1. **उत्तर प्रदेश सरकार ने विधि विरुद्ध धर्म सम्परिवर्तन प्रतिषेध अध्यादेश 2020 जारी किया**

- हाल ही में, उत्तर प्रदेश मंत्रिमंडल ने अवैध धार्मिक परिवर्तनों एवं "कन्या का धर्म परिवर्तन कर अंतर- धार्मिक विवाह करना" पर रोक लगाने हेतु 10 वर्षों की जेल सजा का प्रावधान किया है
- "उत्तर प्रदेश विधि विरुद्ध धर्म सम्परिवर्तन प्रतिषेध अध्यादेश 2020" (अवैध धार्मिक परिवर्तन पर रोक), कन्या का धर्म परिवर्तन कर अंतर- धार्मिक विवाह करना के उद्देश्य से की जा रहे विवाह को शून्य घोषित कर दिया जाएगा
- यदि कोई व्यक्ति कानून उल्लंघन का दोषी पाया जाता है तो उसे 10 वर्ष की कारावास की सजा दी जाएगी
- यदि ऐसा पाया जाता है कि धर्म परिवर्तन जबरन तरीके से करवाया गया है, तो उसे गैर-जमानती जुर्म माना जाएगा
- प्रस्तावित कानून में 1 से 5 वर्षो की कारावास की सजा, और न्यूनतम 15,000 रूपये के जुर्माने का प्रावधान किया गया है. यदि यह जुर्म अनुसूचित जाति, अनुसूचित जनजाति अथवा नाबालिग महिला के विरुद्ध किया जाता है तब उस व्यक्ति को 3 से 10 वर्ष की कारावास की सजा, और न्यूनतम 25,000 रूपये का जुर्माना लगाया जाएगा.
- जबरन या धोके से किये गए सामूहिक परिवर्तन होने पर 3 से 10 वर्षों की कारावास की सजा, और न्यूनतम जुर्माना 50,000 रूपये होगा.
- उत्तर प्रदेश के अतिरिक्त हरियाणा एवं मध्य प्रदेश में लव जिहाद विरोधी कानून लाए जाएंगे

2. **उत्तराखंड में देश का पहला मॉस गार्डन**

- उत्तराखंड के वन विभाग ने नवनिर्मित मॉस गार्डन को लोगों को समर्पित करते हुए दावा किया कि यह देश का पहला ऐसा उद्यान है, जो नैनीताल जिले के खुर्पाताल में 10 हेक्टेयर में फैला है।

- उत्तराखंड वन विभाग की अनुसंधान सलाहकार समिति द्वारा CAMPA (क्षतिपूरक वनीकरण कोष प्रबंधन और योजना प्राधिकरण) योजना के तहत पिछले साल जुलाई में स्वीकृत मॉस गार्डन का उद्घाटन प्रसिद्ध जल संरक्षण कार्यकर्ता राजेंद्र सिंह ने किया।

- मॉस गार्डन, खुर्पाताल में लगभग 30 विभिन्न प्रजातियों के मॉस और कुछ अन्य ब्रायोफाइट प्रजातियां हैं।

- यहां पाई जाने वाली दो प्रकार की मॉस प्रजातियां- ह्योफिला इन्वोल्टा (सीमेंट मॉस) और ब्राचिथेशियम बुकानानी- इंटरनेशनल यूनियन फॉर कंजर्वेशन ऑफ नेचर की रेड लिस्ट में शामिल हैं।

Gradeup UP State Exams Super Subscription | Access to all Structured Courses & Test Series | ENROL NOW

- **मॉस गार्डन के बारे में:** मॉस गैर-संवहनी पौधे हैं जो ब्रायोफाइटा डिवीजन के हैं। वे छोटे फूलों वाले पौधे हैं जो आमतौर पर नम और छायादार स्थानों में उगते हैं। वे पारिस्थितिकी तंत्र और जैव विविधता को बनाए रखने और विकसित करने में बहुत महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं।

