



UNIUNEA EUROPEANĂ



Comunicat de presă

26 Martie 2021

ANUNȚ LANSARE PROIECT

Institutul de Chimie Macromoleculară "Petru Poni", Iași, în calitate de beneficiar, anunță lansarea proiectului: **"Infra SupraChem Lab - Centru de cercetări avansate în domeniul chimiei supramoleculare"**.

Obiectivul general al proiectului Infra SupraChem Lab este de a crea o infrastructură avansată care să deservească grupul de lucru creat în cadrul Proiectului Orizont 2020 WIDESPREAD 2-2014: ERA Chairs (667387) SupraChem Lab - Laboratory of Supramolecular Chemistry for Adaptive Delivery Systems ERA Chair initiative în domeniul chimiei supramoleculare.

Obiective specifice

- O1. Realizarea componentei de proiectare pentru crearea Centrului Infra SupraChem Lab
- O2. Realizarea infrastructurii pentru crearea Centrului Infra SupraChem Lab
- O3. Dotarea și lansarea Centrului Infra SupraChem Lab
- O4. Diseminarea și publicitatea proiectului Infra SupraChem Lab
- O5. Managementul proiectului Infra SupraChem Lab

Rezultate preconizate: - Centrul Infra SupraChem Lab funcțional; - minim 2 lucrări publicate anual; - participări la manifestări științifice internaționale minim 4 anual.

Crearea Centrului **Infra SupraChem Lab** va conduce la consolidarea cercetării și inovării, a infrastructurii și a capacităților de dezvoltare a excelenței în domeniul CDI, precum și promovarea centrelor de competență prin creșterea nivelului cercetării locale și naționale la parametrii impusi de cercetarea pe plan european. Dotarea obținută prin finanțarea proiectului va permite abordarea unor domenii de cercetare prioritare la nivel european (biotehnologii, nanotehnologii), accesarea programelor CDI europene și internaționale, dezvoltarea de parteneriate cu universități naționale și europene, parteneriate care vor facilita obținerea de rezultate performante în activitatea de cercetare. De asemenea, proiectul **Infra SupraChem Lab** va facilita crearea/mentinerea de noi locuri de muncă în vederea specializării tinerilor absolvenți prin studii de masterat, doctorat și postdoctorat.

Cod MySms: 108983

Valoarea totală a proiectului este de 21.993.436,57 lei, din care valoarea eligibilă neram-bursabilă este de 19.993.436,57 lei

Data de începere a proiectului 25.02.2021

Data de finalizare a proiectului 24.06.2023

Proiectul este cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Competitivitate 2014-2020, Axa 1. Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor, Apel: POC/81/1/2/Crearea de sinergii cu acțiunile de CDI ale programului-cadru ORIZONT 2020 al Uniunii Europene și alte programe CDI internaționale/2/Crearea de sinergii cu acțiunile de CDI ale programului-cadru ORIZONT 2020 al Uniunii Europene și alte programe CDI internaționale.

Date de contact:

Director Proiect, Dr. Narcisa-Laura Marangoci
Institutul de Chimie Macromoleculară "Petru Poni"
Aleea Grigore Ghica Voda nr. 41A, Iași
E-mail: nmarangoci@icmpp.ro

