

Proiecte concurs comun AȘM – ANCSI (Romania) pentru anul 2016 – 2018

*Direcția strategică 1 Matetiale, tehnologii si produse noi (programa 16.02, 5007)*

Nr. contractului	Cifrul proiectului	Tema proiectului	Director de proiect	Instituția Moldova	Partenerul din România	Instituția România	Alocatii pe anul 2018, mii lei	Domeniul Programa
01/Ro	16.80013.5007.01/Ro	Sisteme performante de acționare a vehiculelor hibride și electrice cu o mașină sincronă axială cu două rotoare, un stator și un singur invertor.	Ilie Nuca	UTM-Universitatea Tehnica a Moldovei	Sorin Ioan Deaconu	Universitatea politehnica timișoara	75,0	Aplicativ 5007
02/Ro	16.80013.5007.02/Ro	Îmbunătățirea modului de evaluare a calității apelor de suprafață prin metode spectrometrice semicantitative multielement	Aliona Mereuța	Unasm-Universitatea Academiei de Știință a Moldovei	Claudiu Tanaselia	Institutul national de cercetare-dezvoltare pentru optoelectronica inoe 2000 incd	75,0	Aplicativ 5007
03/Ro	16.80013.5007.03/Ro	Evaluarea comparativă a sistemelor convenționale și conservative de lucrare a solului privind sechestrarea carbonului și fondarea agroecosistemelor durabile	Valentina Andreucă	UASM-Universitatea Agrara de Stat	Teodor Rusu	Universitatea de stiinte agricole si medicina veterinara cluj- napoca	75,0	Aplicativ 5007
04/Ro	16.80013.5007.04/Ro	Noi derivați carboxilici aromatici non-toxici cu rol în reglarea creșterii plantelor: de la sinteză și investigații structurale la teste biologice	Pavlina Bouroș	IFA-Institutul de Fizica Aplicată	Manuela Crisan	Institutul de chimie	75,0	Aplicativ 5007
05/Ro	16.80013.5007.05/Ro	Sinteza si evaluarea in vitro/in vivo de noi conjugate cu activitate antimicrobiana	Fliur Macaev	IC-Institutul de Chimie	Narcisa Marangoci	Institutul de chimie macromoleculara "petru poni"	75,0	Aplicativ 5007
06/Ro	16.80013.16.02.06/Ro	Sinteza dirijata si studiul unor complecsi chirali continand liganzi terpeno-heterociclici	Aculina Aricu	IC-Institutul de Chimie	Costel Moldoveanu	Universitatea "alexandru ioan cuza" Iasi	75,0	Fundament al 16.02
07/Ro	16.80013.5007.07/Ro	Sinapse artificiale bazate pe membrane ultrafine din gan	Ion Tighineanu	UTM-Universitatea Tehnica a Moldovei	Dragoman Mircea	Institutul national de cercetare-dezvoltare pentru microtehnologie - imt bucuresti incd	75,0	Aplicativ 5007

08/Ro	16.80013.5007.08/Ro	Tehnologii de fabricare si aplicatii ale nanoparticulelor si a nanoarhitecturilor bi- si tri-dimensionale pe baza de semiconductori de tip III-V	Veaceslav Ursachi	IEN- Institutul de Inginerie Electronica D.Ghișu	Mariana Prodana	Universitatea politehnica din bucuresti	75,0	Aplicativ 5007
09/Ro	16.80013.5007.09/Ro	Dezvoltarea rețelei de stații terestre comunicare cu sateliți ca platforma de cooperare cu partenerii europeni în tehnologii spațiale	Ion Bostan	UTM- Universitatea Tehnica a Moldovei	Marius-Florin Trușculescu	Institutul de stiinte spatiale-filiala inflpr	75,0	Aplicativ 5007
10/Ro	16.80013.5007.10/Ro	Formarea profesională continuă a cadrelor didactice prin dezvoltarea de cursuri masive online deschise (mooc)	Roza Dumbrăveanu	UPS-Universitatea Pedagogică de Stat Ion Creangă	Grosseck Gabriela	Universitatea de vest timisoara	75,0	Aplicativ 5007

*Direcția strategică 2.Eficienta Energetica si valorificarea surselor regenerabile de energie (programa 16.03, 5807)*

Nr. contractului	Cifrul proiectului	Tema proiectului	Director de proiect	Instituția Moldova	Partenerul din România	Instituția România	Alocatii pe anul 2018, Mii lei	Domeniul Programa
11/Ro	16.80013.5807.11/Ro	Sisteme microalgale utilizate pentru reducerea emisiilor de CO2 de la fermentatia biomasei	Victor Covaliov	USM- Universitatea de Stat din Moldova	Sanda Velea	Institutul National de Cercetare-pentru Chimie si Petrochimie - Bucuresti	75,0	Aplicativ 5807
12/Ro	16.80013.5807.12/Ro	Soluții de Extindere a cotei de integrare a Surselor de Energie Regenerabilă conectate la rețeaua electrica (ESERCON)	Mihai Tîrșu	IE-Institutul de Energetică	George Cristian Lazaroiu	Universitatea politehnica din bucuresti	75,0	Aplicativ 5807

*Direcția strategică 3.Sanatate si Biomedicina (programa 16.04, 8007)*

Nr. contractului	Cifrul proiectului	Tema proiectului	Director de proiect	Instituția Moldova	Partenerul din România	Instituția România	Alocatii pe anul 2018, Mii lei	Domeniul programa
13/Ro	16.80013.8007.13/Ro	Optimizarea Tratatului cu Implant Cochlear la copiii cu hipoacuzie senzorieurala autosomal recesiva nonsindromica cu mutatii la nivelul Genei GJB2	Ghenadie Curocichin	USMF- Universitatea de Stat de Medicina și Farmacie N.Testemițanu	Luminița Rădulescu	Universitatea de medicina si farmacie "gr. Th. Popa"	75,0	Aplicativ 8007

15/Ro	16.80013.16.04.15/Ro	Dezvoltarea unor noi fluorochinolone cu activitate asupra unor bacterii MDR	Viorel Prisacaru	USMF- Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie N.Testemițanu	Smaranda Dafina Oniga	Universitatea de medicina si farmacie (u.m.f) cluj-napoca	75,0	Fundament al 16.04
16/Ro	16.80013.16.04.16/Ro	Cresterea capacitatii de cercetare genetica si genomica in dezvoltarea perinatale si a copilului	Victoria Sacară	IMC-Institutul Mamei și Copilului	Maria Puiu	Universitatea de medicina si farmacie " victor babeș " timisoara	75,0	Fundament al 16.04

*Direcția strategică 4. Biotehnologie ( programa 16.05, 5107)*

Nr. contract ului	Cifrul proiectului	Tema proiectului	Director de proiect	Instituția Moldova	Partenerul din România	Instituția România	Alocatii pe anul 2018, mii lei	Domeniul programa
17/Ro	16.80013.5107.17/Ro	Integrarea infrastructurilor ecologice în peisajul urban și peri-urban prin planificare spațială sustenabilă	Ion Roșca	GB-Gradina Botanică	GB-Gradina Botanică	Universitatea de stiinte agricole si medicina veterinara cluj-napoca	75,0	Aplicativ 5107
18/Ro	16.80013.16.05.18/Ro	Modificarea statutului redox și a expresiei genelor legate de stres la Spirulina (Arthrospira) în condiții de stres oxidativ indus	Valeriu Rudic	IMB-Institutul de Microbiologie și Biotehnologie	Anca Becze	Institutul national de cercetare-dezvoltare pentru optoelectronica inoe 2000 incd	75,0	Fundamenta l 16.05
19/Ro	16.80013.5107.19/Ro	Evaluarea riscului asupra sănătății umane asociat unor contaminanți din produse alimentare locale de origine vegetală și animală	Tatiana Stratulat	IGFPP- Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecția a Plantelor	Oana-Alina Cadar	Institutul national de cercetare-dezvoltare pentru optoelectronica inoe 2000 incd	75,0	Aplicativ 5107
20/Ro	16.80013.5107.20/Ro	Evaluarea unor hibrizi de floarea soarelui, privind rezistența la stresul hidric și termic, în Romania și Republica Moldova	Maria Duca	Unasm- Universitatea Academiei de Știință a Moldovei	Luxița Rîșnoveanu	Stațiunea de cercetare-dezvoltare agricolă	75,0	Aplicativ 5107

21/Ro	16.80013.5107.21/Ro	Sisteme nanotransportoare topice pe bază de silice mezoporoasă pentru terapia locală a cancerului cutanat	Eugen Diug	USMF- Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie N.Testemițanu	Lacramioara Ochiuz	Universitatea de medicina si farmacie "gr. Th. Popa"	75,0	Aplicativ 5107
22/Ro	16.80013.5107.22/Ro	Substituirea aditivilor alimentari sintetici cu componenți bioactivi extrași din resurse naturale regenerabile	Rodica Sturza	UTM- Universitatea Tehnica a Moldovei	Maria - Loredana Soran	Institutul national de cercetare dezvoltare pentru tehnologii izotopice si moleculare	75,0	Aplicativ 5107

*Direcția strategică 5.Patrimoniul national si dezvoltarea societatii (programa 16.06,0807)*

Nr. contractului	Cifrul proiectului	Tema proiectului	Director de proiect	Instituția Moldova	Partenerul din România	Instituția România	Alocatii pe anul 2018, Mii lei	Domeniul programă
23/Ro	16.80013.0807.23/Ro	Instrumente manageriale si informationale pentru stimularea cercetarii in universitati	Florentin Paladi	USM- Universitatea de Stat din Moldova	Adriana Zaiț	Universitatea "alexandru ioan cuza" iasi	75,0	Aplicativ 0807
24/Ro	16.80013.16.06.24/Ro	Evoluții, tendințe și factori de influență asupra procesului de CDI în contextul globalizării și creșterii competitivității economice	Grigore Belostecinic	ASEM- Academia de Studii Economice a Moldovei	Ion Stegaroiu	Universitatea "valahia" targoviste	75,0	Fundament al 16.06
25/Ro	16.80013.0807.25/Ro	Perspectivă de Promovare a Dezvoltării Durabile în România și în Republica Moldova prin Operaționalizarea de Bune Practici Europene Relevante	Alexandru Stratan	INCE-Institutul Național de Cercetări Economice	Ion Pohoata	Universitatea "alexandru ioan cuza" iasi	75,0	Aplicativ 0807
26/Ro	16.80013.16.06.26/Ro	Responsabilitatea socială a guvernantei publice – componentă majoră a dezvoltării relațiilor dintre România și Republica Moldova	Valerii Cușnir	ICJP-Institutul de Cercetări Juridice și Politice	Ovidiu Folcuț	Universitatea romano-americană	75,0	Fundament al 16.06
	Total	25 proiecte					1875,0	