

## 'रूमी-1'

24 अगस्त 2024 को, भारत ने मोबाइल लॉन्चर का उपयोग करके चेन्नई के थिरुविदंधई से अपना पहला पुनः प्रयोज्य हाइब्रिड रॉकेट, 'आरएचयूएमआई-1 (रूमी-1)' सफलतापूर्वक लॉन्च किया।

### प्रमुख बिंदु

- ❖ इसे तमिलनाडु स्थित स्टार्ट-अप स्पेस ज़ोन इंडिया ने मार्टिन ग्रुप के सहयोग से विकसित किया है।
- ❖ इसने 3 क्यूब सैटेलाइट और 50 PICO सैटेलाइट को सबऑर्बिटल ट्रेजेक्टरी में पहुंचाया।
- ❖ इन सैटेलाइट का प्राथमिक मिशन ग्लोबल वार्मिंग और जलवायु परिवर्तन पर शोध के लिए डेटा इकट्ठा करना है।

## राष्ट्रीय चिकित्सा रजिस्टर (एनएमआर) पोर्टल

केंद्रीय स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्री जे.पी. नड्डा ने भारत में पंजीकरण के लिए पात्र सभी एमबीबीएस डॉक्टरों के पंजीकरण के लिए राष्ट्रीय चिकित्सा आयोग (एनएमसी) के राष्ट्रीय चिकित्सा रजिस्टर (एनएमआर) पोर्टल का उद्घाटन किया।

### एनएमआर पोर्टल की मुख्य विशेषताएं

- ❖ **केंद्रीकृत डेटाबेस:** एनएमआर पोर्टल भारत में सभी एमबीबीएस डॉक्टरों के लिए एक गतिशील और केंद्रीकृत डेटाबेस के रूप में काम करेगा। इससे पंजीकरण प्रक्रिया सरल होगी और चिकित्सकों से संबंधित डेटा की सटीकता बढ़ेगी।
- ❖ **आधार एकीकरण:** डॉक्टर प्रोफाइल को आधार आईडी से जोड़कर, एनएमआर यह सुनिश्चित करता है कि डेटा प्रामाणिक और अद्यतन दोनों हैं। यह एकीकरण धोखाधड़ी वाले पंजीकरणों और विसंगतियों को कम करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।
- ❖ **उपयोगकर्ता के अनुकूल पंजीकरण:** एनएमआर पोर्टल पर पंजीकरण प्रक्रिया सरल है और पूरी तरह से ऑनलाइन संचालित की जाती है। डॉक्टरों को प्रक्रिया पूरी करने के लिए अपने एमबीबीएस डिग्री प्रमाण पत्र, राज्य चिकित्सा परिषद पंजीकरण प्रमाण पत्र और आधार संख्या जमा करनी होगी।

### राष्ट्रीय चिकित्सा रजिस्टर (एनएमआर) क्या है?

- ❖ राष्ट्रीय चिकित्सा रजिस्टर (एनएमआर) राष्ट्रीय चिकित्सा आयोग (एनएमसी) अधिनियम, 2019 की धारा 31 द्वारा अनिवार्य एक पहल है।
- ❖ इसका उद्देश्य भारत में सभी लाइसेंस प्राप्त एलोपैथिक डॉक्टरों (एमबीबीएस) का एक व्यापक इलेक्ट्रॉनिक डेटाबेस बनाना है।
- ❖ एनएमआर में चिकित्सकों के नाम, पते और मान्यता प्राप्त योग्यता जैसे महत्वपूर्ण विवरण शामिल होंगे, जो प्रामाणिकता सुनिश्चित करने के लिए सीधे उनके आधार आईडी से जुड़े होंगे।

### आगे का मार्ग:

- ❖ एनएमआर पोर्टल का शुभारंभ अधिक कुशल, पारदर्शी और मजबूत स्वास्थ्य देखभाल पारिस्थितिकी तंत्र प्राप्त करने की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है।

## एकीकृत पेंशन योजना

हाल ही में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने एकीकृत पेंशन योजना को मंजूरी दी है।

### प्रमुख बिंदु

- ❖ मंत्रिमंडल ने यूपीएस को मंजूरी दे दी, जिसके तहत 25 वर्ष की सेवा वाले 23 लाख सरकारी कर्मचारियों को राष्ट्रीय पेंशन प्रणाली (एनपीएस) के तहत औसत मूल वेतन का 50% पेंशन के रूप में देने की पेशकश की गई।
- ❖ यह योजना **न्यूनतम 10 वर्ष की सेवा वाले कर्मचारियों** पर लागू होगी और **1 अप्रैल, 2025 से प्रभावी** होगी।
- ❖ वर्तमान में **एनपीएस** के अंतर्गत कार्यरत कर्मचारी अगले वित्तीय वर्ष से **यूपीएस** का विकल्प चुन सकते हैं।

