

विज्ञान एवं तकनीक · Science & Tech

ANRF की दो नई पहलें और 26वीं PM-STIAC बैठक का रोडमैप

ANRF ने PMECRG और MAHA-EV मिशन की शुरुआत की, जबकि 26वीं PM-STIAC बैठक में उद्योग-अकादमिक अनुसंधान साझेदारी को गति देने पर व्यापक सहमति बनी।

विज्ञान एवं तकनीक · Science & Tech

1. ANRF: अनुसंधान में ऐतिहासिक कदम

- ANRF ने PMECRG और MAHA-EV नामक दो पहली पहलें लॉन्च कीं
- अनुसंधान में निजी क्षेत्र और उद्योग की भागीदारी बढ़ाने पर जोर
- SERB का ANRF में औपचारिक रूप से हुआ विलय

विज्ञान एवं तकनीक · Science & Tech

2. MAHA-EV मिशन के तीन स्तंभ

- उष्णकटिबंधीय मौसम अनुकूल सुरक्षित ईवी बैटरी सेल का विकास
- पावर इलेक्ट्रॉनिक्स, मशीन और ड्राइव्स (PEMD) का स्वदेशीकरण
- फास्ट और स्मार्ट चार्जिंग अवसंरचना का घरेलू निर्माण

विज्ञान एवं तकनीक · Science & Tech

3. 26वीं PM-STIAC बैठक का मंथन

- प्रधान वैज्ञानिक सलाहकार प्रो. अजय कुमार सूद की अध्यक्षता
- अकादमिक शोध को बाजार के अनुकूल उत्पादों में बदलने की रणनीति
- इसरो, डीआरडीओ, सीएसआईआर और उद्योग जगत का साझा संकल्प

परीक्षा के लिए तथ्य · Facts for Exams

याद रखें

Remember

**ANRF स्थापना
अधिनियम**

अनुसंधान नेशनल रिसर्च फाउंडेशन
अधिनियम, 2023

**ANRF के गवर्निंग बोर्ड
अध्यक्ष**

भारत के प्रधानमंत्री

**ANRF कुल 5-वर्षीय
कोष**

₹50,000 करोड़ (2023–2028)

**MAHA-EV के तीन
स्तंभ**

ट्रॉपिकल बैटरियां, PEMD और चार्जिंग
इंफ्रास्ट्रक्चर

**भारत के प्रधान वैज्ञानिक
सलाहकार (PSA)**

प्रो. अजय कुमार सूद

**प्रतिस्थापित पूर्ववर्ती
संस्था**

विज्ञान और इंजीनियरिंग अनुसंधान बोर्ड
(SERB)

अभ्यास प्रश्न • Practice MCQ

अनुसंधान नेशनल रिसर्च फाउंडेशन (ANRF) के गवर्निंग बोर्ड के पदेन अध्यक्ष कौन हैं?

- A भारत के प्रधानमंत्री
- B केंद्रीय विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्री
- C प्रधान वैज्ञानिक सलाहकार
- D नीति आयोग के उपाध्यक्ष

उत्तर / Answer: A — ANRF अधिनियम 2023 के तहत गवर्निंग बोर्ड के पदेन अध्यक्ष भारत के प्रधानमंत्री होते हैं।

अभ्यास प्रश्न · Practice MCQ

हाल ही में ANRF द्वारा शुरू किए गए 'MAHA-EV' मिशन का मुख्य उद्देश्य क्या है?

- A** इलेक्ट्रिक वाहन घटकों और प्रौद्योगिकियों का स्वदेशी R&D तंत्र विकसित करना
- B** विदेशी ईवी कंपनियों को कर में पूर्ण छूट प्रदान करना
- C** सार्वजनिक परिवहन में केवल आयातित बैटरियों का उपयोग अनिवार्य करना
- D** पेट्रोलियम वाहनों पर पूर्ण प्रतिबंध लगाना

उत्तर / Answer: A — MAHA-EV मिशन का उद्देश्य बैटरी सेल, PEMD और चार्जिंग इंफ्रास्ट्रक्चर हेतु स्वदेशी अनुसंधान पारितंत्र तैयार करना है।

पूरा लेख, PDF और रोज़ के अपडेट

Full article, PDF & daily updates

हिंदी और English दोनों में पढ़ें

aajkagk.com

पेज को **Follow** करें और **Share** करें

Follow the page & share with friends