Europäischer Innovationsrat: Veranstaltungsreihe zu "EIC Challenges 2023"

18.01.2023 | Berichterstattung weltweit

https://eic.ec.europa.eu/eic-challenges-information-days_en

Der Europäische Innovationsrat (EIC) veranstaltet von Ende Januar bis Mitte März eine Reihe von Informationstagen zu den "Challenges 2023". Diese werden von den Programmverantwortlichen organisiert und per Webstreaming übertragen.

Das EIC-Arbeitsprogramm 2023 enthält einen aktualisierten Satz von "EIC-Herausforderungen" (EIC Challenges). Mehr als eine halbe Milliarde Euro wird für Start-ups sowie kleine und mittlere Unternehmen zur Entwicklung von Zukunftstechnologien bereitgestellt. Diese sollen ein Beitrag zur Erreichung der Ziele der EU leisten; wie eine raschere Einführung erneuerbarer Energien, eine sichere Halbleiterversorgung und sichere Lebensmittelversorgungsketten sowie umweltfreundliches Bauen. Durch die EIC Challenges werden Maßnahmen der EU – unter anderem REPowerEU, das Chip-Gesetz, das Neue Europäische Bauhaus, zur Ernährungssicherheit und die EU-Missionen – direkt unterstützt.

Im Rahmen der Informationsveranstaltungen werden die einzelnen Challenges und deren Zielsetzung vorgestellt. Die Veranstaltungen werden per Webstream übertragen. Eine vorherige Anmeldung ist nicht erforderlich. Die Aufzeichnung der Veranstaltungen werden anschließend online zur Verfügung gestellt.

Zeitplan

26. Januar 2023

- EIC Accelerator Challenge - Customer-driven, innovative space technologies and services
- EIC Pathfinder Challenge - In-space solar energy harvesting for innovative space applications

31. Januar 2023

- EIC Accelerator Challenge - Novel technologies for resilient agriculture
- EIC Pathfinder Challenge - Precision nutrition

1. Februar 2023

- EIC Transition Challenge - Environmental intelligence
- EIC Accelerator Challenge - Energy storage

2. Februar 2023

- EIC Pathfinder Challenge - Architecture, engineering and construction digitalisation for a novel triad of design, fabrication, and materials
- EIC Accelerator Challenge - New European Bauhaus and Architecture, Engineering and Construction digitalisation for decarbonisation

- EIC Transition Challenge - Full scale Micro-Nano-Bio devices for medical and medical research applications
- EIC Accelerator Challenge - Aerosol and surface decontamination for pandemic management

3. Februar 2023

- EIC Accelerator Challenge - Novel biomarker-based assays to guide personalised cancer treatment

9. Februar 2023

- EIC Pathfinder Challenge - Responsible electronics
- EIC Transition Challenge - Chip-scale optical frequency combs
- EIC Accelerator Challenge - Emerging semiconductor and Quantum technology components

15. März 2023

- EIC Pathfinder Challenge - Clean and efficient cooling

Quelle: Europäischer Innovationsrat

Redaktion: 18.01.2023 von Franziska Schroubek, VDI Technologiezentrum GmbH

Länder / Organisationen: EU

Themen: Energie, Engineering und Produktion, Förderung, Information u. Kommunikation, Innovation, Lebenswissenschaften

Zurück

Weitere Informationen