। बिहार के निर्वाचन सुधार के इतिहास में यह एक ऐतिहासिक अवसर है, क्योंकि पहली बार राज्य के नगरीय निकाय चुनावों में अत्याधुनिक 'मल्टी पोस्ट S3 मॉडल ईवीएम (EVM)' का उपयोग किया जा रहा है। राज्य निर्वाचन आयोग, बिहार का यह अभिनव प्रयास नगरीय निकाय चुनावों को तकनीकी रूप से सुदृढ़, स्वतंत्र, निष्पक्ष और पारदर्शी बनाने की दिशा में एक अभूतपूर्व कदम है।

चुनाव प्रक्रिया को पूर्णतः पारदर्शी और कुशल बनाएगी नई उन्नत तकनीक: डॉ. दीपक प्रसाद

प्रशिक्षण कार्यक्रम का उद्घाटन करते हुए माननीय राज्य निर्वाचन आयुक्त डॉ. दीपक प्रसाद ने कहा कि मल्टी पोस्ट S3 मॉडल ईवीएम केवल एक वोटिंग मशीन नहीं, बल्कि भारतीय लोकतंत्र की विश्वसनीयता और शुचिता की तकनीकी गारंटी है। उन्होंने उपस्थित निर्वाची पदाधिकारियों एवं मास्टर ट्रेनर्स को संबोधित करते हुए कहा: "S3 मॉडल EVM निर्वाचन प्रक्रिया को अभेद्य और सुरक्षित बनाता है। S3 मॉडल ईवीएम का मुख्य विशेषता मल्टी पोस्ट वोटिंग, 'टोटलाइजर' तकनीक मानवरहित त्वरित मतगणना, परिणामों का परिदर्श (Display) एवं चुनाव परिणामों की शुचिता और 'सिक्वोर मेमोरी मॉडल' (SMM) का अभेद्य डेटा संरक्षण जैसी नवाचार निर्वाचन को नई ऊंचाइयों पर ले जाएंगी।"

माननीय राज्य निर्वाचन आयुक्त ने प्रसन्नता व्यक्त करते हुए कहा कि मतदान प्रक्रिया में अभूतपूर्व सुधार करने की दिशा में S3 मॉडल ईवीएम में 'टोटलाइजर' जैसी तकनीकी विस्तार राज्य निर्वाचन आयोग, बिहार की देन है, जिसका पहली बार किसी मतगणना प्रक्रिया में प्रयोग किया जायेगा। उन्होंने प्रशिक्षण सत्र में विविध तकनीकी पहलुओं और विशेषताओं पर प्रकाश डाला और निर्वाचन सुधार प्रक्रिया से संबंधित मार्गदर्शन किया।

प्रशिक्षण के प्रथम दिन के मुख्य सत्र विवरण

प्रशिक्षण के पहले दिन (25 मई 2026) को दो सत्रों में विभाजित किया गया, जिसमें इलेक्ट्रॉनिक्स कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (ECIL), हैदराबाद के तकनीकी विशेषज्ञों—श्री के.वी. कमल तेज (सीनियर मैनेजर) एवं श्री आदित्य सी.जी. (डिप्टी मैनेजर, टेक्नोलॉजी)—द्वारा व्यावहारिक प्रदर्शन (Hands-on) और सैद्धांतिक प्रशिक्षण दिया गया।



- प्रथम सत्र: जिले के तीन नगर परिषदों (फुलवारी शरीफ, दानापुर निजामत एवं खगौल) के प्रस्तावित निर्वाची पदाधिकारियों (S.D.O./D.C.L.R.) तथा 14 मास्टर ट्रेनर्स ने भाग लिया।
- द्वितीय सत्र: सारण (नगर परिषद, सोनपुर), औरंगाबाद (नगर पंचायत-जम्हौर एवं मदनपुर), पूर्वी चम्पारण (नगर पंचायत, मधुबन) एवं सिवान (नगर पंचायत, महाराजगंज) जिलों के निर्वाची पदाधिकारियों और मास्टर ट्रेनर्स को प्रशिक्षित किया गया।

