

बिहार स्पेशल

बिहार खेल विश्वविद्यालय

चर्चा में क्यों?

पूर्व आईएस श्री रजनी कांत बिहार स्पोर्ट्स यूनिवर्सिटी, राजगीर (जुलाई 2021 में स्थापित) के पहले वीसी (कुलपति) बने।



- ❖ 29 अगस्त 2024 को राष्ट्रीय खेल दिवस के मौके पर बिहार के सीएम नीतीश कुमार इसका उद्घाटन करेंगे।
- ❖ रवीन्द्रन शंकरन इस विश्वविद्यालय के पहले निदेशक होंगे।

बिहार के शिक्षकों को राष्ट्रीय शिक्षक पुरस्कार

चर्चा में क्यों?

शिक्षा मंत्रालय के स्कूली शिक्षा एवं साक्षरता विभाग ने राष्ट्रीय शिक्षक पुरस्कार के लिए बिहार से दो शिक्षकों के चयन की घोषणा की।

- ❖ **चयनित शिक्षक:**
 - **डॉ. मीनाक्षी कुमारी:** मधुबनी जिले के शिवगंगा गर्ल्स प्लस टू हाई स्कूल में सहायक शिक्षक।
 - **सिकेंद्र कुमार सुमन:** कैमूर जिले के तरहानी स्थित नव प्राथमिक विद्यालय में हेडमास्टर।

- ❖ **राष्ट्रीय चयन:** इस वर्ष पूरे भारत से 50 शिक्षकों को पुरस्कार के लिए चुना गया है।
- ❖ **पुरस्कार समारोह:** चयनित शिक्षकों को 5 सितंबर, 2024 को विज्ञान भवन, नई दिल्ली में पुरस्कार दिया जाएगा।

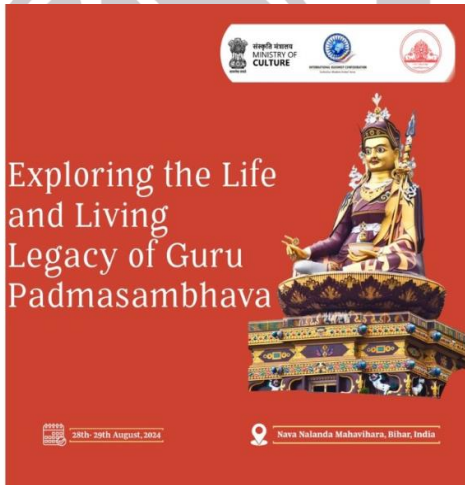
गुरु पद्मसंभव पर दो दिवसीय सम्मेलन

चर्चा में क्यों?

- ❖ अंतर्राष्ट्रीय बौद्ध परिसंघ, नव नालंदा महाविहार के सहयोग से, बिहार के नालंदा में गुरु पद्मसंभव के जीवन और विरासत पर दो दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन आयोजित करेगा। सम्मेलन 28 और 29 अगस्त, 2024 को होगा।
- ❖ **गुरु पद्मसंभव का महत्व:** गुरु पद्मसंभव, जिन्हें गुरु रिनपोचे के नाम से भी जाना जाता है, प्राचीन भारत में आठवीं शताब्दी में रहते थे। पूरे हिमालय क्षेत्र में बौद्ध धम्म का प्रसार करने के लिए बौद्ध धर्म में उनका अत्यधिक सम्मान किया जाता है और उन्हें बौद्ध इतिहास में एक महत्वपूर्ण व्यक्ति माना जाता है।
- ❖ **सम्मेलन विषय-वस्तु:** सम्मेलन कई प्रमुख पहलुओं पर केंद्रित होगा:
 - **जीवनी संबंधी अंतर्दृष्टि और पौराणिक कथाएँ:** गुरु पद्मसंभव के जीवन और किंवदंतियों की खोज।
 - **वज्रयान और तंत्र की शिक्षा:** उनकी शिक्षाओं और वज्रयान बौद्ध धर्म और तांत्रिक अनुष्ठानों की प्रथाओं पर चर्चा।
 - **सांस्कृतिक और कलात्मक योगदान:** कला, संगीत और संस्कृति पर उनके प्रभाव की जांच।