3. भारत नेविगेशन उपग्रह प्रणाली के लिए IMO मान्यता पाने वाला चौथा देश बना

- भारत वर्ल्ड वाइड रेडियो नेविगेशन सिस्टम (WWRNS) के एक भाग के रूप में अंतर्राष्ट्रीय समुद्री संगठन (IMO) द्वारा मान्यता प्राप्त अपने स्वतंत्र क्षेत्रीय नेविगेशन उपग्रह प्रणाली के साथ दुनिया का चौथा देश बन गया है।
- अन्य तीन देश जिनके पास IMO द्वारा मान्यता प्राप्त नेविगेशन सिस्टम हैं, वे अमेरिका, रूस और चीन हैं।
- **इंडियन रीजनल नेविगेशन सैटेलाइट सिस्टम (IRNSS)** को हिंद महासागर के जल में जहाजों के नेविगेशन में सहायता के लिए सटीक स्थिति सूचना सेवाएं प्रदान करने के लिए डिज़ाइन किया गया।
- IRNSS एक आधुनिक और अधिक सटीक नेविगेशन प्रणाली थी और किसी भी समय, भारतीय जल में कम से कम 2,500 व्यापारी जहाज हैं जो अब सिस्टम का उपयोग करने में सक्षम होंगे।
- IRNSS का उपयोग भारतीय सीमा से लगभग 1,500 किमी के क्षेत्र में समुद्र के पानी में जहाजों के नेविगेशन में सहायता के लिए किया जाएगा।
- **नोट:** 4 से 11 नवंबर 2020 तक आयोजित अपनी हाल की बैठक के दौरान IMO की समुद्री सुरक्षा समिति ने IRNSS को विश्वव्यापी रेडियो नेविगेशन प्रणाली के एक घटक के रूप में मान्यता प्रदान की है।

4. **LIC ने डिजिटल एप्लीकेशन 'ANANDA' लॉन्च किया**

- भारतीय जीवन बीमा निगम (LIC) ने जीवन बीमा पॉलिसी प्राप्त करने के लिए ऑनबोर्डिंग के लिए एजेंटों के लिए एक डिजिटल एप्लिकेशन लॉन्च किया है।
- इस डिजिटल एप्लिकेशन का नाम है- **"ANANDA", जो आत्म निर्भर एजेंट्स न्यूबिजनेस डिजिटल एप्लिकेशन का एक संक्षिप्त नाम है।**
- डिजिटल एप्लिकेशन एजेंट या मध्यस्थ की मदद से पेपरलेस मॉड्यूल के माध्यम से जीवन बीमा पॉलिसी प्राप्त करने के लिए ऑनबोर्डिंग प्रक्रिया के लिए एक उपकरण है।

Gradeup UP State Exams Super Subscription | Access to all Structured Courses & Test Series | ENROL NOW

- यह Aadhaar-आधारित ई-प्रमाणीकरण का उपयोग करके एक कागज रहित KYC प्रक्रिया पर बनाया गया है।

- **भारतीय जीवन बीमा निगम के बारे में:** यह भारत सरकार के स्वामित्व वाला एक भारतीय राज्य-बीमा समूह और निवेश निगम है।

  मुख्यालय: मुंबई

  अध्यक्ष: एम आर कुमार

  संस्थापक: भारत सरकार

  स्थापित: 1 सितंबर 1956

5. **भारत-सिंगापुर द्विपक्षीय समुद्री सैन्य अभ्यास SIMBEX-20**

- भारतीय नौसेना ने अंडमान सागर में भारत-सिंगापुर द्विपक्षीय समुद्री सैन्य अभ्यास-SIMBEX-20 (23-25 नवम्बर) की 27वीं कड़ी की मेजबानी की है।

- सिम्बेक्स के 2020 के संस्करण में भारतीय नौसेना का विध्वंसक युद्धपोत राणा और उससे संबद्ध चेतक हेलीकॉप्टर और देश में बने युद्धपोत कमरोता और कार्मुक ने इसमें भाग लिया।

- SIMBEX-20 में, दोनों नौसेनाओ ने समुद्र में तीन दिनों के गहन संयुक्त अभियानों में उन्नत सतह, एंटी-एयर वॉरफेयर और एंटी-पनडुब्बी युद्ध अभ्यासों में शस्त्र फायरिंग सहित भाग लिया।

- **नोट:** सिम्बेक्स श्रृंखला के अंतर्गत भारतीय नौसेना और सिंगापुर गणराज्य की नौसेना के बीच 1994 से हर वर्ष सैन्य अभ्यास किया जा रहा है। इसका उद्देश्य संयुक्त संचालन क्षमता में वृद्धि करना और एक-दूसरे से उत्कृष्ट पद्धतियों का आदान-प्रदान करना है।