मल्टी पोस्टेड S3 मॉल ईवीएम की प्रमुख तकनीकी विशेषताएं :

1. एक कंट्रोल यूनिट, अनेक बैलेट यूनिट (One CU, Multiple BU): अब एक ही कंट्रोल यूनिट से 24 (चौबीस) बैलेट यूनिट जोड़े जा सकेंगे। इससे अधिक उम्मीदवारों वाले मतदान केंद्रों पर भी व्यवस्था सुचारु, सुलभ और सुविधाजनक रहेगी।
2. म्युचुअल ऑथेंटिकेशन (Mutual Authentication): कंट्रोल यूनिट (CU), बैलेट यूनिट (BU) आपस में जुड़ते ही हार्डवेयर-एम्बेडेड डिजिटल सिग्नेचर के माध्यम से एक-दूसरे की प्रामाणिकता जांचते हैं। कोई भी अनधिकृत डिवाइस जुड़ते ही मशीन स्वतः निष्क्रिय हो जाती है।
3. एंटी-टैंपरिंग सुरक्षा (Anti-Tampering): मशीन से किसी भी प्रकार की भौतिक छेड़छाड़ की कोशिश होते ही इसका एम्बेडेड टैंपर-डिटेक्शन सर्किट सक्रिय हो जाता है और मशीन स्थायी रूप से 'सिक्वोर लॉक' (Dead State) मोड में चली जाती है, जिससे हैकिंग या छेड़छाड़ असंभव है।
4. सिक्वोर मेमोरी मॉडल (SMM): यह प्रणाली मतदान डेटा की उच्च स्तरीय सुरक्षा, अचूक मेमोरी और पूर्ण गोपनीयता सुनिश्चित करती है।
5. टोटलाइजर एवं ऑक्जिलरी प्रिंटर (Totalizer): यह एक साथ मतगणना परिणामों को बड़े स्क्रीन पर प्रदर्शित करने की सुविधा प्रदान करता है, जिससे समय की भारी बचत होती है और तात्कालिक पारदर्शिता बढ़ती है।
6. त्वरित परिणाम परिदर्श (Result Display): आधुनिक डिस्प्ले के माध्यम से उम्मीदवारों और जनता के लिए तुरंत और सीधे परिणाम प्रदर्शित किए जाएंगे, जिससे प्रतीक्षा समय कम होगा।
7. EMS (ईवीएम मैनेजमेंट सिस्टम): वेबसाइट और एंड्रॉइड ऐप के माध्यम से लाइव डेमो देकर चुनाव प्रबंधन प्रणाली का प्रदर्शन किया गया।

इस त्रि- दिवसीय प्रशिक्षण के प्रथम दिवस के अवसर पर माननीय राज्य निर्वाचन आयुक्त डॉ. दीपक प्रसाद के साथ विशेष कार्य पदाधिकारी श्री संजय कुमार, संयुक्त निर्वाचन आयुक्त श्री शंभू कुमार, निर्वाचन अधिकारी श्री अनिल कुमार पटेल सहित आयोग की तकनीकी टीम एवं अन्य वरिष्ठ पदाधिकारी उपस्थित रहे।

आगामी प्रशिक्षण कार्यक्रम

यह प्रशिक्षण कार्यक्रम निर्धारित समय-सारणी के अनुसार दिनांक 26.05.2026 और 27.05.2026 को भी संचालित किया जाएगा, जिसमें विस्तृत थ्योरी, मॉक पोल और व्यावहारिक दक्षता परीक्षण (Hands-on Training) आयोजित कर अधिकारियों को पूरी तरह निपुण बनाया जाएगा।


संयुक्त निर्वाचन आयुक्त

राज्य निर्वाचन आयोग, बिहार