### BioE3 नीति

केंद्रीय मंत्रिमंडल ने **जैव प्रौद्योगिकी विभाग की उच्च प्रदर्शन जैव विनिर्माण को बढ़ावा देने के लिए BioE3 (अर्थव्यवस्था, पर्यावरण और रोजगार के लिए जैव प्रौद्योगिकी) नीति को मंजूरी दे दी है**, जिसका उद्देश्य भारत के हरित विकास और नेट जीरो कार्बन अर्थव्यवस्था में परिवर्तन को गति देना है।

### प्रमुख बिंदु-

- ❖ BioE3 नीति की मुख्य विशेषताओं में विषयगत क्षेत्रों में अनुसंधान एवं विकास तथा उद्यमिता के लिए नवाचार-संचालित समर्थन शामिल है।
- ❖ यह बायो मैनुफैक्चरिंग और बायो-एआई हब तथा बायोफाउंड्री की स्थापना करके प्रौद्योगिकी विकास और व्यावसायीकरण में तेजी लाएगा।
- ❖ हरित विकास के पुनर्योजी जैव अर्थव्यवस्था मॉडल को प्राथमिकता देने के साथ-साथ, यह नीति भारत के कुशल कार्यबल के विस्तार की सुविधा प्रदान करेगी और रोजगार सृजन में तेजी लाएगी।
- ❖ कुल मिलाकर, यह नीति 'नेट जीरो' कार्बन अर्थव्यवस्था और 'पर्यावरण के लिए जीवनशैली' जैसी सरकार की पहलों को और मजबूत करेगी और 'सर्कुलर बायोइकोनॉमी' को बढ़ावा देकर भारत को त्वरित 'हरित विकास' के पथ पर आगे बढ़ाएगी।
- ❖ BioE3 नीति एक उन्नत भविष्य को बढ़ावा देगी जो अधिक टिकाऊ, नवीन और वैश्विक चुनौतियों के प्रति उत्तरदायी होगी तथा विकसित भारत के लिए जैव-दृष्टिकोण निर्धारित करेगी।

### योजनाएं/पहल

<b>विज्ञान धारा विज्ञान योजना</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ कैबिनेट ने एकीकृत '<b>विज्ञान धारा</b>' <b>विज्ञान योजना</b> को मंजूरी दे दी है।</li> <li>❖ यह <b>तीन विज्ञान और प्रौद्योगिकी पहलों को मिलाकर बनाई गई एकीकृत योजना है।</b></li> <li>❖ इस योजना को 2021-22 से 2025-26 के दौरान 10,579 करोड़ रुपये से वित्त पोषित किया जाएगा।</li> <li>❖ <b>उद्देश्य:</b> इस योजना का उद्देश्य <b>बुनियादी ढांचे को मजबूत करना, बुनियादी और अनुवाद संबंधी अनुसंधान का समर्थन करना और अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को बढ़ावा देना है।</b></li> <li>❖ यह राष्ट्रीय लक्ष्यों के अनुरूप होगा तथा स्कूलों से लेकर उद्योगों तक नवाचार को समर्थन देगा।</li> </ul>
---	---

### अन्य राज्यों से महत्वपूर्ण समसामयिकी

<b>ओडिशा</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ ओडिशा के मुख्यमंत्री ने 23 अगस्त 2024 को सुभद्रा योजना शुरू करने की घोषणा की। यह महिलाओं के लिए वित्तीय सहायता है।</li> <li>❖ यह योजना 21 से 60 वर्ष की आयु की एक करोड़ महिलाओं को पांच वर्षों (2024-25 से 2028-29) में 50,000 रुपये प्रदान करेगी। प्रत्येक लाभार्थी को प्रति वर्ष 10,000 रुपये मिलेंगे, जो राखी पूर्णिमा और अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस पर 5,000 रुपये की दो किस्तों में वितरित किए जाएंगे।</li> </ul>
--------------	--

### वैश्विक समसामयिकी

<b>अफ़गानिस्तान</b>	<p>अफ़गानिस्तान पर कब्ज़ा करने के बाद पहली बार <b>तालिबान ने मावलवी बदरुद्दीन को यूएई में राजदूत नियुक्त किया</b> है। चीन के बाद यूएई दूसरा देश बन गया है जिसने राजदूत स्तर पर तालिबान के दूत को स्वीकार किया है।</p>
---------------------	---

### विविध

- ❖ **संयुक्त राज्य अमेरिका के पास सबसे बड़ा स्वर्ण भंडार 8,133 टन है**, उसके बाद जर्मनी के पास 3,351 टन, इटली के पास 2,451 टन, फ्रांस के पास 2,437 टन और रूस के पास 2,335 टन है। चीन 2,264 टन के साथ छठे स्थान पर है जबकि भारत 840 टन के साथ नौवें स्थान पर है।
- ❖ **इटली की वेलेंटिना पेट्रिलो** पेरिस पैरालंपिक खेलों में भाग लेने वाली पहली ट्रांसजेंडर महिला बनने जा रही हैं।
- ❖ भारत ने **जापान के ऐची-नागोया में होने वाले 2026 एशियाई खेलों** की सर्फिंग प्रतियोगिता में पहली बार अपना स्थान सुरक्षित कर लिया है, जिसमें पुरुष और महिला दोनों टीमों ने एक-एक स्थान हासिल किया है।

○○○○

