

राष्ट्रीय शक्ति नीति और उच्च शक्ति

यह एडिटोरियल 30/07/2021 को 'द हिंस्तान टाइम्स' में प्रकाशित "How NEP can transform higher education in India" पर आधारित है। इसमें भारतीय उच्च शक्ति संस्थानों की समस्याओं पर चर्चा के साथ इस दिशा में विचार किया गया है कि राष्ट्रीय शक्ति नीति ऐसे संस्थानों के लिये किसी तरह 'गेम चेंजर' साबित हो सकती है।

भारत में वर्तमान में 1,000 से अधिक उच्च शक्ति संस्थान (HEI) मौजूद हैं, जिनमें राष्ट्रीय महत्व के 150 से अधिक संस्थान शामिल हैं। समय के साथ ये वैज्ञानिक अनुसंधान का केंद्र भी बन गए हैं। [उच्च शक्ति संस्थानों](#) ने पछिले दशक में शोधों की संख्या और उनकी गुणवत्ता दोनों में ही लगातार वृद्धि प्रदर्शित की है।

वर्तमान में भारत कुल शोध प्रकाशनों के मामले में विश्व स्तर पर तीसरे स्थान पर है और कुल शोध प्रकाशनों में इसकी हस्तियां 5.31 प्रतिशत हैं। शक्ति, ज्ञान सृजन (अनुसंधान एवं विज्ञान) और नवाचार —इन तीन पहलुओं में से पहले दो पहलुओं में भारतीय उच्च शक्ति संस्थानों ने सापेक्षिक रूप से बहुत अच्छा प्रदर्शन किया है, लेकिन नवाचार के मामले में वे पीछे रहे हैं।

राष्ट्रीय शक्ति नीति (National Education Policy- NEP) से अपेक्षित है कि यह उच्च शक्ति संस्थानों को "समस्या की तलाश में समाधान" के बजाय "समस्याओं के समाधान" पर कार्य करने लिये प्रेरित कर भारत में उच्च शक्ति के परिवर्तन को रूपांतरित कर देगा।

भारतीय उच्च शक्ति संस्थानों की समस्याएँ

नामांकन:

- उच्च शक्ति पर अखलि भारतीय सरकारी रपोर्ट 2019-20 के अनुसार, भारत में उच्च शक्ति के क्षेत्र में सकल नामांकन अनुपात (GER) मात्र 27.1% है जो विकासित देशों के साथ ही अन्य विकासशील देशों की तुलना में बहुत कम है।
- विद्यालय स्तर पर नामांकन में वृद्धिके साथ उच्च शक्ति संस्थानों की आपूर्ति देश में शक्ति की बढ़ती माँग को पूरा करने में अपर्याप्त है।

गुणवत्ता:

- उच्च शक्ति में गुणवत्ता सुनिश्चित करना वर्तमान में सबसे बड़ी चुनौतियों में से एक है।
- भारत में बड़ी संख्या में कॉलेज और विश्वविद्यालय UGC यानी [विश्वविद्यालय अनुदान आयोग](#) द्वारा नियंत्रित न्यूनतम शर्तों को पूरा करने में असमर्थ हैं।

राजनीतिक हस्तक्षेप:

- उच्च शक्ति के प्रबंधन में राजनेताओं का बढ़ता दखल उच्च शक्ति संस्थानों की स्वायत्तता को खतरे में डालता है।
- इसके अलावा, विभिन्न अभियानों में संलग्न छात्र शक्ति संबंधी अपने उद्देश्यों को भूल जाते हैं और राजनीति में अपना करियर विकासित करना शुरू कर देते हैं।

आधारभूत संरचना और सुविधाओं की बदलाव स्थिति:

- भारत की उच्च शक्ति प्रणाली के लिये बदलाव बुनियादी ढाँचा एक और चुनौती है, विशेष रूप से सार्वजनिक क्षेत्र द्वारा संचालित संस्थानों में अवसंरचना तथा भौतिक सुविधाओं की स्थिति अच्छी नहीं है।
- शक्तिकों की कमी और योग्य शक्तिकों को आकर्षित करने तथा उन्हें बनाए रखने की राज्य शक्ति प्रणाली की असमर्थता ने कई वर्षों से गुणवत्तापूर्ण शक्ति के मार्ग में चुनौतियाँ खड़ी की हैं।
- उच्च शक्ति के क्षेत्र में व्यापक रक्तियों के बावजूद बड़ी संख्या में नेट/पीएचडी उम्मीदवार बेरोज़गार बने हुए हैं।

अपर्याप्त शोधः

- उच्च शक्षिका संस्थानों में शोध/अनुसंधान पर प्रयाप्त ध्यान नहीं दिया जा रहा है।
- संसाधनों एवं सुविधाओं की कमी है और छात्रों के मार्गदर्शन हेतु सक्षम शक्षिकों की संख्या भी सीमित है।
- अधिकांश शोधार्थी फेलोशिप से वंचति हैं या उन्हें समय पर फेलोशिप प्रदान नहीं की जा रही है जो प्रत्यक्ष या अप्रत्यक्ष रूप से उनके शोध को प्रभावित करता है। इसके अतिरिक्त, अनुसंधान केंद्रों और उद्योगों के साथ भारतीय उच्च शक्षिका संस्थानों का समन्वय कमज़ोर है।

कमज़ोर शासन संरचना:

- भारतीय शक्षिका प्रबंधन अतिरिक्त विवरण, नौकरशाही संरचनाओं और उत्तरदायतिव, पारदर्शन से एवं व्यावसायिकता की चुनौतियों का सामना कर रहा है।

उच्च शक्षिका संस्थानों के संदर्भ में नई शक्षिका नीतिकी संभावनाएँ:

- **राष्ट्रीय अनुसंधान फाउंडेशन (National Research Foundation- NRF):** भारतीय शक्षिका जगत पारंपरिक रूप से प्रासंगिकता और वितरण पर अधिक बल दिया गया है अनुसंधान एवं विकास पर केंद्रित रहा है। राष्ट्रीय अनुसंधान फाउंडेशन की स्थापना से उम्मीद है कि शक्षिका जगत को मंत्रालयों और उद्योगों के साथ संयुक्त किया जा सकेगा तथा स्थानीय आवश्यकताओं के लिये प्रासंगिक अनुसंधान का वित्तपोषण किया जा सकेगा।
 - NRF के ढाँचे के अंतर्गत प्रत्येक सरकारी मंत्रालय (चाहे वह केंद्रीय मंत्रालय हो या राज्य का मंत्रालय) द्वारा अनुसंधान के लिये अलग-अलग वित्त आवंटित किया जाना अपेक्षित है।
 - इसलिये, NRF से उम्मीद की जा रही है कि यह शोधकर्ताओं के समक्ष सुपरभिष्ठि समस्याएँ प्रस्तुत करेगी है, ताकि वे लक्ष्य-उन्मुख और समयबद्ध तरीके से उनका समाधान ढूँढ़ सकें।
- **बहु-विषयक विश्वविद्यालयः** उच्च शक्षिका संस्थानों की प्रौद्योगिकी विकास क्षमता को उजागर करने के लिये हमारे संस्थानों को न केवल अपने दायरे और प्रस्तुतियों में बहु-विषयक बनने की आवश्यकता है, बल्कि आपस में सहयोग करना भी ज़रूरी है।
 - विषयों, संस्कृतियों (अंतर्राष्ट्रीय कार्यक्रमों) और दृष्टिकोण (शैक्षणिक-उद्योग सहयोग) के संदर्भ में "असमान" विचारों को एक साथ लाना समय की आवश्यकता है।
 - NEP में प्रक्रियालय बहु-विषयक विश्वविद्यालय शोधकर्ताओं की रचनात्मक क्षमता पर बल देंगे।
- **मौजूदा उच्च शक्षिका संस्थानों का उन्नयनः** वर्ष 2035 तक सकल नामांकन अनुपात (GER) को मौजूदा 27% से बढ़ाकर 50% करने के लक्ष्य के साथ भारत को न केवल नए उच्च शक्षिका संस्थान और विश्वविद्यालय खोलने होंगे बल्कि मौजूदा उच्च शक्षिका संस्थानों का उन्नयन भी करना होगा।
 - इस व्यापक वसितार के लिये न केवल अतिरिक्त वित्तीय संसाधनों की आवश्यकता होगी बल्कि एक नए शासन मॉडल की भी आवश्यकता होगी।
 - NEP उच्च शक्षिका संस्थानों के लिये शैक्षणिक विविधता प्राप्त करने की इच्छा रखती है। समय के साथ, स्वतंत्र बोर्ड पूर्व छात्रों एवं शक्षिका क्षेत्र, अनुसंधान एवं उद्योग के विशेषज्ञों की सक्रिय भागीदारी के साथ उच्च शक्षिका संस्थानों का प्रबंधन करेंगे।
- **उच्च शक्षिका संस्थानों का वित्तिपोषणः** नई शक्षिका नीति से बड़ी मात्रा में वित्तिपोषण प्राप्त होने की उम्मीद है। उच्च शक्षिका के लिये पहली बार सरकार ने शक्षिका के मद में सकल घरेलू उत्पाद के 6% के एक निश्चित प्रतिशत के रूप में बजट आवंटन का वादा किया है।
 - यह उच्च शक्षिका संस्थानों के लिये आमूलचूल परवित्तनकारी या 'गेम चैंजर' साबित होगा।
- **सही जगह ध्यान केंद्रित करना:** NEP 2020 के तहत, भारतीय उच्च शक्षिका संस्थान '3Is' (Interdisciplinary research, Industry connect and Internationalisation) पर ध्यान केंद्रित करेंगे जो हमारे संस्थानों को वैश्वकि मानकों तक ले जाने के तीन आवश्यक सत्र हैं।
 - अब तक, भारतीय उच्च शक्षिका संस्थानों में अंतर्राष्ट्रीय विविधिता का अभाव रहा है और वे मुख्य रूप से स्थानीय बने रहे हैं; उन्होंने केवल भारतीय शक्षिकों को बहाल किया है तथा केवल घरेलू प्रतिभाओं को ही प्रशक्षित किया है।
 - प्रतिष्ठित भारतीय संस्थानों में अंतर्राष्ट्रीय संकाय और छात्रों की कमी भारतीय संस्थानों की खराब रैंकिंग का एक प्रमुख कारण रही है।
 - NEP ने भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान जैसे भारतीय उच्च शक्षिका संस्थानों के लिये बाहर नकिलने और विश्व भर में अंतर्राष्ट्रीय प्रसिद्धि की स्थापना कर सकने के तंत्र को सक्षम किया है। इससे न केवल उनकी अंतर्राष्ट्रीय उपस्थिति में वृद्धि होगी बल्कि वैश्वकि स्तर पर उनके प्रतिधिकारों में भी सुधार होगा।

निषिकरण

नई राष्ट्रीय शक्षिका नीति, 2020 एक अच्छी नीति है क्योंकि यह शक्षिका प्रणाली को समग्र, लचीला, बहु-विषयक और 21वीं सदी की आवश्यकताओं के अनुरूप बनाने पर लक्षित है। नीतिकी मंशा कई मायनों में आदरश प्रतीत होती है, लेकिन निश्चय ही इसकी सफलता इसके कुशल कार्यान्वयन पर निर्भर होगी।

अभ्यास प्रश्नः भारत में उच्च शक्षिका संस्थानों के समक्ष विविधमान समस्याओं की चर्चा कीजिये और परीक्षण कीजिये कि नई शक्षिका नीतिकसि प्रकार भारतीय उच्च शक्षिका में प्रवित्तन लाएगी।

