



Programul Operațional Sectorial „Creșterea Competitivității Economice”
- co-finanțat prin Fondul European de Dezvoltare Regională
„Investiții pentru viitorul dumneavoastră”

Comunicat de presă

București, 11.08.2021

FINALIZARE PROIECT - Axa E

INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICĂ - INOE 2000, cu sediul în localitatea Măgurele, București-Ilfov, str. Atomistilor, C.P. 077125 nr. 409, județul Ilfov, România, telefon 0214574522, fax 0314056397, anunță finalizarea, la data de 30.08.2021, a implementării proiectului **“CREAREA UNUI NUCLEU DE COMPETENȚĂ DE ÎNALT NIVEL ÎN DOMENIUL CREȘTERII EFICIENȚEI DE CONVERSIE A ENERGIILOR REGENERABILE ȘI A AUTONOMIEI ENERGETICE PRIN UTILIZAREA COMBINATĂ A RESURSELOR”**, finanțat prin PROGRAMUL OPERAȚIONAL COMPETITIVITATE, în baza contractului de finanțare nr. 37/2016, ID: P_37_752, My SMIS 103396, încheiat cu INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICĂ-INOE 2000.

Valoarea totală a proiectului este de 5.735.282,21 lei, din care asistența financiară nerambursabilă este de 5.700.282,21 lei.

Proiectul s-a implementat la sediul filialei INOE 2000 - IHP, în localitatea București, sector 4, str. Cuțitul de Argint nr. 14, C.P. 040558, pe o durată de 60 luni (incluzând perioada de suspendare de 3 luni).

Obiectivul proiectului a constat în crearea unui nucleu de competență științifică și tehnologică, de înalt nivel, în domeniul creșterii performanțelor de conversie pentru tipurile de energie regenerabilă care se găsesc în cantități importante pe teritoriul României (solară, biomasă, eoliană, hidro). Nucleul are ca obiectiv prioritar participarea la competițiile naționale, dar mai ales internaționale în domeniu.

Beneficiar: INOE 2000-IHP

Potențiali beneficiari ai rezultatelor proiectului: persoane publice sau private care vor utiliza sistemele combinate, persoane angajate în fabricarea, vânzarea, montarea, întreținerea și exploatarea produselor.

Rezultate realizate:

Proiectul a fost finalizat în proporție de 100%, indicatorii de realizare ai acestuia fiind: noi cercetători în entitatea care beneficiază de sprijin (ENI), publicații științifice rezultate din proiect, co-publicații științifice public-private, propuneri de proiecte depuse pentru Orizont 2020, cereri de brevet, rapoarte de încercare /testare, metodologii de testare, cărți tehnice, referențiale, studii tehnice, studii de fezabilitate, prototipuri realizate, documentatii complete de introducere în fabricație, proiecte tehnice ce pot fi dezvoltate, standuri realizate, modele experimentale realizate, modele demonstrative, workshop-uri pe teme de energie regenerabilă, modele la scară realizate și testate.

Proiect co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Competitivitate 2014-2020.

Detalii suplimentare puteți obține de la:

Nume persoană contact: Dr. Ing. Cătălin DUMITRESCU

Funcție: DIRECTOR INOE 2000 - IHP

Tel.: 0213363991, Fax: 0213373040, e-mail: dumitrescu.ihp@fluidas.ro