

बिहार स्पेशल

पटना मैराथन

चर्चा में क्यों?

पटना मैराथन 1 दिसंबर को गांधी मैदान में आयोजित की जाएगी।



तीन भागों में विभाजित

- ❖ पूर्ण मैराथन 42.2 किलोमीटर और हाफ मैराथन 21.1 किलोमीटर की होगी। इसके अलावा 10 किलोमीटर और 5 किलोमीटर की दौड़ भी होगी।
- ❖ मैराथन की थीम 'नशा मुक्त बिहार' है।
- ❖ इसमें भारतीय बैडमिंटन खिलाड़ी साइना नेहवाल के साथ 10 हजार प्रतिभागी हिस्सा लेंगे।

ब्रिक्स का युवा वैज्ञानिक फोरम

चर्चा में क्यों?

ब्रिक्स के युवा वैज्ञानिक फोरम में आईआईटी पटना के डॉ. अभिनय शामिल होंगे।

- ❖ रूस में ब्रिक्स देशों के युवा वैज्ञानिक फोरम का आयोजन किया जा रहा है।
- ❖ इसमें ब्रिक्स देशों के अग्रणी युवा वैज्ञानिक (40 वर्ष से कम आयु के) भाग लेंगे।
- ❖ इसके लिए भारत से 12 वैज्ञानिकों का चयन किया गया है।

- ❖ आईआईटी पटना के सहायक प्रोफेसर डॉ. अभिनय कुमार सिंह भी इसमें शामिल हैं। अपने शोध में वे अत्याधुनिक इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी की समस्याओं से निपटने के लिए गणितीय समाधान तलाश रहे हैं।

पर्यावरण एवं भूगोल

क्रिनम एंड्रीकम

चर्चा में क्यों?

वनस्पति विज्ञानियों ने आंध्र प्रदेश के पूर्वी घाट में फूल वाले पौधे 'क्रिनम एंड्रीकम' की एक नई प्रजाति की खोज की है।

- ❖ इस प्रजाति को अप्रैल 2023 में भारतीय वनस्पति सर्वेक्षण के डेक्कन क्षेत्रीय केंद्र, हैदराबाद की एक टीम द्वारा वैज्ञानिक एल. रसिंगम के नेतृत्व में एकत्र किया गया था।
- ❖ यह अल्लूरी सीताराम राजू जिले में सपरला पहाड़ियों के शुष्क, चट्टानी जंगलों में 1,141 मीटर की ऊँचाई पर पाया गया था।



चर्चित योजनाएं

'त्वरित नवाचार और अनुसंधान के लिए साझेदारी' (पीएआईआर)

चर्चा में क्यों?

अनुसंधान राष्ट्रीय अनुसंधान फाउंडेशन (एनआरएफ) ने व्यापक स्तर पर संस्थानों में अनुसंधान को बढ़ावा देने की दिशा में पहले कदम के रूप में त्वरित नवाचार और अनुसंधान के लिए साझेदारी (पीएआईआर) कार्यक्रम शुरू करने की घोषणा की है।

- ❖ पीएआईआर कार्यक्रम हब और स्पोक ढांचे में अच्छी तरह से स्थापित शीर्ष-स्तरीय शोध संस्थानों के साथ मेंटरशिप मोड में जोड़कर उन संस्थानों की शोध क्षमता को बढ़ावा देने के लिए डिज़ाइन किया गया है, जहाँ शोध अभी शुरुआती चरण में है, लेकिन जिनमें बेहतर प्रदर्शन करने की क्षमता है।

उद्देश्य:

- ❖ शीर्ष रैंकिंग संस्थानों के ज्ञान और विशेषज्ञता का लाभ उठाकर मेंटरशिप मोड में सीमित शोध वाले संस्थानों में वैज्ञानिक नवाचार को प्रोत्साहित करना।
- ❖ पर्याप्त प्रभाव और परिणाम के साथ अंतरराष्ट्रीय स्तर पर प्रतिस्पर्धी अनुसंधान का समर्थन करना।
- ❖ विविध संस्थानों के बीच सफल और उत्पादक सहयोगी नेटवर्क को बढ़ावा देना।
- ❖ उन्नत अनुसंधान अवसंरचना और क्षमताओं का निर्माण करके; अनुसंधान की गुणवत्ता को बढ़ाकर; और सर्वोत्तम प्रथाओं और अनुसंधान संस्कृति के संचार को सुविधाजनक बनाकर संस्थानों की उन्नति को बढ़ावा देना।

पटना विश्वविद्यालय को अनुसंधान राष्ट्रीय अनुसंधान फाउंडेशन (एनआरएफ) की रैंकिंग में शामिल किया गया है। देशभर के विश्वविद्यालयों में पीयू को 99वां स्थान मिला है। एनआरएफ में शामिल होने वाला पीयू बिहार का एकमात्र विश्वविद्यालय है।

विविध

प्रथम बोडोलैंड महोत्सव

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने पहले बोडोलैंड महोत्सव का उद्घाटन किया।

- ❖ यह दो दिवसीय महोत्सव भाषा, साहित्य और संस्कृति पर आधारित एक बड़ा कार्यक्रम है, जिसका उद्देश्य शांति बनाए रखना और जीवंत बोडो समाज का निर्माण करना है।
- ❖ महोत्सव का विषय है 'समृद्ध भारत के लिए शांति और सद्भाव'।

- ❖ यह महोत्सव प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी के नेतृत्व में 2020 में बोडो शांति समझौते पर हस्ताक्षर होने के बाद से पुनर्प्राप्ति और लचीलेपन की उल्लेखनीय यात्रा का जश्न मनाने के बारे में भी है।



डॉल्फिन एम्बुलेंस

चर्चा में क्यों?

राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एनएमसीजी) घायल जलीय जानवरों को बचाने के लिए एक विशेष डॉल्फिन एम्बुलेंस शुरू करने जा रहा है।

- ❖ डॉल्फिन एम्बुलेंस पहल का उद्देश्य घायल गंगा नदी डॉल्फिन, भारत के राष्ट्रीय जलीय जानवर, को बचाना है।
- ❖ ₹1 करोड़ के बजट के साथ, "फंसे हुए गंगा नदी डॉल्फिन के संरक्षण के लिए बचाव प्रणाली को आगे बढ़ाना" नामक परियोजना, डॉल्फिन से संबंधित आपात स्थितियों के लिए प्रभावी प्रबंधन और प्रतिक्रिया के लिए स्थानीय समुदायों को संरक्षण, जागरूकता बढ़ाने और प्रशिक्षण देने पर केंद्रित है।
- ❖ **गंगा नदी डॉल्फिन के बारे में**
 - गंगा नदी डॉल्फिन भारत का राष्ट्रीय जलीय जानवर है और इसे अंतराष्ट्रीय प्रकृति संरक्षण संघ (IUCN) द्वारा लुप्तप्राय के रूप में सूचीबद्ध किया गया है।
 - इसे वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972 की अनुसूची I में भी सूचीबद्ध किया गया है।

- लुप्तप्राय गंगा नदी डॉल्फिन के संरक्षण के लिए समर्पित भारत का पहला राष्ट्रीय डॉल्फिन अनुसंधान केंद्र (एनडीआरसी) का उद्घाटन 4 मार्च, 2024 को पटना, बिहार में किया गया।



बेंगलुरु टेक समिट (BTS) 2024

चर्चा में क्यों?

कर्नाटक के इलेक्ट्रॉनिक्स, आईटी और बायोटेक्नोलॉजी विभाग द्वारा आयोजित **बेंगलुरु टेक समिट (बीटीएस) 2024** का **27वां संस्करण 19-21 नवंबर** को बेंगलुरु पैलेस में आयोजित किया जाएगा।

- ❖ कर्नाटक आईटी और बायोटेक्नोलॉजी विभाग के एक आधिकारिक बयान के अनुसार, बीटीएस 2024 में 2,500 से अधिक स्टार्टअप उपस्थित होंगे।
- ❖ इस वर्ष, बीटीएस की केंद्रीय थीम, **'सीमाओं को तोड़ना'** को **'अनबाउंड'** थीम के साथ अगले स्तर पर ले जाया गया है।



महत्वपूर्ण दिन/ तिथियाँ

अंतर्राष्ट्रीय सहिष्णुता दिवस 2024

चर्चा में क्यों?

16 नवंबर को अंतर्राष्ट्रीय सहिष्णुता दिवस मनाया जाता है।

- ❖ इस दिन को 1995 में असहिष्णुता, भेदभाव और हिंसा का मुकाबला करने के लिए वैश्विक संवाद और सहयोग को प्रोत्साहित करने के लिए घोषित किया गया था।
- ❖ अंतर्राष्ट्रीय सहिष्णुता दिवस का विषय है **'विश्व भर में सम्मान और समझ को बढ़ावा देना'**।



राष्ट्रीय प्रेस दिवस 2024

चर्चा में क्यों?

16 नवंबर को मनाया जाने वाला **राष्ट्रीय प्रेस दिवस**, उस दिन को चिह्नित करता है जब **1966** में भारतीय प्रेस परिषद (PCI) ने अपना संचालन शुरू किया था।

- ❖ इस वर्ष के आयोजन का विषय **"प्रेस की बदलती प्रकृति"** है।
- ❖ परिषद का विचार सबसे पहले 1956 में प्रथम प्रेस आयोग द्वारा प्रस्तावित किया गया था, जिसमें प्रेस की स्वतंत्रता की रक्षा और नैतिक रिपोर्टिंग को बढ़ावा देने की आवश्यकता पर बल दिया गया था।
- ❖ भारतीय प्रेस परिषद (PCI) की स्थापना पहली बार **1966** में प्रथम प्रेस आयोग की सिफारिशों के बाद भारतीय प्रेस परिषद अधिनियम, 1965 के तहत की गई थी।



News in Short

- ❖ बिहार के 13 वर्षीय वैभव सूर्यवंशी आईपीएल नीलामी के लिए चुने जाने वाले दुनिया के सबसे युवा क्रिकेटर बन गए हैं। वैभव का चयन अंडर 19 भारतीय टीम में भी हुआ है।
- ❖ बिहार की केशर राज ने जम्मू-कश्मीर में आयोजित 68वीं स्कूल गेम्स फेडरेशन ऑफ इंडिया (एसजीएफआई) अंडर-14 सब जूनियर तलवारबाजी प्रतियोगिता में स्वर्ण पदक जीता।

- ❖ मनोज बाजपेयी अभिनीत फिल्म "द फैबल" को ब्रिटेन में 38वें लीड्स अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव में सर्वश्रेष्ठ फिल्म का पुरस्कार मिला है।



BPSC WALLAH



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

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