

SUBPROGRAM 1.1 "RESURSE UMANE" - PROIECTE TE_COMPETITIA 2016
DOMENIU "STIINTELE PAMANTULUI" - REZULTATE FINALE

Nr. crt.	Cod proiect	Director proiect	Institutie	Titlu proiect	Punctaj final
1	PN-III-P1-1.1-TE-2016-0793	Lorand Silye	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Acumulări numulitice paleogene în Bazinul Transilvaniei: diversitatea speciilor, paleomedii și faciesuri sedimentare	94.5
2	PN-III-P1-1.1-TE-2016-1750	Luminita Preoteasa	UNIVERSITATEA BUCURESTI	RECONSTITUIREA LOCAȚIILOR PORTUARE ȘI A CĂILOR DE NAVIGAȚIE DIN DELTA DUNĂRII DIN PERIOADA ANTICĂ PÂNĂ ÎN EVUL MEDIU	93.5
3	PN-III-P1-1.1-TE-2016-2210	Aurel Persoiu	ACADEMIA ROMANA FILIALA CLUJ	Reconstructia și analiza schimbărilor de temperatură și a Oscilației Nord-Atlantice din timpul iernii în Europa în ultimii 1000 de ani: o perspectivă bazată pe studiul ghetarilor subterani	92.5
4	PN-III-P1-1.1-TE-2016-0646	Elfrida Carstea	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	Elucidarea comportamentului micro și nanoplasticelor în apele potabile și menajere	90
5	PN-III-P1-1.1-TE-2016-0814	Robert-Csaba Begy	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Studii privind efectele schimbărilor de utilizare a terenurilor asupra eroziunii solului și a ratelor ridicate de sedimentare folosind radionuclizi	88
6	PN-III-P1-1.1-TE-2016-0451	Paula Sfirloaga	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	Dezvoltarea de materiale hibride îmbunătățite pe baza de oxizi ceramici funcționalizați cu minerale argiloase prin procese durabile și ecologice	85.5
7	PN-III-P1-1.1-TE-2016-0535	Cristina Fiera	INSTITUTUL DE BIOLOGIE	Efectele modului de utilizare a terenului asupra rețelelor trofice edafice din Carpații Românești	85.5
8	PN-III-P1-1.1-TE-2016-1807	Mihai Micu	INSTITUTUL DE GEOGRAFIE	Model de evaluare a hazardului la alunecări de teren produse de cutremur în regiunea seismică Vrancea în vederea analizei de tip multi-hazard	85.5
9	PN-III-P1-1.1-TE-2016-1978	Corina Orha	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	Valorificarea deșeurilor vegetale ca și materiale avansate inovative utilizate în îndepărtarea citostaticelor și a metalelor grele din apă	85.5
10	PN-III-P1-1.1-TE-2016-2062	Raluca VODĂ	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	Determinarea cantitativă și îndepărtarea avansată a citostaticelor din apă utilizând nanomateriale inovative bifuncționale pe bază de oxizi de argint	85.5
11	PN-III-P1-1.1-TE-2016-2105	Dana Magdalena Micu	INSTITUTUL DE GEOGRAFIE	Răspunsul fenologiei vegetației la încălzirea climei în Carpații Românești	85.5
12	PN-III-P1-1.1-TE-2016-0991	Lucian Sfică	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	ROLUL CIRCULAȚIEI ATMOSFERICE ÎN DISTRIBUȚIA NEBULOZITĂȚII ȘI IMPACTUL ASUPRA SCHIMBĂRIILOR CLIMATICE LA NIVELUL CONTINENTULUI EUROPEAN	84.5
13	PN-III-P1-1.1-TE-2016-1982	Ioana Perșoiu	ACADEMIA ROMANA FILIALA CLUJ	Distribuția Holocenă a inundațiilor în vestul și centrul României, și condiționarea lor climatică	84.5
14	PN-III-P1-1.1-TE-2016-0172	Ciopec Mihaela	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	Eliminarea arsenului din ape potabile aplicând noi strategii prin utilizarea unor sisteme inovative care implică materiale compozite	83.5
15	PN-III-P1-1.1-TE-2016-0604	Nicoleta Iftimie	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT RA	Model experimental pentru un sistem multisenzor în timp cvasi-real ca precursor pentru bioremedierea solului	83
16	PN-III-P1-1.1-TE-2016-2042	Gabriela Cristea	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Izotopii carbonului din turbării - indicatori ai schimbărilor climatice și de mediu. Studiu comparativ în gradient altitudinal: turbăria colinară Salicea, Cluj vs. turbăria alpină Urlea, M-tii Făgăraș	83
17	PN-III-P1-1.1-TE-2016-2081	Natalia Poiata	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	Analiza surselor seismice de pe teritoriul României folosind volume mari de date - de la cutremure la tremure tectonice	83
18	PN-III-P1-1.1-TE-2016-1498	Florin Tatui	UNIVERSITATEA BUCURESTI	DISFUNCȚIONALITĂȚI ÎN CIRCULAȚIA SEDIMENTELOR COSTIERE INDUSE DE STRUCTURILE HIDROTEHNICE. SOLUȚII PENTRU MANAGEMENTUL SUSTENABIL AL SEDIMENTELOR	82.5
19	PN-III-P1-1.1-TE-2016-0472	Nicolae Ajtai	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Sistem de monitorizare în timp aproape real a particulelor periculoase din atmosferă	82

