भारत सरकार

कौशल विकास और उद्‌यमशीलता मंत्रालय

लोक सभा

अतारांकित प्रश्न संख्या - 3979

उत्तर देने की तारीख - 18/08/2025

सोमवार, 27 श्रावण, 1947 (शक)

पीएमकेवीवाई के अंतर्गत कृत्रिम बुद्‌धिमत्ता में कौशल विकास

†3979. सुश्री एस. जोतिमणि:

क्या कौशल विकास और उद्‌यमशीलता मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

(क) क्या सरकार ने प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना (पीएमकेवीवाई) के अंतर्गत कौशल विकास प्रशिक्षण में कृत्रिम बुद्‌धिमत्ता को शामिल किया है;

(ख) यदि हाँ, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है और यदि नहीं, तो इसके क्या कारण हैं;

(ग) तमिलनाडु और करूर लोक सभा निर्वाचन क्षेत्र में पीएमकेवीवाई की शुरुआत से अब तक इसके अंतर्गत प्रशिक्षित युवाओं की संख्या कितनी है;

(घ) पीएमकेवीवाई के अंतर्गत प्रशिक्षित महिलाओं की संख्या कितनी है और पुरुषों की तुलना में उनका कुल प्रतिशत कितना है; और

(ङ) विगत पाँच वर्षों और चालू वर्ष के दौरान तमिलनाडु और करूर लोक सभा निर्वाचन क्षेत्र में पीएमकेवीवाई के अंतर्गत प्रशिक्षित और तत्पश्चात नियोजित युवाओं की संख्या कितनी है?

उत्तर

कौशल विकास और उद्‌यमशीलता राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार)
(श्री जयन्त चौधरी)

(क) और (ख): कौशल विकास और उद्‌यमशीलता मंत्रालय (एमएसडीई) वर्ष 2015 से अपनी प्रमुख स्कीम प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना (पीएमकेवीवाई) को क्रियान्वित कर रहा है जिसका उद्‌देश्य तमिलनाडु सहित देश भर में युवाओं को अल्पकालिक प्रशिक्षण (एसटीटी) के माध्यम से कौशल विकास प्रशिक्षण प्रदान करना और पूर्व शिक्षण की मान्यता (आरपीएल) के माध्यम से कौशलोन्नयन और पुनः कौशलीकरण प्रदान करना है। इसका उद्‌देश्य युवाओं को कृत्रिम बुद्‌धिमत्ता सहित उद्‌योग प्रासंगिक कौशलों से सुसज्जित करके रोजगार के अवसरों तक उनकी पहुँच बढ़ाने लिए उनकी नियोजनीयता में वृद्‌धि करना है।

वर्ष 2022 से कार्यान्वित स्कीम के नवीनतम संस्करण, पीएमकेवीवाई 4.0 के अंतर्गत, दिनांक 30.06.2025 की स्थिति के अनुसार कृत्रिम बुद्‌धिमत्ता से संबंधित जॉब रोल्स में दिए गए प्रशिक्षणों का ब्यौरा निम्नानुसार है:

जॉब रोल्स का नाम	प्रशिक्षित/अभिविन्यस्त
एआई - बिजनेस इंटेलिजेंस विश्लेषक	2,731
एआई - डेटा आर्किटेक्ट	1,307
एआई - डेटा इंजीनियर	1,185

एआई - डेटा गुणवत्ता विश्लेषक	7,159
एआई - डेटा वैज्ञानिक	3,951
एआई - डेटाबेस प्रशासक	6,034
एआई - डेवोप्स इंजीनियर	4,305
एआई - मशीन लर्निंग इंजीनियर	7,796
एआई - सोल्यूशन आर्किटेक्ट	241
एआई और एमएल - जूनियर टेलीकॉम डेटा विश्लेषक	254
एआई डिवाइस इंस्टॉलेशन ऑपरेटर	165
फार्माकोविजिलेंस केस- प्रोसेसिंग (एआई टूल्स सहित सॉफ्टवेयर का उपयोग करके घटनाएं/प्रतिकूल घटनाएं)	1,456
कुल	**36,584**

(ग): पीएमकेवीवाई स्कीम को शुरु जाने से लेकर अब तक इसके अंतर्गत, तमिलनाडु में कुल 8,85,134 युवाओं को प्रशिक्षित/अभिविन्यस्त किया गया है जबकि करूर लोकसभा निर्वाचन क्षेत्र में दिनांक 30.06.2025 तक यह संख्या 93,230 है।

(घ): दिनांक 30.06.2025 तक पीएमकेवीवाई स्कीम के अंतर्गत देश भर में प्रशिक्षित महिलाओं की कुल संख्या 74,29,181 है जो प्रशिक्षित कुल उम्मीदवारों का 45% है।

(ङ): पीएमकेवीवाई स्कीम के अंतर्गत, वित्त वर्ष 2015-16 से वित्त वर्ष 2021-22 तक लागू स्कीम के पहले तीन संस्करणों यानि पीएमकेवीवाई 1.0, पीएमकेवीवाई 2.0 और पीएमकेवीवाई 3.0 में अल्पकालिक प्रशिक्षण (एसटीटी) घटक के अंतर्गत प्लेसमेंट पर नज़र रखी गई, पीएमकेवीवाई 4.0 के अंतर्गत, अपने प्रशिक्षित उम्मीदवारों को उनके विविध करियर पथ चुनने के लिए सशक्त बनाने पर ध्यान केंद्रित किया गया और उन्हें इसके लिए उपर्युक्त रूप से तैयार किया गया। इसके अलावा, स्किल इंडिया डिजिटल हब (सिद्ध) जैसे विभिन्न आईटी उपकरण भी यह अवसर प्रदान करते हैं।

वित्त वर्ष 2020-21 से वित्त वर्ष 2024-25 तक और चालू वर्ष दिनांक 30.06.2025 तक, पीएमकेवीवाई योजना के अंतर्गत, तमिलनाडु में कुल 2,34,958 उम्मीदवारों को प्रशिक्षित/ अभिविन्यस्त किया गया है। इनमें से 11,192 उम्मीदवार पीएमकेवीवाई के पहले तीन संस्करणों के दौरान नियोजित किए जा चुके हैं।

इसके अलावा, वित्त वर्ष 2020-21 से वित्त वर्ष 2024-25 तक और चालू वर्ष 30.06.2025 तक, पीएमकेवीवाई योजना के तहत, करूर लोक सभा निर्वाचन क्षेत्र में कुल 26,898 उम्मीदवारों को प्रशिक्षित/अभिविन्यस्त किया गया है। इनमें से 1,162 उम्मीदवार पीएमकेवीवाई के पहले तीन संस्करणों के दौरान नियोजित किए जा चुके हैं।

*****