

Tradiția revine în centrul legărilor între dezvoltare și comerț

Un băiat de șase ani, în prag de școală, trece din copilărie în copilărie...

CBC CONCEPT SRL a demarat în luna Iunie 2026 implementarea proiectului cu titlu "Producție mobilă - performanță și dezvoltare", cod SMS 348417.

IBC CONCEPT SRL a demarat în luna Iunie 2026 implementarea proiectului...

INCPNRS 23/06/2026 09:00

INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARĂ PETRU PONI, IAȘI (ICMPP), în calitate de Beneficiar, anunță finalizarea proiectului: Metal complexed as microtubule - and dual microtubule - H2 BNR targeting drugs for cancer treatment

INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARĂ PETRU PONI (ICMPP) din Iași, în calitate de Beneficiar, anunță finalizarea implementării proiectului "Intelligent Systems for Cancer Diagnosis and Treatment (InteDiSt)"

INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARĂ PETRU PONI (ICMPP) din Iași, în calitate de Beneficiar, anunță finalizarea proiectului "Analizare și modernizare Școala Gimnazială "Ioneliu Gheorghiu Rădușanu Bogata, în vederea dezvoltării structurii educaționale din Școala Baza, Județul Suceava", cod SMS 349091

UNI Comuna Baza anunță lansarea proiectului "Analizare și modernizare Școala Gimnazială "Ioneliu Gheorghiu Rădușanu Bogata, în vederea dezvoltării structurii educaționale din Școala Baza, Județul Suceava", cod SMS 349091

UNI Comuna Baza anunță lansarea proiectului "Analizare și modernizare Școala Gimnazială "Ioneliu Gheorghiu Rădușanu Bogata, în vederea dezvoltării structurii educaționale din Școala Baza, Județul Suceava", cod SMS 349091

INCPNRS 23/06/2026 09:00

INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARĂ PETRU PONI, IAȘI (ICMPP), în calitate de Beneficiar, anunță finalizarea proiectului "Multifunctional hybrid 3D architectures based on hollow GaN nano-microtetrapods for advanced applications at Petru Poni Institute of Macromolecular Chemistry (MultiPodGaN)"

INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARĂ PETRU PONI, IAȘI (ICMPP), în calitate de Beneficiar, anunță finalizarea proiectului "Analizare și modernizare Școala Gimnazială "Ioneliu Gheorghiu Rădușanu Bogata, în vederea dezvoltării structurii educaționale din Școala Baza, Județul Suceava", cod SMS 349091

UNI Comuna Baza anunță lansarea proiectului "Analizare și modernizare Școala Gimnazială "Ioneliu Gheorghiu Rădușanu Bogata, în vederea dezvoltării structurii educaționale din Școala Baza, Județul Suceava", cod SMS 349091

INCPNRS 23/06/2026 09:00

UE vrea să schimbe din temelii agricultura. România spune NU "liberalizării genetice"

* În centrul acestui conflict se află o idee simplă, dar revoluționară...

INCPNRS 23/06/2026 09:00

Accidenți cu opt victime, la Sibiu și Miercurea, autocondusă și autoștărilor, spălate

* Accidentele s-au produs cu viteză cuprinsă între 30 și 40 de km/h...

ALARMĂ 23/06/2026 07:04

Băiat, creștat la punerii solului. Doar 3 din 100 de locuitori produc energie electrică

Pe lângă costul mai ridicat datorat deșeurilor, în România, doar 3 din 100 de locuitori produc energie electrică...

INCPNRS 23/06/2026 07:00

Salariul mărșin crește, dar statul tăie din facilitățile locale

Unii experți estimează că salariul mărșin crește, dar statul tăie din facilitățile locale...

INCPNRS 23/06/2026 07:00

Grindeanu: "Dacă mă cheamă demit, demit, o să merg"

* Liderul social-democraților, Sorin Grindeanu, gata să primească...

POLITICĂ 23/06/2026 06:54

Horoscopul zilei de marți, 23 Iunie 2026

O zi de decizii importante și a schimbărilor care ne însoțesc...

ZODIAC 23/06/2026 06:03

Institutul de Chimie Macromoleculară Petru Poni, Iași (ICMPP), în calitate de Beneficiar, anunță finalizarea proiectului, Multifunctional hybrid 3D architectures based on hollow GaN nano-microtetrapods for advanced applications at Petru Poni Institute



Comunicat de presă

„PNRR: Fonduri pentru România modernă și reformată!“

Institutul de Chimie Macromoleculară Petru Poni, Iași (ICMPP), în calitate de Beneficiar, anunță finalizarea proiectului **“Multifunctional hybrid 3D architectures based on hollow GaN nano-microtetrapods for advanced applications at Petru Poni Institute of Macromolecular Chemistry (MultiPodGaN)”**, contract de finanțare nr. 760285/27.03.2024, cod CF 161/31.07.2023, proiect finanțat prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta C9 – Suport pentru sectorul privat, cercetare, dezvoltare și inovare, Investiția I8: *Dezvoltarea unui program pentru atragerea resurselor umane înalt specializate din străinătate în activități de cercetare, dezvoltare și inovare*. Finanțarea a fost asigurată de Uniunea Europeană prin inițiativa NextGenerationEU.

Obiectivul general al proiectului a fost atragerea de specialiști din străinătate cu competențe avansate pentru a deschide și dezvolta o nouă direcție de cercetare și un grup de cercetare de excelență în domeniul nano- și microarhitecturilor din nitru de galiu (GaN), pentru realizarea elementelor de detectare în senzori inteligenți.

Proiectul MultiPodGaN, sub coordonarea acad. Ion Tighineanu, a facilitat în cadrul Centrului de Cercetări Avansate în Bionanoconjugăți și Biopolimeri (IntelCentru), ICMPP, proiectarea și funcționalizarea unor structuri hibride inovatoare bazate pe tetrapode goale de aero-GaN, deschizând noi oportunități pentru aplicații în senzori inteligenți și biotehnologii. Prin integrarea polimerilor, biomacromoleculilor și nanomaterialelor, sistemele dezvoltate au demonstrat un potențial ridicat pentru tehnologii de detecție de generație nouă.

Rezultate obținute: 7 articole publicate în reviste Q1, 20 de participări la evenimente științifice, 1 cerere de brevet EPO depusă, 2 propuneri de proiecte Orizont Europa atingând cel puțin pragul de finanțare, 1 propunere de proiect în apeluri naționale, 3 comunicate de presă pentru publicul larg și educație, 2 poziții echivalent normă întreagă (ENI) pentru cercetători post-doctoranzi, 2 poziții ENI pentru doctoranzi, aderarea la Carta Europeană a Cercetătorilor și la Codul de Conduită pentru Recrutarea Cercetătorilor, obținerea „HR Excellence in Research” (HRS4R).

Perioada de implementare a proiectului a fost de 27 luni (27.03.2024-30.06.2026). **Valoarea totală** a contractului de finanțare a fost de **6.038.957,76 lei**, din care valoarea contribuției comunitare asigurată prin PNRR a fost de **5.600.000,00 lei** fără TVA, iar valoarea TVA aferentă valorii finanțate prin PNRR a fost de **438.957,76 lei**.

Date de contact:
 Website: <https://icmpp.ro/multipodgan>
 E-mail: management_multipodgan@icmpp.ro

„Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României”.

„PNRR. Finanțat de Uniunea Europeană - Următoarea Generație UE“

Website - <https://mfe.gov.ro/pnrr/> Facebook - <https://www.facebook.com/PNRROficial>

