

NEWSLETTER



POLITEHNICA UNIVERSITY TIMISOARA

RESEARCH AND DEVELOPMENT DEPARTMENT

TABLE OF CONTENTS:

- I. Apel deschis la candidaturi pentru proiecte ESA — Kick-Starts
- II. DIGITAL-ECCC-2024-DEPLOY-CYBER-07
- III. Procese bazate pe BIM și structuri digitale gemene pentru facilitarea și optimizarea reabilitării clădirilor folosind energie alternativă (Parteneriat Built4People)
- IV. Apel CETPartnership Joint 2024

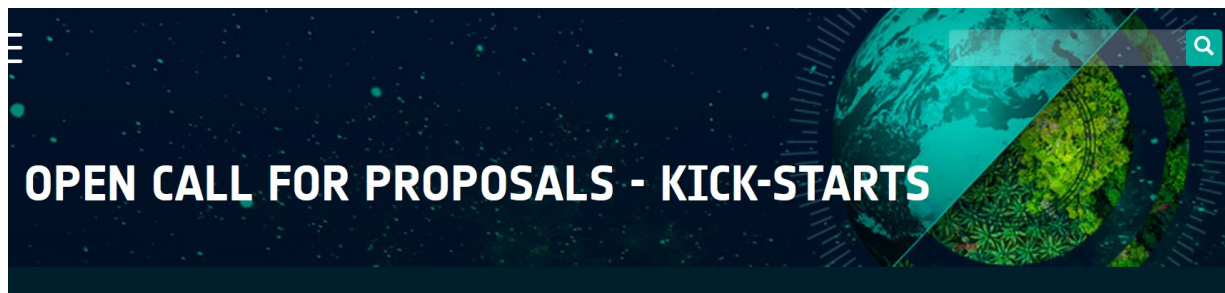
I. Apel deschis la candidaturi pentru proiecte ESA — Kick-Starts

Informatii apel :

O candidatură "Kick-Start" este un studiu de fezabilitate cu o durată de șase luni.

Scopul unei candidaturii "Kick-Starts" este de a determina dacă un serviciu este fezabil din punct de vedere tehnic, viabil din punct de vedere comercial și dorit de utilizatori.

În timpul unui proiect "Kick-Starts", echipele vor proiecta arhitectura tehnică a serviciului, vor relaționa cu potențiali clienți, vor îmbunătăți planul de afaceri și vor stabili pașii următori în dezvoltarea serviciului. Un proiect "Kick-Starts" trebuie să implice utilizarea a minimum o resursă din domeniul spațiului, cum ar fi comunicațiile prin satelit, observarea Pământului prin satelit și navigația prin satelit.



Activitățile și rezultatele "Kick-Starts" sunt rezumate mai jos. Cele trei activități sunt desfășurate în paralel pe parcursul a șase luni și sunt planificate trei întâlniri cu ESA în această perioadă:

- Întâlnirea de lansare
- Întâlnirea de evaluare intermediară
- Întâlnirea de evaluare finală



Activitățile Kick-Start vor fi finanțate în proporție de 75%.

Finanțarea proiectelor tip "Kick-Starts" poate fi acordată echipelor cu sediul în următoarele state membre EAS: Austria, Belgia, Republica Cehă, Danemarca, Estonia, Finlanda, Franța, Germania, Ungaria, Irlanda, Italia, Lituania, Luxemburg, Țările de Jos, Norvegia, Polonia, Portugalia, **România**, Slovenia, Suedia, Elveția și Marea Britanie.

Data limită de depunere a candidaturii : **8 noiembrie 2024** și **31 ianuarie 2025**

Detalii call : <https://business.esa.int/funding/open-call-for-proposals-kick-starts>

II. DIGITAL-ECCC-2024-DEPLOY-CYBER-07

Comisia Europeană a publicat recent un nou apel de propuneri pentru Programul Europa digitală (DEP). Acest apel are un buget special de 102 milioane EUR.



Proiectele finanțate prin acest apel vor fi gestionate de Centrul European de Competențe pentru Securitate Cibernetică (ECCC). Apelul este deschis întreprinderilor, IMM-urilor, administrațiilor publice și altor entități din statele membre ale UE și din țările SEE.

