

भारत सरकार
रक्षा मंत्रालय
रक्षा उत्पादन विभाग
लोक सभा
अतारांकित प्रश्न संख्या 1428
10 फरवरी, 2023 को उत्तर के लिए

रक्षा उत्कृष्टता के लिए नवाचार योजना

1428. डॉ. बीसेट्टी वेंकट सत्यवती :
श्रीमती चिंता अनुराधा :
श्री मद्दीला गुरुमूर्ति :

क्या रक्षा मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

- (क) रक्षा उत्कृष्टता के लिए नवाचार (आईडीईएक्स) योजना का उद्देश्य क्या है ;
- (ख) आईडीईएक्स योजना के अंतर्गत वित्तपोषित स्टार्ट-अप, एमएसएमई और व्यक्तिगत नवप्रवर्तकों का ब्यौरा क्या है ;
- (ग) स्टार्ट-अप योजना के अंतर्गत शुरू की जाने वाली परियोजनाओं को चिन्हित करने के लिए क्या कदम उठाए गए हैं ;
- (घ) क्या रक्षा क्षेत्र में स्टार्ट-अप को बढ़ावा देने के लिए कुछ अन्य योजनाएं कार्यान्वित की जा रही हैं ; और
- (ड.) यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है और यदि नहीं, तो इसके क्या कारण हैं ?

उत्तर

रक्षा मंत्रालय में राज्य मंत्री (श्री अजय भट्ट)

(क): सरकार द्वारा रक्षा उत्कृष्टता के लिए नवाचार (आईडीईएक्स) ढांचा की शुरुआत की गई थी जिसका उद्देश्य एमएसएमई, स्टार्ट-अप्स, वैयक्तिक नवोन्मेषकों, अनुसंधान एवं विकास संस्थानों और शिक्षाविदों एवं आत्मनिर्भरता को प्रोत्साहित करने सहित उद्योगों को शामिल करने के द्वारा रक्षा एवं एयरोस्पेस क्षेत्र में नवाचार और प्रौद्योगिकी विकास को बढ़ावा देना है ।

(ख): आईडीईएक्स योजना द्वारा वित्त पोषित आईडीईएक्स विजेताओं का विवरण (अनुबंध) संलग्न है ।

(ग) से (ड.): आईडीईएक्स एक उपयोगकर्ता प्रेरित पहल है । सशस्त्र सेनाओं, डीपीएसयू एवं अन्य एजेंसियों द्वारा उत्पाद/प्रौद्योगिकी विकास हेतु समस्या विवरणों को चिन्हित/अनुमोदित किया गया है ।

इसके अलावा, उद्योग संवर्द्धन एवं आंतरिक व्यापार विभाग ने सूचित किया है कि सरकार ने देश में नवाचार एवं स्टार्ट-अप्स के विकास हेतु एक सुदृढ़ पारिप्रणाली सृजित करने के उद्देश्य से दिनांक 16 जनवरी, 2016 को स्टार्टअप भारत पहल की शुरुआत की ।

इस पहल के उद्देश्यों को पूरा करने के लिए, सरकार ने स्टार्टअप इंडिया हेतु एक कार्य योजना बनाई है जो सरकारी समर्थन, योजना एवं प्रोत्साहन की बुनियाद परिकल्पित करती है ताकि देश में एक अभूतपूर्व स्टार्टअप पारिप्रणाली सृजित की जा सके । कार्य योजना में 19 कार्य मदें शामिल हैं जिसका विस्तार "सरलीकरण एवं आरंभिक सहायता", "वित्त पोषण सहायता एवं प्रोत्साहन" और "उद्योग-शैक्षिक जगत भागीदारी एवं उदभवन" जैसे क्षेत्रों तक है । इस दिशा में सतत सरकारी प्रयासों के परिणामस्वरूप मान्यताप्राप्त स्टार्टअप्स की संख्या 2016 के 445 से बढ़कर वर्ष 2022 में 86,713 (31 दिसंबर, 2022 तक) हो गई है ।

इसके अलावा, 'मेक' प्रक्रिया के अंतर्गत भारतीय रक्षा उद्योग को प्रोत्साहित करने के लिए रक्षा उपस्कर के डिजाइन एवं विकास में 'रक्षा अर्जन प्रक्रिया' (डीएपी-2020) के अध्याय- III के प्रावधानों को शामिल किया गया है । डीएपी-2020 का अध्याय-III 'आईडीईएक्स' एवं 'प्रौद्योगिकी विकास निधि' (टीडीएफ) से नवाचार को प्रोत्साहित करने का भी प्रावधान करता है ।

"रक्षा उत्कृष्टता के लिए नवाचार योजना" के बारे में लोक सभा में दिनांक 10 फरवरी, 2023 को उत्तर दिए जाने के लिए अतारांकित प्रश्न संख्या 1428 के भाग (ख) के संबंध में अनुबंध

आईडीईएक्स योजना द्वारा वित्त पोषित आईडीईएक्स विजेता की सूची (दिनांक 31 जनवरी, 2023 तक)