- **यात्राएँ और क्षेत्रीय प्रभाव:** हिमालय भर में उनकी यात्राओं और उनके प्रभाव का विश्लेषण।
- **विरासत और समकालीन प्रासंगिकता:** उनकी शिक्षाओं की आज प्रासंगिकता पर विचार।
- ❖ **सम्मेलन के लक्ष्य:** सम्मेलन का उद्देश्य पांडुलिपियों, अवशेषों, चित्रों और स्मारकों के माध्यम से गुरु पद्मसंभव की धम्म विरासत का जश्न मनाना है। इसमें यह भी पता लगाया जाएगा कि कैसे उन्होंने अपनी शिक्षाओं को विभिन्न संस्कृतियों और परंपराओं के अनुरूप ढाला, जिससे बौद्ध धर्म विविध समुदायों के लिए अधिक सुलभ और प्रासंगिक बन गया।

TWO-DAY INTERNATIONAL CONFERENCE



अर्थव्यवस्था

प्रधानमंत्री जन धन योजना (पीएमजेडीवाई) के सफल कार्यान्वयन का एक दशक

चर्चा में क्यों?

28 अगस्त 2014 को प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा शुरू की गई प्रधान मंत्री जन धन योजना (पीएमजेडीवाई) अपने संचालन के एक दशक का जश्न मना रही है।

लॉन्च और महत्व:

- ❖ **लॉन्च की तारीख:** 28 अगस्त 2014
- ❖ **उद्देश्य:** पीएमजेडीवाई दुनिया की सबसे बड़ी वित्तीय समावेशन पहल है, जिसका लक्ष्य सीमांत और आर्थिक रूप से वंचित समूहों को औपचारिक बैंकिंग प्रणाली में एकीकृत करना है।

कार्यक्रम की विशेषताएं:

- ❖ **खाता लाभ:** कोई न्यूनतम शेष राशि की आवश्यकता नहीं, कोई खाता शुल्क नहीं, और रुपये के साथ मुफ्त RuPay डेबिट कार्ड। 2 लाख का दुर्घटना बीमा कवर।
- ❖ **ओवरड्राफ्ट सुविधा:** आपात स्थिति के लिए 10,000 रुपये तक उपलब्ध।

वित्तीय समावेशन पर प्रभाव:

- ❖ **प्रत्यक्ष लाभ अंतरण:** सरकारी सब्सिडी और लाभों का निर्बाध और पारदर्शी हस्तांतरण सक्षम।
- ❖ **जन-धन-आधार-मोबाइल (JAM) त्रिमूर्ति:** कुशल सब्सिडी वितरण और वित्तीय समावेशन की सुविधा प्रदान की गई।
- ❖ **क्रेडिट पहुंच:** मुद्रा ऋण स्वीकृतियों में वृद्धि के साथ ऋण तक पहुंच में वृद्धि, खाताधारकों के बीच बढ़ती वित्तीय स्थिरता को दर्शाती है।

मुख्य सफलतायें:

- ❖ **खाते खुले:** 14 अगस्त 2024 तक 53.13 करोड़ खाते।
- **महिलाएं:** 55.6% खाताधारक महिलाएं हैं।
- **ग्रामीण और अर्ध-शहरी क्षेत्र:** 66.6% खाते इन क्षेत्रों में हैं।

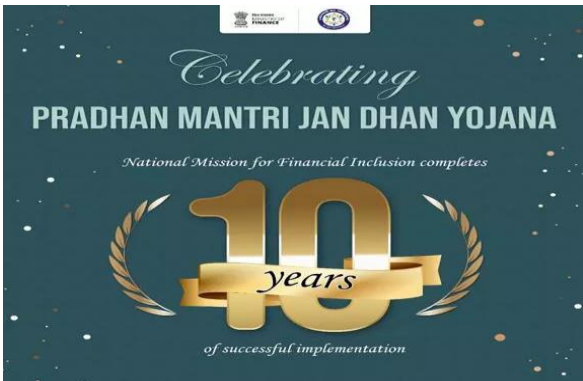
- ❖ **कुल जमा:** रु. 2.31 लाख करोड़.
 - **बढ़ोतरी:** अगस्त 2015 से जमा राशि लगभग 15 गुना बढ़ गई है, खातों की संख्या 3.6 गुना बढ़ गई है।
- ❖ **औसत जमा:** 14 अगस्त, 2024 तक प्रति खाता रु.4,352।
 - **विकास:** औसत जमा में चार गुना वृद्धि हुई है, जो अधिक खाते के उपयोग और बचत का संकेत देता है।