Cererea de propuneri „DIGITAL-ECCC-2024-DEPLOY-CYBER-07” din cadrul Programului Europa Digitală a fost publicată pe portalul [Funding and Tenders](#), în link-ul următor sunt documentele aferente apelului : [DIGITAL-ECCC-2024-DEPLOY-CYBER-07](#)

- Domeniile de aplicare sunt următoarele:
- DIGITAL-ECCC-2024-DEPLOY-CYBER-07-SOC - SOC-uri naționale
- DIGITAL-ECCC-2024-DEPLOY-CYBER-07-SOCPLAT - Extinderea platformelor SOC transfrontaliere existente sau lansarea de noi platforme SOC transfrontaliere
- DIGITAL-ECCC-2024-DEPLOY-CYBER-07-SOCSYS - Consolidarea ecosistemului SOC
- DIGITAL-ECCC-2024-DEPLOY-CYBER-07-KEYTECH - Dezvoltarea și implementarea de tehnologii-cheie avansate
- DIGITAL-ECCC-2024-DEPLOY-CYBER-07-LARGEOPER - Sprijin pentru pregătire și asistență reciprocă, vizând operațiunile și instalațiile industriale mai mari
- DIGITAL-ECCC-2024-DEPLOY-CYBER-07-CYBERSEC-02 - Sprijin pentru punerea în aplicare a legislației UE privind securitatea cibernetică și a strategiilor naționale de securitate cibernetică (2024)

Data limită de depunere a candidaturii : **21 ianuarie 2025, 17:00(Brussels).**

III. Procese bazate pe BIM și structuri digitale gemene pentru facilitarea și optimizarea reabilitării clădirilor folosind energie alternativă (Parteneriat Built4People)

Informații



Rezultatele proiectului trebuie să contribuie la următoarele obiective :

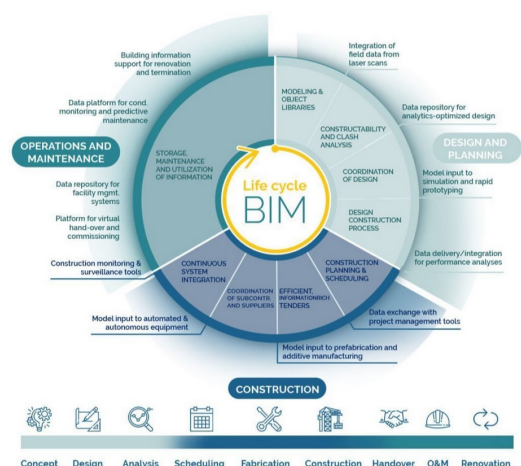
- Reducerea timpului și a costurilor de construcție și reabilitare a clădirilor.
- Creșterea gradului de reutilizare și reciclare a materialelor din clădiri.
- Îmbunătățirea performanței clădirilor (energie, durabilitate, inclusiv carbonul pe întregul ciclu de viață și potențialul de stocare carbonului în lucrările construite, confort, sănătate și securitate și accesibilitate).
- Informații îmbunătățite, interoperabile și accesibile privind clădirile pe totată durata ciclului de viață.
- Îmbunătățirea interoperabilității cu soluțiile existente BIM (Building Information Modelling) și Digital Twin.
- Aplicarea mai largă a soluțiilor BIM și Digital Twin, în special în cadrul IMM-urilor.



Informații apel : [Efficient, sustainable and inclusive energy use \(HORIZON-CL5-2024-D4-02\)](#)

Data de deschidere a apelului planificată : **17 septembrie 2024**

Termen limită de depunere : **04 februarie 2025**



IV. Apel CETPartnership Joint 2024

Parteneriatul CETP urmărește să sprijine tranziția către energie curată și să contribuie la obiectivul UE de a deveni primul continent neutru din punct de vedere climatic până în 2050, punând în comun finanțări la nivel național și regional pentru o varietate largă de tehnologii și soluții de cercetare și inovare necesare acestui proces.

CETPartnership 2024 este al treilea apel anual comun cofinanțat în cadrul CETPartnership. Structurată în 10 module, competiția își propune să finanțeze proiecte care dezvoltă soluții aplicative de cercetare și inovare pentru tranziția către energie curată. Apelul urmărește ca majoritatea proiectelor transnaționale să abordeze soluții complexe, combinând tehnologii și implicând diferite părți interesate.

Depunerea se face în două etape : pre-propunere și propunerea finală.

Termen limită de depunere a pre-propunerii : **25 noiembrie 2024**

Detalii : [CETPartnership Joint Call 2024](https://uefiscdi.gov.ro/cetp) sau <https://uefiscdi.gov.ro/cetp>



Mai multe detalii despre apelurile deschise puteți găsi pe următoarele platforme:

1. <https://eucalls.net/dashboard/calls>
2. <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities>
3. <http://www.research.upt.ro/>
4. <https://uefiscdi.gov.ro/>
5. <https://www.esa.int/>

