शीस्टैम 2024

नीति आयोग के अंतर्गत अटल इनोवेशन मिशन (एआईएम) और स्वीडन दूतावास में विज्ञान और नवाचार कार्यालय ने , नॉर्डिक सहयोगियों-इनोवेशन नॉर्वे, इनोवेशन सेंटर डेनमार्क और बिजनेस फिनलैंड के साथ साझेदारी में, शीस्टैम 2024 के सफल समापन की घोषणा की।

प्रमुख बिंदु

- शीस्टैम एक **वार्षिक पहल** है।
- यह वार्षिक पहल एसटीईएम में महिलाओं के योगदान का महोत्सव मनाती है और युवा सोच को विज्ञान, प्रौद्योगिकी, अभियांत्रिकी और गणित (एसटीईएम) में करियर तलाशने के लिए प्रोत्साहित करते हुए आगामी पीढ़ी के नवप्रवर्तकों को प्रेरणा देने के लिए उत्प्रेरक के रूप में कार्य करती है।
- शीस्टैम 2024 चैलेंज में देशभर के **कक्षा 6 से 12 के छात्रों को बैटरी प्रौद्योगिकी और ऊर्जा भंडारण (बीईएसटी) प्रणालियों पर केंद्रित** अभिनव विचार प्रस्तुत करने के लिए आमंत्रित किया गया था। भारत-नॉर्डिक बीईएसटी परियोजना के अंग के तहत इस चुनौती का उद्देश्य ऊर्जा समाधानों को आगे बढ़ाकर स्थिरता को बढ़ावा देना है।
- प्रतिभागियों को दो मिनट के वीडियो प्रारूप में ऊर्जा भंडारण और स्थिरता के लिए अपने प्रोटोटाइप या अवधारणाएँ प्रस्तुत करने का काम सौंपा गया था। प्रतियोगिता को शानदार प्रतिक्रिया मिली, जिसमें एक हजार से अधिक प्रस्तुतियाँ भारत के युवाओं की रचनात्मकता, समस्या-समाधान कौशल और भविष्य की सोच वाली मानसिकता को प्रदर्शित करती हैं।

ट्रेड वॉच क्वार्टरली

नीति आयोग ने नई दिल्ली में "ट्रेड वॉच क्वार्टरली" लॉन्च किया।

प्रमुख बिंदु

- ट्रेड वॉच क्वार्टरली एक **आवधिक प्रकाशन** होगा जो भारत के व्यापार विकास और उभरते अवसरों पर ध्यान केंद्रित करेगा, जिसकी अंतर्दृष्टि का उपयोग साक्ष्य-आधारित नीति हस्तक्षेपों के लिए किया जाएगा।
- यह वैश्विक मांग-आपूर्ति परिप्रेक्ष्य, क्षेत्रीय प्रदर्शन और उभरते व्यापार अवसरों की अंतर्दृष्टि को मिलाकर **भारत की व्यापार स्थिति का एक समग्र स्नैपशॉट** प्रदान करता है।

63वां आईएसएएम सम्मेलन

इंडियन सोसाइटी ऑफ एयरोस्पेस मेडिसिन (आईएसएएम) ने अपना 63वां वार्षिक सम्मेलन इंस्टीट्यूट ऑफ एयरोस्पेस मेडिसिन (आईएएम), बेंगलुरु में आयोजित किया।

प्रमुख बिंदु

- यह सम्मेलन **1954** से आयोजित किया जा रहा है।
- इसका उद्देश्य अनुसंधान को आगे बढ़ाना, ज्ञान के आदान-प्रदान को बढ़ावा देना और एयरोमेडिकल चुनौतियों का समाधान खोजना है।
- 63वें मौजूदा सम्मेलन का विषय **'अनुसंधान के लिए सहयोग'** था, जो विमानन और अंतरिक्ष चिकित्सा के क्षेत्रों में साझेदारी और नवाचारों को बढ़ावा देने के लिए एक दूरदर्शी दृष्टिकोण पर प्रकाश डालता है।

आईएसएएम के बारे में

- यह संस्थान देश के अंतरिक्ष उड़ान कार्यक्रम के मानवीय पहलुओं सहित **सैन्य और नागरिक एयरोस्पेस चिकित्सा से संबंधित कार्य** करता है।
- इसकी **स्थापना 1952** में हुई थी।
- यह भारत में एयरोस्पेस चिकित्सा के ज्ञान और अभ्यास को बढ़ावा देने के लिए समर्पित एकमात्र पंजीकृत सोसायटी है।

