भारत सरकार

सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय

लोक सभा

अतारांकित प्रश्न सं. 5132

02.04.2025 को उत्तर देने के लिए

सांख्यिकीय प्रशिक्षण आवश्यकता मूल्यांकन सर्वेक्षण रिपोर्ट

5132. श्री चंदन चौहानः
श्री अनूप संजय धोत्रेः
श्री जशुभाई भिलुभाई राठवाः

क्या सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे किः

(क) नवीनतम सांख्यिकीय प्रशिक्षण आवश्यकता मूल्यांकन सर्वेक्षण रिपोर्ट की मुख्य बातें क्या हैं;
(ख) राष्ट्रीय सांख्यिकी प्रशिक्षण अकादमी (एनएसएसटीए) अपने प्रशिक्षण कार्यक्रमों में कृत्रिम बुद्धिमत्ता (एआई), बिग डेटा एनालिटिक्स और मशीन लर्निंग जैसी उन्नत प्रौद्योगिकियों को किस प्रकार शामिल करती है;
(ग) भारत की सांख्यिकीय प्रथाओं को वैश्विक सर्वोत्तम प्रथाओं के अनुरूप बनाने तथा उन्हें राष्ट्रीय नीति आवश्यकताओं के साथ जुड़ाव सुनिश्चित करने के लिए एनएसएसटीए द्वारा उठाए जा रहे कदमों का ब्यौरा क्या है; और
(घ) क्या जमीनी स्तर पर नीति-निर्माण प्रक्रियाओं को मजबूत करने के लिए जिला स्तर पर डेटा संग्रहण और प्रसार का मजबूत करने की कोई आगामी योजना है?

उत्तर

सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार), योजना मंत्रालय राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) और संस्कृति मंत्रालय राज्य मंत्री (राव इंद्रजीत सिंह)

(क): सांख्यिकीय प्रशिक्षण आवश्यकता मूल्यांकन (एसटीए) सर्वेक्षण रिपोर्ट क्षमता निर्माण के लिए मौजूदा प्रशिक्षण पारिस्थितिकी तंत्र और कार्यनीति योजना का व्यवस्थित मूल्यांकन करती है। इस रिपोर्ट में न केवल मौजूदा क्षमताओं पर प्रकाश डाला गया है, बल्कि उन क्षेत्रों पर भी प्रकाश डाला गया है जहां महत्वपूर्ण कौशल अंतराल हैं, विशेष रूप से उभरते क्षेत्रों में। यह अपेक्षित कौशल को प्राथमिकता देता है, सीखने की शैलियों और सांस्कृतिक संदर्भों की जांच करता है। इससे प्राप्त निष्कर्ष कौशल अंतराल को पाटने और सीखने के अंतर को राष्ट्रीय प्राथमिकताओं के अनुरूप करने में सहायता करते हैं।

(ख): राष्ट्रीय सांख्यिकीय प्रणाली प्रशिक्षण अकादमी (एनएसएसटीए) आधिकारिक सांख्यिकी और संबंधित विषयों के क्षेत्र में प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित करती है जिसमें, अन्य बातों के साथ-साथ, एआई, बिग डेटा एनालिटिक्स और मशीन लर्निंग जैसी उन्नत तकनीकें शामिल होती हैं। एनएसएसटीए उन्नत तकनीकों सहित दक्षताओं को बढ़ाने के लिए एकीकृत सरकारी ऑनलाइन प्रशिक्षण (आईजीओटी) कर्मयोगी मंच का भी लाभ उठाता है।

(ग): एनएसएसटीए/सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय आधिकारिक सांख्यिकी और संबंधित विषयों के क्षेत्र में ज्ञान और सर्वोत्तम पद्धतियों को साझा करने के लिए वार्ता, वेबिनार, सेमिनार, कार्यशालाएं और प्रशिक्षण आयोजित करता है।

(घ) हाल ही के राष्ट्रीय प्रतिदर्श सर्वेक्षण (एनएसएस) दौर में, चयनित सर्वेक्षणों के लिए, जिलों को 'मूल स्तर' मानने के लिए प्रतिदर्श डिजाइन में प्रावधान किए गए हैं ताकि सर्वेक्षण में भाग लेने वाले राज्यों द्वारा जिला स्तर के अनुमान तैयार किए जा सकें।

*****