

Programul Operațional Regional 2014-2020
Axa prioritară 1 - Promovarea transferului tehnologic
Obiectiv Specific 1.2

Creșterea inovării în companii prin sprijinirea abordărilor multisectoriale rezultate în urma implementării “Inițiativei Regiuni mai puțin dezvoltate” în România - Sprijin pentru dezvoltare tehnologica si îmbunătățire a comercializării proiectelor selectate in cadrul Programului de Valorizare a Cercetării

Anexa 11.1
Lista proiecte si solicitanți eligibili

Nr.crt	Regiune	Oraș	Universitate/Solicitant eligibil	Denumire proiect	
1	Nord – Est	Iași	Universitatea Alexandru Ioan Cuza	Bipolar High-Power Impulse Magnetron Sputtering (HiPIMS) for thin films deposition	Magnetron bipolar cu impulsuri de putere mare pentru depozitarea filmelor subțiri
2	Nord – Est	Iași	Universitatea Tehnica	Hybrid mechatronic & FES rehabilitation gloves (IHRG) for stroke patients	Mănuși hibride de reabilitare mecatronică & FES (IHRG) pentru pacienții cu accident vascular cerebral
3	Nord – Est	Iași	Universitatea Tehnica	3D-printing technology of Nano conductive composites for GHz - THz electromagnetic devices	Tehnologia de imprimare 3D a compozitelor nano - conductoare pentru dispozitive electromagnetice GHz - THz
4	Nord – Est	Iași	Universitatea Tehnica	Studies and research on biodegradable Mg-based alloys for use in medicine	Studii și cercetări privind aliajele biodegradabile pe bază de Mg pentru a fi utilizate în medicina
5	Nord – Est	Iași	Universitatea de Medicina si Farmacie “Grigore T Popa”	Polymeric based lidocaine Nano-formulation for pain therapy	Nano-formulare polimerică a lidocainei pentru terapia durerii
6	Nord – Vest	Cluj	Universitatea de Medicina si Farmacie “Iuliu Hațieganu”	A technology for on-line/in-line/at-line manufacturing process monitoring, towards root cause analysis and batch modelling: from lab to industrial scale use in pharmaceutical industry	O tehnologie pentru monitorizarea proceselor de fabricație on-line/in-line/at-line, pentru analiza cauzelor profunde și modelarea loturilor: de la laborator la utilizarea la scară industrială în industria farmaceutică.
7	Nord – Vest	Cluj	Universitatea de Medicina si Farmacie “Iuliu Hațieganu”	Rapid CRISPR based differentially detection kit of bacterial infection in the bloodstream of patients with sepsis – CRISep	Kit de detectare diferențială pe bază de CRISPR a infecției bacteriene în sângele pacienților cu SEPSIS
8	Nord – Vest	Cluj	Universitatea Tehnica	PerformTHERM – Software and calculation methodology used for determining the thermal performance of the building envelope	PerformTHERM – Software și metodologie de calcul utilizată pentru determinarea performanței termice a construcțiilor
9	Nord – Vest	Cluj	USAMV	Development of a prophylaxis program for coccidiosis control based on the use of Artemisia annua in chickens	Dezvoltarea unui program de profilaxie pentru controlul coccidiozei pe baza utilizării Artemisia annua la puii de găină
10	Nord – Vest	Cluj	USAMV	Reducing pollution from agricultural activities by stimulating biomass decomposition processes and efficiently reintegrating resources into the ecosystem	Reducerea poluării din activitățile agricole prin stimularea proceselor de descompunere a biomasei și reintegrarea eficientă a resurselor în ecosistem

Programul Operațional Regional 2014-2020

Axa prioritară 1 - Promovarea transferului tehnologic

Obiectiv Specific 1.2

Creșterea inovării în companii prin sprijinirea abordărilor multisectoriale rezultate în urma implementării “Inițiativei Regiuni mai puțin dezvoltate” în România - Sprijin pentru dezvoltare tehnologică și îmbunătățire a comercializării proiectelor selectate în cadrul Programului de Valorizare a Cercetării

Anexa 11.1
Lista proiecte și solicitanți
eligibili

Lista de proiecte și de solicitanți este rezultată în urma Programului de Valorizare a Cercetării (RVP) al Băncii Mondiale