



इंस्पायर पुरस्कार

हाल ही में इंस्पायर पुरस्कार- मलियन माइंड्स ऑगमेंटिंग नेशनल एस्पिरेशन एंड नॉलेज के तहत 9वीं राष्ट्रीय स्तर की प्रदर्शनी और परियोजना प्रतियोगिता' (NLEPC) शुरू हुई है।

इंस्पायर (Innovation in Science Pursuit for Inspired Research-INSPIRE) पुरस्कार:

■ वषिय:

- इसे 'स्टार्टअप इंडिया' पहल के साथ जोड़ा गया है और इसे DST (वर्जिज्ञान तथा प्रौद्योगिकी विभाग) द्वारा [नेशनल इनोवेशन फाउंडेशन](#) - इंडिया (NIF), DST के एक स्वायत्त निकाय के साथ नषिपादति कथिा जा रहा है।
- इस योजना के तहत देश भर के सभी सरकारी या नजीी स्कूलों से छात्रों को आमंत्रति कथिा जाता है, भले ही उनका शैक्षिक बोर्ड (राष्ट्रीय और राज्य) कोई भी हों।
- प्रत्येक को 10,000 रुपए की वत्तितीय सहायता प्रदान की जाएगी ताकवि योजना के लथि प्रस्तुत कथि गए वचिारों के अनुरूप प्रोटोटाइप वकिसति कर सकें।
- अगले चरण के रूप में उन्होंने संबंधति ज़लिा स्तरीय प्रदर्शनी और परियोजना प्रतियोगिता (DLEPC) और राज्य स्तरीय प्रदर्शनी और परियोजना प्रतियोगिता (SLEPC) में प्रतस्पर्धा की और अब राष्ट्रीय स्तर की प्रदर्शनी और परियोजना प्रतियोगिता (NLEPC) में अपनी जगह बनाई है।

■ लक्ष्य:

- छात्रों को भवषिय के नवप्रवर्तक और महत्त्वपूर्ण वचिारक बनने के लथि प्रेरति करना।

■ उद्देश्य:

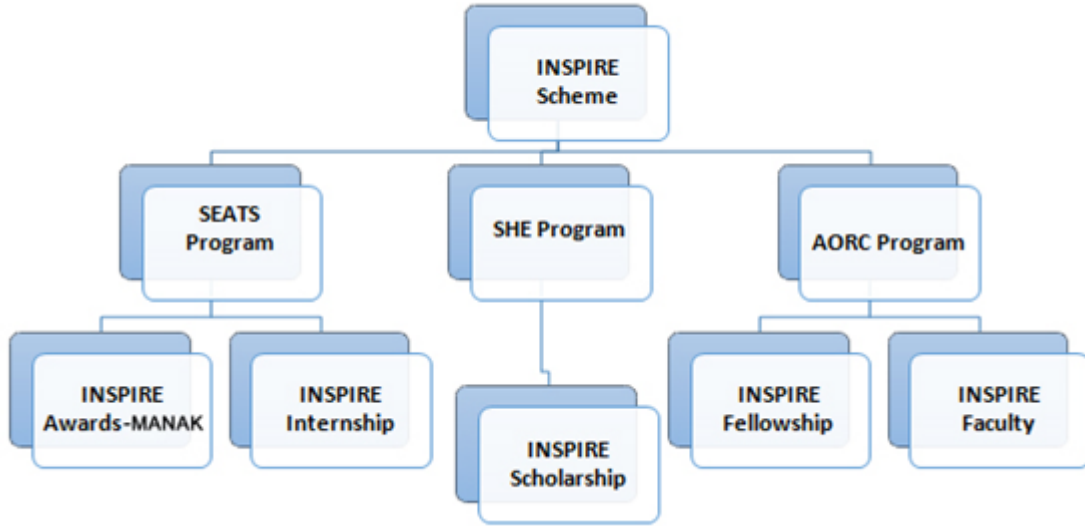
- वदियालयी छात्रों में रचनात्मकता और नवोन्मेषी सोच की संस्कृति को बढावा देने के लथि वर्जिज्ञान एवं सामाजिक अनुप्रयोगों में नहिति दस लाख मूल वचिारों/नवाचारों को लक्षति करना।
- वर्जिज्ञान और प्रौद्योगिकी के माध्यम से सामाजिक ज़रूरतों को पूरा करना तथा छात्रों को संवेदनशील एवं ज़मिमेदार नागरिक, भवषिय के नवाचारी बनने के लथि पोषति करना।

■ इंस्पायर पुरस्कार, 2022:

- 60 स्टार्टअप्स को इंस्पायर पुरस्कार प्रदान कथिा गया, साथ ही 53,021 छात्रों को वत्तितीय सहायता भी प्रदान की गई।
- इस योजना ने देश के 702 ज़िलों (96%) के वचिारों और नवाचारों का प्रतनिधित्व करके समावेशति के एक अद्वत्तीय स्तर को छुआ, जसिमें 124 आकांक्षी ज़िलों में से 123, लडकथिों का 51% प्रतनिधित्व, ग्रामीण क्षेत्रों में स्थति स्कूलों से 84% भागीदारी शामिल है। देश के 71% स्कूल राज्य/केंद्रशासति प्रदेश सरकारों द्वारा चलाए जा रहे हैं।