रुपे कार्ड वितरण:

- ❖ **जारी किए गए कार्ड:** 36.14 करोड़ रुपये डेबिट कार्ड जारी किए गए।
- ❖ **प्रभाव:** समय के साथ उपयोग में वृद्धि, डिजिटल लेनदेन का समर्थन।

डिजिटल लेनदेन:

- ❖ **कुल लेनदेन:** वित्त वर्ष 2018-19 में 2,338 करोड़ से बढ़कर वित्त वर्ष 2023-24 में 16,443 करोड़ हो गया।
- ❖ **यूपीआई लेनदेन:** वित्त वर्ष 2018-19 में 535 करोड़ से बढ़कर वित्त वर्ष 2023-24 में 13,113 करोड़ हो गया।
- ❖ **रुपे कार्ड से लेनदेन:** वित्त वर्ष 2017-18 में 67 करोड़ से बढ़कर वित्त वर्ष 2023-24 में 96.78 करोड़ हो गया।



विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी

राष्ट्रीय क्वांटम मिशन

चर्चा में क्यों?

- ❖ **लॉन्च और उद्देश्य:** भारत का पहला क्वांटम कंप्यूटर राष्ट्रीय क्वांटम मिशन (एनक्यूएम) के तहत लॉन्च के लिए तैयार है, जिसका उद्देश्य चार प्रमुख क्षेत्रों में क्वांटम प्रौद्योगिकियों को आगे बढ़ाना है: क्वांटम कंप्यूटिंग, संचार, माप और सेंसिंग। यह मिशन लगभग चार साल की देरी के बाद शुरू होने वाला है।

फंडिंग और संरचना

- ❖ **फंडिंग:** मिशन को लगभग ₹6,000 करोड़ आवंटित किए गए हैं।
- ❖ **संरचना:** पहचाने गए कार्यक्षेत्रों में गतिविधियों पर ध्यान केंद्रित करने के लिए आईआईटी और आईआईएससी जैसे प्रमुख संस्थानों द्वारा समर्थित चार धारा 8 कंपनियां स्थापित की जाएंगी।

राष्ट्रीय क्वांटम मिशन (एनक्यूएम) के बारे में

- ❖ **पहल:** विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग (डीएसटी) द्वारा 2023 में लॉन्च किए गए एनक्यूएम का लक्ष्य क्वांटम क्षेत्र में भारत के अनुसंधान और विकास को बढ़ावा देना है।
- ❖ **अवधि:** यह मिशन 2023 से 2031 तक है।

प्रमुख लक्ष्य

- ❖ **क्वांटम कंप्यूटर:** सुपरकंडक्टिंग और फोटोनिक तकनीक का उपयोग करके 50-1000 भौतिक क्वैबिट के साथ मध्यवर्ती पैमाने के क्वांटम कंप्यूटर विकसित करें।

- ❖ **क्वांटम संचार:** भारत के भीतर और अन्य देशों तक विस्तारित उपग्रह-आधारित सुरक्षित क्वांटम संचार स्थापित करें, और अत्यधिक संवेदनशील मैग्रेटोमीटर और सटीक परमाणु घड़ियां विकसित करें।
- ❖ **क्वांटम सामग्री:** उन्नत क्वांटम उपकरण बनाने के लिए सुपरकंडक्टर्स, नवीन अर्धचालक संरचनाओं और टोपोलॉजिकल सामग्रियों जैसी क्वांटम सामग्रियों के डिजाइन और संश्लेषण का समर्थन करें।