क्र.सं.	आईडीईएक्स विजेता का नाम	क्र.सं.	आईडीईएक्स विजेता का नाम
1.	आरटेक सोलोनिकस लिमिटेड	27.	ब्रिक्स ओलिव बिजनेस सॉल्यूशन्स प्राइवेट लिमिटेड
2.	एएटीडब्ल्यूआरआई एयरोस्पेस एंड डिफेंस प्राइवेट लिमिटेड	28.	विज्ञान प्रौद्योगिकी एवं नीति अध्ययन केंद्र (सीएसटीईपी)
3.	एक्यूरेट इंडस्ट्रीयल कंट्रोलस प्राइवेट लिमिटेड	29.	चिपस्पिरिट टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
4.	एडिसन सिस्टम्स एलएलपी	30.	कॉग्नाइट सिमेंटिक्स प्राइवेट लिमिटेड
5.	आदित्य प्रेसिटेक प्राइवेट लिमिटेड	31.	कोलैबोरेटिव इंटेलिजेंस प्राइवेट लिमिटेड
6.	एरोन सिस्टम्स प्राइवेट लिमिटेड	32.	कंपाइलर एआई लैब्स प्राइवेट लिमिटेड
7.	एजी फ्लेक्स टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड	33.	कोराटिया टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
8.	ऐकैरोस प्राइवेट लिमिटेड	34.	कोरेलो टी टेक्नोलॉजीज
9.	एयरबोटिक्स टेक्नोलॉजी प्राइवेट लिमिटेड	35.	कॉर्मियम टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
10.	अल्फा डिजाइन टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड	36.	क्रिमसन एनर्जी एक्सपर्ट्स प्राइवेट लिमिटेड
11.	अल्टेयर इंफ्रासेक प्राइवेट लिमिटेड	37.	सायरन एआई सॉल्यूशंस प्राइवेट लिमिटेड
12.	एंकर रिसर्च लैब्स एलएलपी	38.	साइरॉनिक्स इनोवेशन लैब्स प्राइवेट लिमिटेड
13.	एंटीसिस इनोवेशन्स प्राइवेट लिमिटेड	39.	डाइलेक्स सिस्टम्स प्राइवेट लिमिटेड
14.	अन्वेशन लैब्स प्राइवेट लिमिटेड	40.	डायमेशन एनएक्सजी प्राइवेट लिमिटेड
15.	एपेक्स प्लस टेक्नोलॉजीज	41.	डीवी2जेएस इनोवेशन
16.	एप्ट सॉफ्टवेयर एवेन्यूस प्राइवेट लिमिटेड	42.	एजफोर्स सॉल्यूशंस प्राइवेट लिमिटेड
17.	अर्बुदंबा कंसल्टेंसी प्राइवेट लिमिटेड	43.	एलमॉट अल्टरनेटर्स प्राइवेट लिमिटेड
18.	आर्मर ग्रैंजर प्राइवेट लिमिटेड	44.	ईओएन स्पेस लैब्स एलएलपी
19.	एस्ट्रोम टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड	45.	एक्जेक्ट स्पेस टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
20.	एस्ट्रोमेडा स्पेस प्राइवेट लिमिटेड	46.	ईवाईईआरओवी (आईआरओवी टेक्नोलॉजीज प्रा. लिमिटेड)
21.	एटीएक्स सिस्टम्स प्राइवेट लिमिटेड	47.	एफसी टेक्निकलएनर्जी प्राइवेट लिमिटेड
22.	एवगार्ड सिस्टम्स प्राइवेट लिमिटेड	48.	फ्लीटआरएफ प्राइवेट लिमिटेड
23.	बाला आत्रल सॉल्यूशंस प्राइवेट लिमिटेड	49.	फ्लुचुरा बिजनेस सॉल्यूशन्स प्राइवेट लिमिटेड
24.	बिग बैंग बूम सॉल्यूशंस प्राइवेट लिमिटेड	50.	जिओकॉन स्मार्ट सिस्टम्स प्राइवेट लिमिटेड
25.	बिग कैट वायरलेस प्राइवेट लिमिटेड	51.	गोफ्लोट टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
26.	ब्लगर्स इनोवेशन्स प्राइवेट लिमिटेड	52.	गुरुत्वा सिस्टम्स प्राइवेट लिमिटेड