इंस्पायर (INSPIRE) योजना:

- इंस्पायर (Innovation in Science Pursuit for Inspired Research-INSPIRE) योजना वर्जिज्ञान और प्रौद्योगिकी एवं पृथ्वी वर्जिज्ञान मंत्रालय के प्रमुख कार्यक्रमों में से एक है।
- इसका उद्देश्य देश की युवा आबादी को वर्जिज्ञान की रचनात्मक खोज के बारे में बताना, प्रारंभिक चरण में वर्जिज्ञान के अध्ययन के लथि प्रतभिा को आकर्षति करना तथा वर्जिज्ञान एवं प्रौद्योगिकी प्रणाली अनुसंधान और वकिस को मज़बूत व वस्तितारति करने के लथि आवश्यक महत्त्वपूर्ण मानव संसाधन पूल के आधार का नरिमाण करना है।
- भारत सरकार ने वर्ष 2010 से इंस्पायर (INSPIRE) योजना को सफलतापूर्वक लागू कथिा है। इस योजना में 10-32 वर्ष आयु वर्ग के छात्रों को शामिल कथिा गया है और इसके पाँच घटक हैं।
 - इंस्पायर पुरस्कार- मानक (MANAK), इसके घटकों में से एक है।



//

■ **संबंधित पहलें:**

○ **राष्ट्रीय विज्ञान प्रौद्योगिकी और नवाचार नीति, 2020 का मसौदा:**

- इसका उद्देश्य देश के सामाजिक-आर्थिक विकास को उत्प्रेरित करने और भारतीय विज्ञान प्रौद्योगिकी एवं नवाचार (STI) पारिस्थितिकी तंत्र को विश्व स्तर पर प्रतस्पर्धी बनाने के लिये STI पारिस्थितिकी तंत्र की ताकत तथा कमज़ोरियों की पहचान करना तथा उन्हें दूर करना है।

○ **SERB-POWER योजना:**

- यह भारतीय शैक्षणिक संस्थानों और अनुसंधान एवं विकास (R&D) प्रयोगशालाओं में विभिन्न विज्ञान व प्रौद्योगिकी (S&T) कार्यक्रमों में विज्ञान और इंजीनियरिंग अनुसंधान में लैंगिक असमानता को कम करने के लिये विशेष रूप से महिला वैज्ञानिकों हेतु तैयार की गई एक योजना है।

○ **सुवर्ण जयंती फ़ेलोशिप:**

- इसके तहत अच्छे ट्रैक रिकॉर्ड वाले चयनित युवा वैज्ञानिकों को विशेष सहायता और अनुदान प्रदान किया जाता है ताकि वे विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी के अग्रणी क्षेत्रों में बुनियादी अनुसंधान को आगे बढ़ा सकें।

UPSC सविलि सेवा परीक्षा, वगित वर्ष के प्रश्न:

प्रश्न: स्मार्ट इंडिया हैकथॉन, 2017 के संबंध में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं? (2017)

1. यह एक दशक में हमारे देश के प्रत्येक शहर को स्मार्ट सिटी के रूप में विकसित करने के लिये केंद्र-प्रायोजित योजना है।
2. यह हमारे देश के समक्ष आने वाली कई समस्याओं को हल करने के लिये नई डिजिटल प्रौद्योगिकी नवाचारों की पहचान करने की एक पहल है।
3. इस कार्यक्रम का उद्देश्य एक दशक में हमारे देश में सभी वित्तीय लेन-देन को पूरी तरह से डिजिटल बनाना है।

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 2
- (c) केवल 3
- (d) केवल 2 और 3

उत्तर: B

व्याख्या:

- स्मार्ट इंडिया हैकथॉन, 2017 एक 36 घंटे की नॉन-स्टॉप डिजिटल उत्पाद विकास प्रतियोगिता थी, जिसके दौरान हज़ारों प्रौद्योगिकी छात्रों की टीमों ने भारत सरकार के 29 विभिन्न मंत्रालयों/वभागों द्वारा पहचानी गई समस्याओं के लिये अभिनव डिजिटल समाधान बनाने का प्रयास किया। **अतः कथन 2 सही है और 1 व 3 सही नहीं हैं।**
- इसके माध्यम से पहली बार सरकारी विभाग सीधे छात्रों से जुड़े, उन्हें उनकी दक्षता में सुधार के लिये डिजिटल समाधान खोजने, राजस्व चोरी और भ्रष्टाचार को रोकने का प्रयास किया।
- स्मार्ट इंडिया हैकथॉन, 2017 का 'ग्रैंड फ़िनले' 26 अलग-अलग शहरों में एक साथ आयोजित किया गया था और विजेताओं को नकद पुरस्कारों के अलावा अपने विचारों को स्टार्टअप में बदलने के लिये समर्थन मिला।

▪ अतः विकल्प b सही है।

स्रोत: पी.आई.बी.

PDF Reference URL: <https://www.drishtias.com/hindi/printpdf/inspire-award-2>

