



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020

Comunicat de presă

22.12.2023

Platformă de dezvoltare tehnologică pentru tehnologii “Green” în aviație și fabricație ecologică cu valoare adăugată superioară - TGA Technologies for Green aviation

Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare Aerospațială „Elie Carafoli” - INCAS București cu sediul în București, Bd. Iuliu Maniu, nr. 220, sector 6, anunță finalizarea proiectului cu titlul:

“Platformă de dezvoltare tehnologică pentru tehnologii “Green” în aviație și fabricație ecologică cu valoare adăugată superioară - TGA Technologies for Green aviation”, cod smis 127115, proiect cofinanțat prin Fondul European de Dezvoltare Regională, în baza contractului de finanțare nr. 313 din 14.07.2020, încheiat cu Ministerul Educației și Cercetării, pentru Programul Operațional Competitivitate 2014 - 2020 (POC), Axa Prioritară 1 - Cercetare, Dezvoltare Tehnologică și Inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor; Acțiunea 1.1.1. - Mari infrastructuri de CD.

Proiectul se implementează în Craiova, str. Calea București nr. 323B, județul Dolj.

Proiectul susține creșterea capacității de cercetare-dezvoltare aplicativă prin dezvoltarea unui centru de tehnologii avansate pentru industria aerospațială bazat pe principiile Industry 4.0, ca o componentă de bază a infrastructurii unice de cercetare a I.N.C.A.S., concomitent cu asigurarea mediului de valorificare a potențialului inovativ asociat dezvoltărilor tehnologice de tip «Green» în Domeniul Aerospațial. Centrul TGA va permite dezvoltarea capacității proprii de cercetare prin valorificarea și difuzarea cunoștințelor și a rezultatelor de cercetare la nivel de maturitate tehnologică medie și ridicată, acordarea de asistență tehnică și de servicii științifice și tehnologice în domeniul de specializare inteligentă de Eco-Nano-Tehnologii și Materiale Avansate, inițierea și dezvoltarea colaborărilor strategice cu parteneri din mediul economic, creșterea gradului de implicare și vizibilitate pe plan internațional, proiectul completând astfel infrastructura de cercetare AEROSPAȚIALĂ. Centrul de Tehnologii Aerospațiale TGA răspunde unei nevoi reale la nivelul industriei din România, unde capacitatea de a dezvolta/maturiza și de a valida tehnologii de tip «green» pentru Domeniul Aerospațial este esențială în contextul promovării sectorului aerospațial ca domeniu de «smart specialisation» și asigurarea competitivității acestui sector industrial. Proiectul creează premisele participării în parteneriate Europene de anvergură, deschide oportunități de colaborare în diverse proiecte ale CS2 și H2020 și implicit creșterea implicării României în cercetarea Europeană.

Valoarea totală a proiectului este de **85.234.920,65** lei, din care asistența financiară nerambursabilă este de 84.756.737,87 (din care valoarea eligibilă nerambursabilă din FEDR este de 72.043.227,19 lei și valoarea eligibilă nerambursabilă din bugetul național este de 12.713.510,68 lei).

Durata proiectului: 42 de luni (Data începerii proiectului: 14 iulie 2020 - Data finalizării proiectului: 31 decembrie 2023).

Cod SMIS: 127115

Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Competitivitate 2014 - 2020

Detalii suplimentare puteți obține de la:

Nume persoană de contact: Emil COSTEA

Funcție: Director Proiect

Instituția: Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Aerospațială „Elie Carafoli”-INCAS București

Tel: 021 434 00 83; Fax: 021 434 00 82; e-mail: costea.emil@incas.ro / incas@incas.ro, www.incas.ro



Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare Aerospațială "Elie Carafoli"