6. **पेट्रोलियम मंत्री ने ओडिशा के महानदी बेसिन में सीस्मिक सर्वेक्षण अभियान का शुभारंभ किया**

- पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस तथा इस्पात मंत्री माननीय श्री धर्मेंद्र प्रधान ने भारत की दूसरी सबसे बड़ी तेल खोज एवं उत्पादन कंपनी ऑयल इंडिया लिमिटेड (OIL) के ओडिशा के पुरी जिले में काकतपुर में महानदी की तलहटी में सीस्मिक (भूकंपीय) सर्वेक्षण अभियान का शुभारंभ किया।

Gradeup UP State Exams Super Subscription | Access to all Structured Courses & Test Series | ENROL NOW

- भारत सरकार ने वर्ष 2014 से हाइड्रोकार्बन खोज एवं उत्पादन यानी E & P क्षेत्र के लिए नीतियों में बड़े सुधार किए हैं, जिसमें से एक महत्वपूर्ण सुधार ओपन एक्रेज लाइसेंसिंग पॉलिसी (OALP) है।
- इसके अलावा सरकार ने भारतीय भू-क्षेत्र में ऐसे स्थानों पर खनिज तेलों का पता लगाने के लिए अभियान शुरू किया है जहां पर अब तक खोज नहीं की गई। इसके लिए नेशनल सीस्मिक कार्यक्रम (NSP) को क्रियान्वित किया जा रहा है। इसके तहत ओडिशा में हाइड्रोकार्बन का पता लगाने के लिए OALP के दूसरे और तीसरे दौर के लिए DGH और OIL, जिन्हें पांचों ब्लॉक आवंटित किए गए हैं, के नेतृत्व में ओडिशा में सीस्मिक आंकड़ों का NSP के तहत संकलन किया जाएगा।
- महानदी बेसिन में सभी 5 ब्लॉकों में खोज अभियान में कुल 1248.00 करोड़ रुपये की लागत आने का अनुमान है जिसमें से 220.00 करोड़ रुपये सीस्मिक सर्वेक्षण पर खर्च होंगे।
- यह ब्लॉक ओडिशा के 11 जिलों पुरी, खुर्दा, कटक, जगतसिंहपुर, केन्द्रपाड़ा, ढेंकानल, जाजपुर, भद्रक, बालासोर, मयूरभंज और क्योंझारगढ़ में फैले हैं।

7. केंद्रीय शिक्षा मंत्री ने AICTE द्वारा आयोजित 46 ऑनलाइन ATAL संकाय विकास कार्यक्रम (FDPs) का उद्घाटन किया

- केंद्रीय शिक्षा मंत्री श्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने 46 ऑनलाइन **AICTE प्रशिक्षण और शिक्षण (ATAL)** अकादमी संकाय विकास कार्यक्रम (FDPs) का उद्घाटन किया। इसके तहत AICTE की तरफ से उच्च शिक्षा संस्थानों से जुड़े अध्यापकों को प्रौद्योगिकी के उभरते क्षेत्रों की जरूरतों को देखते हुए प्रशिक्षित किया जाता है।
- ATAL अकादमी को विश्व रिकॉर्ड पुस्तक में शामिल किया गया है। लंदन की इस संस्था ने संकाय विकास कार्यक्रम के तहत 100 से ज्यादा उभरते क्षेत्रों में 1000 ऑनलाइन कार्यक्रमों के आयोजन को रिकॉर्ड बुक में दर्ज किया है। इससे IITs, NITs और IIITs जैसे उच्चतम संस्थानों के करीब 1 लाख संकाय सदस्य लाभान्वित होंगे।
- वर्ष 2020-21 में इंजीनियरिंग, प्रबंधन, जीवन कौशल, डिजाइन और मीडिया उद्योग में उभरते क्षेत्रों को शामिल किया गया है।
- **नोट:** 1000 में से 499 कार्यक्रम पहले से ही प्रशिक्षित 70,000 से अधिक संकाय सदस्यों के साथ पूरे हो चुके हैं।
- 2019-20 में 185 पंच-दिवसीय फेस-टू-फेस FDPs आयोजित किए गए। ये नौ उभरते क्षेत्रों- आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस, इंटरनेट ऑफ थिंग्स, ब्लॉक-चेन, रोबोटिक्स, क्वांटम

