

बिहार स्पेशल

प्रौद्योगिकी के माध्यम से ग्रामीण उद्यम त्वरण केंद्र चर्चा में क्यों?

हाल ही में केंद्रीय एमएसएमई मंत्री जीतन राम मांझी ने लेह में प्रौद्योगिकी के माध्यम से ग्रामीण उद्यम त्वरण केंद्र (CREATE) का उद्घाटन किया।

CREATE के बारे में:

- ❖ यह स्थानीय उत्पादकता, उत्पाद की गुणवत्ता और आर्थिक क्षमता को बढ़ाता है और स्थानीय समुदायों के लिए आजीविका में सुधार करता है।
- ❖ यह ग्रामीण औद्योगीकरण को आगे बढ़ाने और उद्यम निर्माण को बढ़ावा देने में मदद करेगा, जिससे लद्दाख जैसे चुनौतीपूर्ण क्षेत्रों में पारंपरिक कारीगरों को बनाए रखा जा सकेगा।

CREATE प्रदान करेगा:

- ❖ एसेंशियल के लिए उत्पादन सुविधा के विकास के लिए प्रशिक्षण
- ❖ गुलाब और अन्य फूलों से तेल निकालना
- ❖ पश्मीना ऊन रोविंग सुविधा
- ❖ उपलब्ध फलों एवं अन्य कच्चे माल के बायोप्रोसेसिंग हेतु उत्पादन सुविधा के विकास हेतु प्रशिक्षण।



रक्षा एवं सुरक्षा

चामरान-1 उपग्रह

चर्चा में क्यों?

हाल ही में ईरान ने एक शोध उपग्रह, चामरान-1 को कक्षा में प्रक्षेपित किया।

चामरान-1 उपग्रह:

- ❖ **उद्देश्य:** कक्षीय संचालन प्रौद्योगिकी सत्यापन के लिए हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर प्रणालियों का परीक्षण करना है।
- ❖ **प्रक्षेपण रॉकेट:** ईरान के कैम 100 रॉकेट (3-चरणीय ठोस-ईंधन प्रक्षेपण यान) द्वारा अंतरिक्ष में ले जाया गया।
- ❖ संयुक्त राज्य अमेरिका सहित पश्चिमी देश, ईरान के अंतरिक्ष कार्यक्रम को अंतरमहाद्वीपीय बैलिस्टिक मिसाइलों के विकास के लिए एक संभावना के रूप में देखते हैं।

चर्चित योजनाएं

एनपीएस-वात्सल्य योजना

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय वित्त और कॉर्पोरेट मामलों की मंत्री निर्मला सीतारमण 18 सितंबर, 2024 को नई दिल्ली में एनपीएस वात्सल्य योजना का शुभारंभ करेंगी।

- ❖ नई दिल्ली में होने वाला कार्यक्रम, जिसमें पूरे भारत में 75 स्थानों पर एक साथ लॉन्च किया जाएगा।

मुख्य गतिविधियाँ:

- ❖ एनपीएस वात्सल्य के लिए एक ऑनलाइन प्लेटफॉर्म का शुभारंभ।
- ❖ नए नाबालिग ग्राहकों को स्थायी सेवानिवृत्ति खाता संख्या (PRAN) कार्ड का वितरण।

एनपीएस वात्सल्य की मुख्य विशेषताएँ

- ❖ **उद्देश्य:** माता-पिता को पेंशन खाते में निवेश करके अपने बच्चों के भविष्य के लिए बचत करने की अनुमति देता है
- ❖ **योगदान:** रु. 1000 वार्षिक से शुरू होने वाले लचीले निवेश विकल्प।
- ❖ **लक्षित दर्शक:** सभी आर्थिक पृष्ठभूमि वाले परिवारों के लिए सुलभ
- ❖ **लाभ:** चक्रवृद्धि की शक्ति के साथ दीर्घकालिक धन वृद्धि सुनिश्चित करता है।

योजना प्रबंधन

- ❖ **नियामक:** पेंशन फंड विनियामक और विकास प्राधिकरण (PFRDA)
- ❖ **उद्देश्य:** बच्चों के वित्तीय भविष्य को सुरक्षित करना और प्रारंभिक वित्तीय नियोजन को बढ़ावा देना



विविध

8वां भारत जल सप्ताह 2024

चर्चा में क्यों?

भारत की राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू 8वें भारत जल सप्ताह 2024 का उद्घाटन करेंगी।

- ❖ यह अंतर्राष्ट्रीय कार्यक्रम जल शक्ति मंत्रालय द्वारा 17-20 सितंबर 2024 तक भारत मंडपम, नई दिल्ली में आयोजित किया जा रहा है।

मुख्य उपस्थित:

- ❖ **विशेष अतिथि:** केंद्रीय जल शक्ति मंत्री सी.आर. पाटिल और राज्य मंत्री राज भूषण चौधरी

विषय और फोकस:

- ❖ **विषय:** समावेशी जल विकास और प्रबंधन के लिए भागीदारी और सहयोग।
- ❖ **उद्देश्य:** सतत जल प्रबंधन को प्राप्त करने के लिए विभिन्न क्षेत्रों और स्तरों पर सहयोग की आवश्यकता पर जोर देता है।



इन्फोसिस और एलआईसी के बीच सहयोग चर्चा में क्यों?

