



Funded by the  
European Union



20 ianuarie 2023

## COMUNICAT DE PRESĂ

Privind lansarea Proiectului  
**eBio-hub: Chair of Research Centre in Biomedical Engineering**

Universitatea **Politehnica** din București a lansat în data de 19 ianuarie 2023, proiectul **eBio-hub: Chair of Research Centre in Biomedical Engineering** în cadrul unei conferințe ce a avut loc în clădirea Rectoratului UPB – Sala Senatului și la care au fost prezenți: domnul **Mihnea Costoiu** - rector al Universității Politehnica din București, domnul **Viorel Jinga** – rectorul Universității de Medicină și Farmacie **Carol Davila** din București, domnul **Ciprian Iliescu** – ERA Chair și domnul **Tudor Prisecaru** – Secretar de Stat în cadrul Ministerului Cercetării, Inovării și Digitalizării.

**Obiectivul general** al proiectului eBio-hub este înființarea unui **Centru Național de Excelență în Bioinginerie** în cadrul Universității Politehnica din București. Astfel **eBio-hub** va deveni un centru de cercetare interdisciplinar care să activeze la interfața dintre chimie, biologie, IT, micro și nanotehnologie și medicină, fiind conceput pentru a dezvolta soluții micro, nano și bio-integrate pentru abordarea provocărilor globale majore în domeniul biomedical.

Prin diversitatea activităților sale de coordonare și implementare (*înființarea unui Program Doctoral interdisciplinar în Bioinginerie, consolidarea mobilității cercetătorilor și a fluxului de cunoștințe, promovarea egalității de gen și a diversității în știință, etc.*) proiectul va fi un exemplu de bune practici la nivel național și internațional.

Finanțarea proiectului este asigurată de Uniunea Europeană prin intermediul **Horizon Europe Work Program 2021-2027**, prin Grant nr. 101087007 — HORIZON-WIDERA-2022-TALENTS-01, în valoare totală de 2.500.000 EURO.

Perioada de implementare a proiectului este de 5 ani, în intervalul 2023-2027, în baza contractului de finanțare încheiat cu Agenția Executivă Europeană pentru Cercetare (REA) în temeiul competențelor delegate de Comisia Europeană.

Pentru detalii și informații suplimentare:

**Director Proiect – Prof. Horia IOVU**

Email – [ebio-hub@upb.ro](mailto:ebio-hub@upb.ro); [horia.iovu@upb.ro](mailto:horia.iovu@upb.ro)

Website – [www.ebio-hub.upb.ro](http://www.ebio-hub.upb.ro)