ई-मैप

भारत सरकार राष्ट्रीय विधिक मापविज्ञान पोर्टल (ई-मैप) का शुभारंभ करेगी।

प्रमुख बिंदु

- **विकसित:** इसे भारत सरकार के उपभोक्ता मामले विभाग द्वारा विकसित किया जा रहा है।
- इसका उद्देश्य राज्य विधिक मापविज्ञान विभागों और उनके पोर्टलों को एकीकृत राष्ट्रीय प्रणाली में एकीकृत करना है।
- इस पहल का **उद्देश्य लाइसेंस जारी करने, सत्यापन करने और प्रवर्तन और अनुपालन के प्रबंधन के लिए प्रक्रियाओं को सुव्यवस्थित करना** है।
- यह पोर्टल एक केंद्रीकृत डेटाबेस बनाकर, ई-मैप हितधारकों के लिए कई राज्य पोर्टलों पर पंजीकरण करने की आवश्यकता को समाप्त करता है, जिससे व्यापार करने में आसानी और व्यापार प्रथाओं में पारदर्शिता को बढ़ावा मिलता है।

यूपी सरकार ने किसानों पर समिति बनाई

उत्तर प्रदेश सरकार ने नोएडा और ग्रेटर नोएडा में चल रहे किसान आंदोलन का समाधान खोजने के लिए 5 सदस्यीय समिति का गठन किया है।

पृष्ठभूमि

- भारतीय किसान परिषद (बीकेपी) और अन्य किसान समूहों द्वारा आयोजित यह विरोध प्रदर्शन न्यूनतम समर्थन मूल्य (एमएसपी) के लिए कानूनी गारंटी सहित कृषि सुधारों से संबंधित मुआवजे और लाभ की मांग को लेकर किया जा रहा है।

प्रमुख बिंदु

- समिति की अध्यक्षता आईएएस अनिल कुमार सागर करेंगे, जो उत्तर प्रदेश में अवस्थापना एवं औद्योगिक विकास के प्रमुख सचिव हैं।
- **समिति में 5 सदस्य होंगे**, जो इस मामले को कुशलतापूर्वक संभालने की विशेषज्ञता वाली एक छोटी लेकिन केंद्रित टीम को दर्शाता है।
- सदस्यों में पीयूष वर्मा, संजय खत्री, सौम्या श्रीवास्तव और कपिल सिंह शामिल हैं।

पीएम ई-विद्या डीटीएच चैनल

केंद्रीय शिक्षा मंत्री ने भारतीय सांकेतिक भाषा (आईएसएल) के लिए पीएम ई-विद्या डीटीएच चैनल नंबर 31 का शुभारंभ किया।

प्रमुख बिंदु

- भारतीय सांकेतिक भाषा के प्रचार-प्रसार के लिए समर्पित एक विशेष **पीएम ई-विद्या चैनल** की संकल्पना भारतीय सांकेतिक भाषा को एक भाषा के साथ-साथ एक स्कूल विषय के रूप में बढ़ावा देने के लिए की गई है, ताकि बड़ी आबादी को इस भाषा को सीखने की सुविधा मिल सके।
- यह **चैनल स्कूली बच्चों** (केंद्रीय और राज्यों के पाठ्यक्रम), **शिक्षकों, शिक्षक प्रशिक्षकों और अन्य हितधारकों** के लिए करियर संबंधी मार्गदर्शन, कौशल प्रशिक्षण, मानसिक स्वास्थ्य, कक्षा-वार पाठ्यक्रम सामग्री, संवाद कौशल के क्षेत्र में शिक्षण सामग्री का प्रसार करेगा। इससे हिन्दी, अंग्रेजी आदि जैसी मौखिक भाषाओं की तरह सांकेतिक भाषा को भाषा के एक विषय के रूप में बढ़ावा मिलेगा।

लघु समाचार- उत्तर प्रदेश

- राजस्व बोर्ड की ताजा रिपोर्ट के अनुसार, राजस्व विवादों को **सुलझाने में जौनपुर सबसे आगे रहा है, जबकि गाजीपुर और सुल्तानपुर उसके ठीक पीछे हैं।** लखीमपुर खीरी, हरदोई और कुशीनगर सहित अन्य जिलों ने भी शीर्ष दस में स्थान प्राप्त किया है, जो इन प्रयासों के व्यापक प्रभाव को दर्शाता है।