विषयगत हब (टी-हब)

- ❖ **उद्देश्य:** क्वांटम प्रौद्योगिकियों में मौलिक और व्यावहारिक अनुसंधान को बढ़ावा देने के लिए प्रमुख शैक्षणिक और अनुसंधान संस्थानों में चार टी-हब स्थापित किए जाएंगे।
- ❖ **केंद्र:** ये केंद्र नए ज्ञान को प्रोत्साहित करेंगे और अनुसंधान एवं विकास गतिविधियों को आगे बढ़ाएंगे।

अनुप्रयोग

- ❖ **क्षेत्र:** मिशन के परिणामों से स्वास्थ्य सेवा, निदान, रक्षा, ऊर्जा और डेटा सुरक्षा सहित विभिन्न क्षेत्रों को लाभ होगा।



खेल

पैरालंपिक खेल 2024

चर्चा में क्यों?

2024 पेरिस पैरालंपिक 28 अगस्त, 2024 को शुरू हुआ और 8 सितंबर, 2024 तक चलेगा। यह पहली बार है कि पेरिस ने ग्रीष्मकालीन पैरालंपिक की मेजबानी की है।

भारतीय दल

❖ टीम का आकार:

- कुल 84 भारतीय पैरा एथलीट भाग लेंगे, जो इसे भारत के पैरालंपिक इतिहास का सबसे बड़ा दल बना देगा।

❖ आयोजन और खेल:

- पेरिस 2024 पैरालंपिक में भारत 22 में से 12 खेलों में प्रतिस्पर्धा करेगा।

❖ ध्वजवाहक:

- शॉट-पुट एथलीट भाग्यश्री जाधव और मौजूदा विश्व रिकॉर्ड धारक भाला फेंक खिलाड़ी सुमित अंतिल को भारत के ध्वजवाहक के रूप में चुना गया है।



संक्षिप्त समाचार

- ❖ बीसीसीआई के सचिव और एशियाई क्रिकेट परिषद के अध्यक्ष जय शाह को निर्विरोध आईसीसी के अध्यक्ष के रूप में चुना गया है, जो 1 दिसंबर, 2024 को ग्रेग बार्कले की जगह लेंगे।
- ❖ आईआरएमएस अधिकारी और अनुसूचित जाति समुदाय से पहले सतीश कुमार, 1 सितंबर, 2024 को जया वर्मा सिन्हा के बाद रेलवे बोर्ड के अगले अध्यक्ष बनेंगे, जो 31 अगस्त, 2024 को सेवानिवृत्त हो रही हैं।
- ❖ भारत बायोटेक इंटरनेशनल लिमिटेड (बीबीआईएल) ने हैदराबाद में HILLCHOL® नाम से एक नया सिंगल-स्ट्रेन ओरल हैजा वैक्सीन (OCV) पेश किया है। HILLCHOL® वैक्सीन दो अवसरों पर मौखिक रूप से दी जाती है: दिन 0 और दिन 14। यह एक वर्ष से अधिक उम्र के बच्चों के लिए उपयुक्त है।

- ❖ हिमाचल प्रदेश विधानसभा ने पारित किया **बाल विवाह निषेध (हिमाचल प्रदेश संशोधन) विधेयक, 2024**, जो महिलाओं के लिए विवाह की न्यूनतम आयु 18 से बढ़ाकर 21 वर्ष कर देता है।
- ❖ केंद्र सरकार ने केंद्र शासित प्रदेश लद्दाख में पांच नए जिले बनाने की घोषणा की है: ज़ांस्कर, द्रास, शाम, नुब्रा और चांगथांग।
- ❖ ICC ने 2024 महिला T20 विश्व कप (9वें संस्करण) के आयोजन स्थल को बांग्लादेश से संयुक्त अरब अमीरात में बदलने की आधिकारिक पुष्टि की है।
- ❖ हरमनप्रीत कौर ICC महिला T20 विश्व कप 2024 में भारतीय टीम की अगुआई करेंगी।
- ❖ यह 3 से 20 अक्टूबर, 2024 तक UAE में आयोजित किया जाएगा।



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

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