



PROGRAMUL OPERAȚIONAL COMPETITIVITATE 2014-2020

INVITAȚIE

Conferința de lansare a proiectului

GRABTOP

Biosenzor inovativ pe bază de grafenă în vederea testării potențialului osteogenic; înțelegerea avansată a performanțelor celulelor stem pentru medicină regenerativă

ID P_37_221; Nr. Contract de finanțare 154/25.11.2016

20 ianuarie 2017, Corp A, sala A312, Local Polizu, Ora 11:00

Universitatea POLITEHNICA din București vă invită la conferința de lansare a proiectului GRABTOP - „Biosenzor inovativ pe bază de grafenă în vederea testării potențialului osteogenic; înțelegerea avansată a performanțelor celulelor stem pentru medicină regenerativă”.

Obiectivul general al proiectului este **îmbunătățirea statusului de sănătate în societate** prin realizarea unui dispozitiv medical inovativ, de tip biosenzor, ca fundament în dezvoltarea Produselor pentru Terapii Medicale Avansate (PTMA).

Cele mai relevante rezultatele prevăzute a fi obținute prin implementarea proiectului sunt: depunerea unei cereri de brevet, publicarea a minimum 9 articole ISI bazate pe rezultatele cercetării, angajarea a 5 noi tineri cercetatori cu normă întreagă, elaborarea și depunerea unei propuneri de proiecte în cadrul programului Orizont 2020.

Proiectul este cofinanțat prin Fondul European de Dezvoltare Regională, în baza contractului de finanțare încheiat cu Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică și Inovare în calitate de Organism Intermediar (OI), în numele și pentru Ministerul Fondurilor Europene (MFE) în calitate de Autoritate de Management (AM) pentru Programul Operațional Competitivitate (POC), iar valoarea totală a proiectului este de 8.138.385,50 lei, din care valoarea totală eligibilă nerambursabilă este de 8.088.385,50 lei.

Director de proiect,
Jorge S. Burns

Persoana de contact:

Mariana IONITA - Director control funcțional și de calitate

Universitatea POLITEHNICA din Bucuresti

Facultatea de Inginerie Medicală, Strada Gheorghe Polizu, nr. 1-7, Bucuresti, Sector 6

E-mail: mariana.ionita@polimi.it