Gradeup UP State Exams Super Subscription | Access to all Structured Courses & Test Series | ENROL NOW

कम्प्यूटिंग, डेटा साइंसेज, साइबर सिक्योरिटी, 3D प्रिंटिंग और डिज़ाइन और संवर्धित वास्तविकता/आभासी वास्तविकता में आयोजित किए गए जिनमें लगभग 10,000 प्रतिभागी लाभान्वित हुए।

8. 900 CBG संयंत्रों की स्थापना से संबंधित समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर

- सस्ते और स्वच्छ परिवहन ईंधन की उपलब्धता को बढ़ाने के लिए **सस्टेनेबल अल्टरनेटिव टुवर्ड्स अफोर्डेबल ट्रांसपोर्टेशन (SATAT)** के तहत देशभर में संपीड़ित बायो-गैस (CBG) संयंत्रों की स्थापना के लिए पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्रालय और शीर्ष तेल एवं गैस विपणन कंपनियों और तकनीक प्रदाताओं के बीच आज एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए गए।
- केंद्रीय पेट्रोलियम एवं प्राकृतिक गैस और इस्पात मंत्री श्री धर्मेंद्र प्रधान की उपस्थिति में CBG संयंत्रों की स्थापना के लिए MoU पर ऊर्जा कंपनियों जैसे; JBM समूह, अडानी गैस, टोरेंट गैस और पेट्रोनेट LNG एवं परियोजनाओं में तकनीक की सुविधा उपलब्ध कराने के लिए CBG क्षेत्र में तकनीक प्रदाताओं इंडियन ऑयल, प्राज इंडस्ट्रीज, CEID कंसलटेंट्स और भारत बायोगैस एनर्जी के साथ हस्ताक्षर किए गए।
- 600 CBG संयंत्रों के लिए आशय पत्र पहले ही दिए जा चुके हैं और 900 संयंत्रों के लिए MoU पर हस्ताक्षर किए गए। इसके बाद कुल 1500 CBG संयंत्र निष्पादन के विभिन्न चरणों में है।
- इन 900 संयंत्रों के लिए 30,000 करोड़ रुपये के निवेश की परिकल्पना की गई है। कुल 5,000 CBG संयंत्रों के लिए 2 लाख करोड़ रुपये के अनुमानित निवेश की परिकल्पना की गई है।
- **नोट**: भारत सरकार द्वारा 1 अक्टूबर, 2018 को परिवहन क्षेत्र के लिए CBG के रूप में एक वैकल्पिक और सस्ते स्वच्छ ईंधन के तौर पर उत्पादन और इसकी उपलब्धता बढ़ाने के लिए **SATAT** (सस्टेनेबल अल्टरनेटिव टुवर्ड्स अफोर्डेबल ट्रांसपोर्टेशन) पहल की शुरुआत की गई। यह योजना वित्तीय वर्ष 2023-24 तक 5000 CBG संयंत्रों की स्थापना की परिकल्पना करती है।

9. नसीरुद्दीन शाह को आदित्य विक्रम बिड़ला कलाशिखर पुरस्कार से सम्मानित किया गया

- दिग्गज अभिनेता नसीरुद्दीन शाह को संगीत कला केंद्र अवॉर्डस में आदित्य विक्रम बिड़ला कलाशिखर पुरस्कार से सम्मानित किया गया है।
- दो उभरते सितारे नील चौधरी और इरावती कार्णिक को आदित्य विक्रम बिड़ला कलाकिरण पुरस्कारों से नवाजा गया ।

Gradeup UP State Exams Super Subscription | Access to all Structured Courses & Test Series | ENROL NOW

- रंगमंच इस वर्ष के पुरस्कारों का केंद्रीय विषय है।
- **नोट:** संगीत कला केंद्र के आदित्य विक्रम बिड़ला कलाशिखर पुरस्कार और आदित्य विक्रम बिड़ला कलाकिरण पुरस्कार की शुरुआत 1996 में की गई थी। जिसकी स्थापना 1973 में आदित्य विक्रम बिड़ला (आदित्य बिड़ला समूह के पूर्व अध्यक्ष) ने की थी।

gradeup

Gradeup UP State Exams Super Subscription | Access to all Structured Courses & Test Series ENROL NOW