इन्फोसिस ने भारतीय जीवन बीमा निगम (एलआईसी) के साथ अपने सहयोग की घोषणा की है, ताकि वह अपने डिजिटल परिवर्तन पहल DIVE (डिजिटल इनोवेशन एंड वैल्यू एन्हांसमेंट) को आगे बढ़ा सके।

फोकस:

- ❖ निर्बाध सर्वचैनल सहभागिता प्रदान करें।
- ❖ एलआईसी के ग्राहकों, एजेंटों और कर्मचारियों के लिए डेटा-संचालित, हाइपर-पर्सनलाइज्ड अनुभव प्रदान करना

इन्फोसिस द्वारा प्रमुख सेवाएँ

- ❖ **सिस्टम एकीकरण:** इन्फोसिस टोपाज़ प्लेटफॉर्म से एआई का उपयोग करके टर्नकी सेवाएँ।
- ❖ **क्लाउड ऑफ़रिंग:** इन्फोसिस कोबाल्ट के माध्यम से DevSecOps सेवाएँ।
- ❖ **डिजिटल परिवर्तन सहायता:**
 - बुनियादी ढाँचा सेटअप
 - एक बार चालू होने के बाद प्लेटफॉर्म की निरंतर निगरानी और रख रखाव।



पुरस्कार एवं सम्मान

विश्व कौशल 2024

चर्चा में क्यों?

भारत ने फ्रांस के लियोन में आयोजित विश्व कौशल 2024 में 16 पदक और उत्कृष्टता पदक जीते हैं।

- ❖ इन पुरस्कारों में पेस्ट्री और कन्फेक्शनरी, उद्योग 4.0, होटल रिसेप्शन और नवीकरणीय ऊर्जा में चार कांस्य पदक शामिल हैं।

- ❖ इसके अलावा भारतीय प्रतिनिधिमंडल ने उत्कृष्टता के 12 पदक जीते, जो विभिन्न ट्रेडों में उनके असाधारण कौशल और निरंतर प्रदर्शन का प्रमाण है।
- ❖ इस कार्यक्रम में 70 से अधिक देशों के 1400 से अधिक प्रतिभागियों ने विभिन्न कौशल श्रेणियों में प्रतिस्पर्धा की।



साउथ इंडियन इंटरनेशनल मूवी अवॉर्ड्स (SIIMA) 2024

चर्चा में क्यों?

साउथ इंडियन इंटरनेशनल मूवी अवॉर्ड्स (SIIMA) 14 सितंबर, 2024 को दुबई में आयोजित किया गया, जिसमें प्रमुख दक्षिण भारतीय फिल्म उद्योगों: तेलुगु, तमिल, मलयालम और कन्नड़ में उत्कृष्टता को मान्यता दी गई।

- ❖ ऐश्वर्या राय बच्चन ने 'पोन्नियिन सेलवन 2' में अपने बेहतरीन अभिनय के लिए सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री (आलोचक) का पुरस्कार जीता।



पुस्तकें एवं लेखक

पुस्तक 'श्री राम इन तमिलागम - एक अविभाज्य बंधन'

चर्चा में क्यों?

- ❖ लेखक- डॉ. डी.के.हरि और डॉ. डी.के.हेमा हरि
- ❖ विमोचनकर्ता: आर.एन. रवि, माननीय राज्यपाल, तमिलनाडु



संक्षिप्त समाचार

- ❖ भारतीय आईटी फर्म एचसीएलटेक को टाइम पत्रिका की विश्व की सर्वश्रेष्ठ कंपनियों 2024 की सूची में नंबर 1 भारत-मुख्यालय वाली कंपनी का नाम दिया गया है।
- ❖ मध्य प्रदेश, बिहार और उत्तराखंड के नक्शेकदम पर चलते हुए, छत्तीसगढ़ अब हिंदी में एमबीबीएस पाठ्यक्रम शुरू करने की योजना बना रहा है।
- ❖ ग्लासगो को 2026 राष्ट्रमंडल खेलों के लिए मेजबान शहर के रूप में घोषित किए जाने की उम्मीद है।
- ❖ औद्योगिक संवर्धन और आंतरिक व्यापार विभाग (DPIIT) ने नए स्टार्टअप, विशेष रूप से विनिर्माण स्टार्टअप को प्रोत्साहित करने के लिए भारत स्टार्टअप नॉलेज एक्सेस रजिस्ट्री (भास्कर) नामक एक मंच शुरू किया।
- ❖ वरिष्ठ आईपीएस अधिकारी अमृत मोहन प्रसाद को सशस्त्र सीमा बल (एसएसबी) का महानिदेशक नियुक्त किया गया।

- ❖ आगामी जम्मू-कश्मीर विधानसभा चुनावों में मतदाता भागीदारी को प्रोत्साहित करने के लिए, मुख्य निर्वाचन अधिकारी (सीईओ), जम्मू-कश्मीर के कार्यालय ने थीम गीत 'वोट का त्यौहार' लॉन्च किया।
- ❖ कंबोडिया के प्रसिद्ध धार्मिक और पुरातात्विक स्थल अंगकोर वाट को टाइम्स ट्रैवल द्वारा एशिया में सबसे अधिक फोटोजेनिक यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल का नाम दिया गया है।

- ❖ प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने अहमदाबाद और भुज को जोड़ने वाली भारत की पहली नमो भारत रैपिड रेल, जिसे वंदे मेट्रो के नाम से भी जाना जाता है, का उद्घाटन किया। यह ट्रेन 5 घंटे 45 मिनट में 360 किलोमीटर की दूरी तय करेगी।



BPSC WALLAH



PW Web/App: <https://smart.link/7wwosivoicgd4>

For more such content, subscribe to our Telegram Channel https://t.me/pw_upsc