

Apel comun AȘM-ANCSI 2016-2018

Lista proiectelor MD-RO aprobate pentru finantare din 1 septembrie, 2016

Nr crt.	Titlu proiect	Acronim	Director de proiect (MD)		Institutie (MD)	Director de proiect (RO)		Institutie (RO)
1	Sisteme performante de acționare a vehiculelor hibride și electrice cu o mașină sincronă axială cu două rotoare, un stator și un singur invertor	HELSAX	Ilie	Nuca	UTM-Universitatea Tehnica a Moldovei	Sorin Ioan	Deaconu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA
2	Integrarea infrastructurilor ecologice în peisajul urban și peri-urban prin planificare spațială sustenabilă	INFRAGREEN	Ion	Roșca	GB-Gradina Botanică	Adelina	Dumitras	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA
3	Modificarea statutului redox și a expresiei genelor legate de stres la Spirulina (Arthrospira) în condiții de stres oxidativ îndus	REGESPI	Valeriu	Rudic	IMB-Institutul de Microbiologie și Biotehnologie	Anca	Becze	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000
4	Îmbunătățirea modului de evaluare a calității apelor de suprafață prin metode spectrometrice semicantitative multielement	ICPAA	Aliona	Mereuța	UnASM-Universitatea Academiei de Știință a Moldovei	Claudiu	Tanaselia	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000
5	Evaluarea comparativă a sistemelor convenționale și conservative de lucrare a solului privind sechestrarea carbonului și fondarea agroecosistemelor durabile	AGROCEO	Valentina	Andreucă	UASM-Universitatea Agrara de Stat	Teodor	Rusu	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA
6	Evaluarea riscului asupra sănătății umane asociat unor contaminanți din produse alimentare locale de origine vegetală și animală	CONTALI	Tatiana	Stratulat	IGFPP- Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție Plante	OANA-ALINA	CADAR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000
7	Evaluarea unor hibrizi de floarea soarelui, privind rezistența la stresul hidric și termic, în România și Republica Moldova	SUNDRY	Maria	Duca	UnASM-Universitatea Academiei de Știință a Moldovei	Luxița	Rișnoveanu	STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE AGRICOLĂ
8	Noi derivați carboxilici aromatici non-toxici cu rol în reglarea creșterii plantelor: de la sinteză și investigații structurale la teste biologice	CarePlant	Pavlina	BOUROȘ	IFA-Institutul de Fizica Aplicată	Manuela	Crisan	INSTITUTUL DE CHIMIE
9	Optimizarea Tratatamentului cu Implant Cochlear la copiii cu hipoacuzie senzorieurala autosomal recesiva nonsindromica cu mutatii la nivelul Genei GJB2	OTIC-Gene	Ghenadie	Curocichin	USMF-Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie N.Testemițanu	Lumiņa	RĂDULESCU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"
10	Sinteza si evaluarea in vitro/in vivo de noi conjugate cu activitate antimicrobiana	CICLOMED	Fliur	Macaev	IC-Institutul de Chimie	Narcisa	Marangoci	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"
11	Studierea comparativă a fumatului și implementarea unui program preventiv online la adolescenții din România și Republica Moldova	AntifumatRoRM	Victor	Zepca	CNSP-Centrul Național de Sănătate Publică	Zoltan	Abram	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE TARGU MURES
12	Dezvoltarea unor noi fluorochinolone cu activitate asupra unor bacterii MDR	FQMDR	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
13	Cresterea capacitatii de cercetare genetica si genomica in dezvoltarea perinatale si a copilului	Genomic-Child	Victoria	Sacară	IMC-Institutul Mamei și Copilului	Maria	Puiu	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIIMISOARA
14	SISTEME NANOTRANSPORTOARE TOPICE PE BAZĂ DE SILICE MEZOPOROASĂ PENTRU TERAPIA LOCALĂ A CANCERULUI CUTANAT	NANOSILICA-SKIN	Eugen	DIUG	USMF-Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie N.Testemițanu	Lacramioara	Ochiuz	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"

15	Sinteza dirijata si studiul unor complexi chirali continand liganzi terpeno-heterociclici	CHIRCOMPTE RPHET	Aculina	Arĭcu	IC-Institutul de Chimie	Costel	Moldoveanu	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI
16	Sinapse artificiale bazate pe membrane ultrafine dIn GaN	GaNSYN	Ion	Tighineanu	UTM- Universitatea Tehnica a Moldovei	Dragoman	Mircea	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI
17	Sisteme microalgale utilizate pentru reducerea emisiilor de CO2 de la fermentatia biomasei	ALGAE-CO2	Victor	Covaliov	USM- Universitatea de Stat din Moldova	Sanda	Velea	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti
18	Tehnologii de fabricare si aplicatii ale nanoparticulelor si a nanoarhitecturilor bi-si tri-dimensionale pe baza de semiconductori de tip III-V	TEHNONANO SENS	Veaceslav	Ursachi	IIEEN- Institutul de Inginerie Electronica D.Ghițu	Mariana	Prodana	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI
19	Substituirea aditivilor alimentari sintetici cu componenți bioactivi extrași din resurse naturale regenerabile	SUBSTIT-AD- SINT	Rodica	Sturza	UTM- Universitatea Tehnica a Moldovei	Maria - Loredana	Soran	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE INCDTIM
20	Dezvoltarea rețelei de stații terestre comunicare cu sateliți ca platforma de cooperare cu partenerii europeni în tehnologii spațiale	SPACECOOPE RATION	Ion	Bostan	UTM- Universitatea Tehnica a Moldovei	Marius-Florin	Trușculescu	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR
21	Soluții de Extindere a cotei de integrare a Surselor de Energie Regenerabilă CONectate la rețeaua electrica (ESERCON)	ESERCON	Mihai	Tîrșu	IE-Institutul de Energetică	George Cristian	LAZAROIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI
22	Instrumente manageriale si informationale pentru stimularea cercetarii in universitati	INFORM	Florentin	Paladi	USM- Universitatea de Stat din Moldova	Adriana	Zaiț	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI
23	Evoluții, tendințe și factori de influență asupra procesului de CDI în contextul globalizării și creșterii competitivității economice	ProB - H2020	Grigore	Belostecinic	ASEM- Academia de Studii Ecnomice a Moldovei	ION	STEGAROIU	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE
24	Responsabilitatea socială a guvernancei publice – componentă majoră a dezvoltării relațiilor dintre România și Republica Moldova	GORES	Valerii	Cușnir	ICJP-Institutul de Cercetări Juridice și Politice	Ovidiu	FOLCUȚ	UNIVERSITATEA ROMANO- AMERICANA
25	FORMAREA PROFESIONALĂ CONTINUĂ A CADRELOR DIDACTICE PRIN DEZVOLTAREA DE CURSURI MASIVE ONLINE DESCHISE (MOOC)	ROMOOC	Roza	Dumbrăveanu	UPS- Universitatea Pedagogică de Stat Ion Creangă	Grosseck	Gabriela	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA
26	Perspective de Promovare a Dezvoltării Durabile în România și în Republica Moldova prin Operaționalizarea de Bune Practici Europene Relevante	DEVEUROMD	Alexandru	Stratan	INCE-Institutul Național de Cercetări Economice	Ion	Pohoata	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI