

भारत सरकार
शिक्षा मंत्रालय
उच्चतर शिक्षा विभाग
लोक सभा
अतारांकित प्रश्न संख्या-2617
उत्तर देने की तारीख-17/03/2025

स्टार्स योजना

†2617. डॉ. सी.एम. रमेश:

क्या शिक्षा मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) विज्ञान में परिवर्तनकारी उन्नत अनुसंधान (स्टार्स) योजना के लक्ष्य और उद्देश्य क्या-क्या हैं;
- (ख) स्टार्स योजना के अंतर्गत शामिल राज्यों का ब्यौरा क्या है; और
- (ग) सरकार इन राज्यों में जिन सुधारों को लाने की योजना बना रही है उनका ब्यौरा क्या है?

उत्तर

शिक्षा मंत्रालय में राज्य मंत्री

(डॉ. सुकान्त मजूमदार)

(क) से (ग): फरवरी, 2019 में शिक्षा मंत्रालय (एमओई) द्वारा विज्ञान में परिवर्तनकारी और उन्नत अनुसंधान के लिए योजना (स्टार्स) नामक एक केंद्रीय क्षेत्र की योजना शुरू की गई थी, जिसका पांच वर्षों की अवधि अर्थात् वर्ष 2019-20 से 2023-24 तक के लिए बजट परिव्यय 250 करोड़ रुपये था। इसका उद्देश्य विज्ञान में रूपांतरणात्मक और भारत-केंद्रित अनुसंधान को बढ़ावा देकर उच्चतर शिक्षा संस्थानों में अनुसंधान को बढ़ावा देना था। योजना के तहत प्राथमिकता वाले छह बुनियादी क्षेत्रों, जैसे भौतिक विज्ञान, रासायनिक विज्ञान, जैविक विज्ञान, नैनो विज्ञान, डेटा विज्ञान और गणित और पृथ्वी विज्ञान की पहचान की गई है। इस योजना को 31.03.2026 तक आगे बढ़ा दिया गया है।

स्टार्स योजना का लक्ष्य शिक्षा मंत्रालय द्वारा वित्तपोषित सभी तकनीकी संस्थान और केंद्रीय विश्वविद्यालय तथा गैर-शिक्षा मंत्रालय द्वारा वित्तपोषित संस्थान हैं जिनकी राष्ट्रीय संस्थागत रैंकिंग फ्रेमवर्क (एनआईआरएफ) रैंकिंग 100 (समग्र श्रेणी) से ऊपर है या राष्ट्रीय मूल्यांकन एवं प्रत्यायन परिषद (एनएएसी) की ग्रेडिंग 3.26 और उससे अधिक है। ये उच्चतर शिक्षा संस्थान देश भर में विभिन्न राज्यों में स्थित हैं, इसलिए ये क्षेत्रीय रूप से संतुलित तरीके से शोध के अवसर प्रदान करते हैं। योजना के पहले चरण में 90.75 करोड़ रुपये की कुल लागत से 141 परियोजनाओं को अनुमोदित किया गया, जबकि दूसरे चरण में 133.91 करोड़ रुपये की लागत से 227 परियोजनाओं को अनुमोदित किया गया है।