53.	ज्ञान डाटा प्राइवेट लिमिटेड	85.	क्यूएनयू लैब्स प्राइवेट लिमिटेड
54.	एचडब्ल्यू डिजाइन लैब्स ओपीसी प्राइवेट लिमिटेड	86.	रेडोम टेक्नोलॉजीज एंड सर्विसेज प्राइवेट लिमिटेड
55.	हाइपर स्टील्थ टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड	87.	रेंजएरो प्राइवेट लिमिटेड
56.	इनफेरिजेंस कोशेट प्राइवेट लिमिटेड	88.	रेडलीफ टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
57.	इनेफू लैब्स प्राइवेट लिमिटेड	89.	रेजोनेटिंगमाइंड्ज प्राइवेट लिमिटेड
58.	इनोवेशन कम्यूनिकेशन्स सिस्टम्स प्रा. लिमिटेड	90.	आरकेएन डिजाइन्स एंड सॉल्यूशंस प्राइवेट लिमिटेड
59.	इंस्ट्रॉन टेक्नोलॉजीज एलएलपी	91.	रोबोसिस ऑटोमेशन एंड रोबोटिक्स प्राइवेट लिमिटेड
60.	आयोदिना टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड	92.	सागर डिफेंस इंजीनियरिंग प्राइवेट लिमिटेड
61.	आईसेन्सेस इनकारपोरेशन प्राइवेट लिमिटेड	93.	सैफ ऑटोमेशन्स सर्विसेज एलएलपी
62.	काइनेटिक्स इंजीनियरिंग सॉल्यूशन्स लिमिटेड	94.	सायरा आईओटी सॉल्यूशंस प्राइवेट लिमिटेड
63.	लॉन्चट्रैक्स प्राइवेट लिमिटेड	95.	एससीआई-कॉम सॉफ्टवेयर इंडिया प्राइवेट लिमिटेड
64.	लेखा वायरलेस सॉल्यूशन्स प्राइवेट लिमिटेड	96.	सीकॉनवॉय सिस्टम्स इंजीनियरिंग प्राइवेट लिमिटेड
65.	लॉजिक फ्रूट टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड	97.	सीकरवीव रिसर्च लैब्स प्राइवेट लिमिटेड
66.	मीन्डर स्पेक्ट्रा प्राइवेट लिमिटेड	98.	सिल्वरस्ट्रीक टेकस्केप प्राइवेट लिमिटेड
67.	एमएमआरएफआईसी टेक्नोलॉजी प्राइवेट लिमिटेड	99.	स्काईलार्क लैब्स इंडिया प्राइवेट लिमिटेड
68.	नवयुग इंफोसोल्यूशंस प्राइवेट लिमिटेड	100.	स्काईरूट एयरोस्पेस प्राइवेट लिमिटेड
69.	न्यूस्पेस रिसर्च एंड टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड	101.	स्फेरूलर सोल्यूशन्स प्राइवेट लिमिटेड
70.	नोपो नैनोटेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड	102.	एसपीएम इंडिया लिमिटेड
71.	नॉर्थ स्ट्रीट कूलिंग टावर्स प्राइवेट लिमिटेड	103.	स्टारबू टेकसिस्टम्स प्राइवेट लिमिटेड
72.	न्योकास टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड	104.	सनलक्स टेक्नोवेशन प्राइवेट लिमिटेड
73.	ओकुलो एयरोस्पेस प्राइवेट लिमिटेड	105.	सुरयूडे प्लास्टिक इलेक्ट्रॉनिक्स प्राइवेट लिमिटेड
74.	ऑप्टिमाइज्ड इलेक्ट्रोटेक प्राइवेट लिमिटेड	106.	स्वदेशी एम्प्रेस प्राइवेट लिमिटेड
75.	ओसस बायोरिन्यूएबल्स प्राइवेट लिमिटेड	107.	सिंकथेड्स कंप्यूटिंग एलएलपी
76.	ऑक्सीजन 2 इनोवेशन प्राइवेट लिमिटेड	108.	टार्डीड टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
77.	पेसिफाई मेडिकल टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड	109.	तत्वबोध टेक्नोलॉजी प्राइवेट लिमिटेड
78.	पैराशूट टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड	110.	थीटा कंट्रोल्स प्राइवेट लिमिटेड
79.	पैरालॉक्स लैब्स एलएलपी	111.	थ्रेये इंटरएक्टिव प्राइवेट लिमिटेड
80.	पेरेंटो ट्री प्राइवेट लिमिटेड	112.	टोनबो इमेजिंग इंडिया प्राइवेट लिमिटेड
81.	प्लैनीज टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड	113.	टॉरकॉन पावर ड्राइव्स प्राइवेट लिमिटेड
82.	पुष्कला टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड	114.	ट्रैक आईटी टेक सिस्टम्स प्राइवेट लिमिटेड
83.	पजल्स टेक्नोलॉजीज इंडिया प्राइवेट लिमिटेड	115.	ट्रेस एनर्जी प्राइवेट लिमिटेड
84.	क्यूईडी एनालिटिक्स एलएलपी	116.	ट्राईसीईई इंडस्ट्रियल इंजीनियरिंग प्राइवेट लिमिटेड

117.	टीएससी टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
118.	वरुणी सिस्टम्स प्राइवेट लिमिटेड
119.	वसुंधरा जियो टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
120.	वायु भुवन प्राइवेट लिमिटेड
121.	वरडेटम एआई प्राइवेट लिमिटेड
122.	विक्रा ओशन टेक प्राइवेट लिमिटेड
123.	विमल फायर कंट्रोल्ल्स प्राइवेट लिमिटेड
124.	जेबू इंटेलिजेंट सिस्टम्स प्राइवेट लिमिटेड
125.	जीकर्स एम्प्लॉयमेंट प्राइवेट लिमिटेड
126.	जीउस न्यूमेरिक्स प्राइवेट लिमिटेड
127.	जेडमोशन ऑटोनॉमस सिस्टम्स प्रा.लिमिटेड