- पेरू के लीमा स्थित **अंतर्राष्ट्रीय आलू केंद्र (सीआईपी) आगरा में 10 हेक्टेयर भूमि पर लगभग 120 करोड़ रुपये के निवेश से अपनी शाखा स्थापित** करने जा रहा है। यह शाखा उत्तर प्रदेश सरकार की पहल पर केंद्र सरकार के सहयोग से खोली जा रही है। उत्तर प्रदेश देश का सबसे बड़ा आलू उत्पादक राज्य है, जहाँ **कन्नौज और फर्रुखाबाद जैसे कई जिलों में दोहरी फसल उगाई जाती है,** इसलिए राज्य के किसान इस पहल से अधिकतम लाभ प्राप्त करने के लिए तैयार हैं।
- डिजिटल परिवर्तन में तेजी लाने के लिए, राष्ट्रीय ई-गवर्नेंस प्रभाग (एनईजीडी), इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (एमईआईटीवाई) ने उत्तर प्रदेश सरकार और उत्तर प्रदेश विकास प्रणाली निगम लिमिटेड (यूपीडीईएससीओ) के साथ साझेदारी में **लखनऊ में डिजिटल इंडिया राज्य परामर्श कार्यशाला का आयोजन किया।** इसमें डिजिटल इंडिया कार्यक्रम के तहत प्रमुख पहलों के बारे में जागरूकता बढ़ाने पर ध्यान केंद्रित किया गया, **जिसमें डिजिलॉकर, एंटिटी लॉकर, एपीआई सेतु, ओपनफोर्ज, मायस्कीम, उमंग और यूएक्स4जी शामिल** हैं।
- **मुख्यमंत्री की मॉडल कम्पोजिट स्कूल पहल के तहत गौतमबुद्ध नगर जिले का पहला स्कूल** सितंबर 2025 तक दादरी के पिसावली गांव में बनने वाला है।

चर्चित व्यक्तित्व - नियुक्ति

देवेन्द्र फडणवीस

- उन्होंने **महाराष्ट्र के नए मुख्यमंत्री** के रूप में शपथ ली।
- वे तीसरी बार महाराष्ट्र के मुख्यमंत्री बने।

पुरस्कार/पुरस्कार

टर्नर पुरस्कार

- ग्लासगो में जन्मी भारतीय मूल की कलाकार **जसलीन कौर, जिनकी कृतियाँ स्कॉटलैंड के सिख समुदाय में पली-बढ़ी उनकी जिंदगी से प्रेरित हैं,** ने "व्यक्तिगत, राजनीतिक और आध्यात्मिक" को एक साथ बुनने के लिए ब्रिटेन का प्रतिष्ठित टर्नर पुरस्कार 2024 जीता है।

टर्नर पुरस्कार के बारे में

- यह **1984 में स्थापित** एक प्रमुख यूके समकालीन कला पुरस्कार है।
- यह **पुरस्कार प्रतिवर्ष किसी ब्रिटिश कलाकार** को असाधारण प्रदर्शनियों या परियोजनाओं के लिए प्रदान किया जाता है।

खेल

पुरुष जूनियर एशिया कप 2024

- **भारतीय जूनियर पुरुष हॉकी टीम** ने ओमान के मस्कट में पुरुष जूनियर एशिया कप 2024 के **फाइनल में पाकिस्तान को 5-3 से हराया।**
- भारत ने अब तक **यह टूर्नामेंट रिकॉर्ड पांच बार जीता** है, जिसमें 2023, 2015, 2008 और 2004 में उनकी पिछली जीत शामिल है।

अन्य राज्यों से महत्वपूर्ण समसामयिकी

नागालैंड

- भारतीय राष्ट्रीय अभिलेखागार (एनएआई) ने कला और संस्कृति विभाग, नागालैंड सरकार के सहयोग से, द्वितीय विश्व युद्ध संग्रहालय परिसर, किसामा, कोहिमा में 25वें हॉर्नबिल महोत्सव के हिस्से के रूप में **"अभिलेखीय दर्पण में नागा-भूमि और लोग"** प्रदर्शनी का आयोजन किया है।

वैश्विक समसामयिकी

चीन

- चीन ने अंटार्कटिका में अपना पहला वायुमंडलीय निगरानी स्टेशन **'झोंगशान नेशनल एटमॉस्फेरिक बैकग्राउंड स्टेशन'** खोला है। यह स्टेशन पूर्वी अंटार्कटिका के लार्समैन हिल्स में स्थित है।
- इसका उद्देश्य दक्षिणी महाद्वीप में हो रहे परिवर्तनों का निरीक्षण करना तथा जलवायु परिवर्तन के प्रति वैश्विक प्रतिक्रिया का समर्थन करना था।

विविध

- भारत को एशिया और प्रशांत क्षेत्र के लिए 2024 के **अंतरराष्ट्रीय सामाजिक सुरक्षा संघ (आईएसएसए)** गुड प्रैक्टिस अवार्ड से सम्मानित किया गया है। इस अवार्ड को सऊदी अरब के रियाद में क्षेत्रीय सामाजिक सुरक्षा फोरम में आईएसएसए के अध्यक्ष डॉ. मोहम्मद अज़मान द्वारा प्रदान किया गया।

❍❍❍❍

ONLYIAS BY PHYSICS WALLAH