SUBPROGRAM 1.1 "RESURSE UMANE" - PROIECTE TE_COMPETITIA 2016
DOMENIU "STIINTELE PAMANTULUI" - REZULTATE FINALE

Nr. crt.	Cod proiect	Director proiect	Institutie	Titlu proiect	Punctaj final
20	PN-III-P1-1.1-TE-2016-0427	Francisca Chiriloaei	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	Fluvial erodible corridor changes between natural control and river management. An application on Romanian rivers	80.5
21	PN-III-P1-1.1-TE-2016-0082	Olimpiu Traian Pop	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Paleomedii și schimbări climatice din Holocenul Târziu în Carpații Românești reconstituite pe baza înregistrărilor multiproxy din arhivele turbărilor.	80
22	PN-III-P1-1.1-TE-2016-1426	Laura Mihai	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Investigații complexe asupra creșterii plantelor în sol poluat, în condiții climatice extreme	80
23	PN-III-P1-1.1-TE-2016-1453	Zenaida Chitu	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Identifying relationships between landslide occurrence and rivers dynamics for landslide hazard assessment	80
24	PN-III-P1-1.1-TE-2016-1972	Irina Aura Istrate	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Remediarea bio-electrochimica a solurilor poluate organic pentru reducerea riscurilor de mediu	80
25	PN-III-P1-1.1-TE-2016-2200	Delia - Gabriela Calinoiu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	Monitorizarea radiației solare și aerosolului pentru estimarea pierderilor de energie solară datorate poluării atmosferei	79
26	PN-III-P1-1.1-TE-2016-2227	Marius Mihai Cazacu	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Studii de microscopie și spectroscopie analitică ale aerosolilor atmosferici pentru calitatea aerului și clima	79
27	PN-III-P1-1.1-TE-2016-1549	Alin Tudorache	INSTITUTUL DE SPEOLOGIE "EMIL RACOVITA"	Reconstrucții cantitative ale variabilității temperaturii și precipitațiilor în Holocen în sud-vestul României folosind indicatori chimici calibrați din speleoteme	76
28	PN-III-P1-1.1-TE-2016-0691	Maria-Laura Tîrlă	UNIVERSITATEA BUCURESTI	GEOMORFOLOGIA ȘI EVOLUȚIA CARSTULUI ALPIN DIN CARPAȚII MERIDIONALI ȘI LEGĂTURA ACESTUIA CU SCHIMBĂRILE CLIMATICE DIN CUATERNAR	74.5
29	PN-III-P1-1.1-TE-2016-1910	Cristina Ghineț	INSTITUTUL GEOLOGIC AL ROMÂNIEI	Metasomatismul de temperatură înaltă versus hidrotermalismul de temperatură înaltă din aria de skarn de la Ciclova - Oravița	73.5
30	PN-III-P1-1.1-TE-2016-1348	Elena Alina OLARU	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Studiul regimului incendiilor naturale și a răspunsului ecosistemic în Holocen în SV României utilizând indicatori biogeochimici din stalagmite și soluri	72
31	PN-III-P1-1.1-TE-2016-2552	Corina Vaduva	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Tehnici pentru achiziție distribuită de date și extragere de informații pentru explorarea dinamică a zonelor urbane	71.5
32	PN-III-P1-1.1-TE-2016-1780	Paula Cojocar	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Studiu privind germinarea și creșterea unor specii de plante în scopul fitoremedierii pe soluri poluate cu concentrații diferite de cupru (Cu) și plumb (Pb)	70
33	PN-III-P1-1.1-TE-2016-2027	Dana-Adriana Ilutiu-Varvara	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Caracterizarea poluanților din atmosfera urbană a municipiului Cluj - Napoca și metode pentru diminuarea lor	67.5
34	PN-III-P1-1.1-TE-2016-0052	IONUT MINEA	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	VULNERABILITATEA RESURSELOR DE APĂ DIN SUBTERAN DIN PODIȘUL MOLDOVEI LA SCHIMBĂRILE CLIMATICE	63.5
35	PN-III-P1-1.1-TE-2016-1564	Ramona Nastuta	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Evaluarea geochimică a riscului de poluare asociat haldelor abandonate din perimetrul minier Broșteni – Leșu Ursului	63.5
36	PN-III-P1-1.1-TE-2016-0952	Corneliu Mihăiță Pohonțu	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	EFECTELE POLUĂRII TERMICE ÎN CONTEXTUL ACTUAL AL DEVERSĂRIILOR LA NIVELUL RÂULUI SUCEAVA	62.5
37	PN-III-P1-1.1-TE-2016-0469	Rares Halbac-Cotoara-Zamfir	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	SOLUTII DE MANAGEMENT AL APEI ÎN AGRICULTURA PENTRU O UTILIZARE EFICIENTĂ ȘI REZILIENȚA A APEI ÎN SISTEMELE AGRICOLE	60.5
38	PN-III-P1-1.1-TE-2016-2602	OANA MITITELU-IONUȘ	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	Poluarea cu nitrați – evaluare, conștientizare și prevenire în Câmpia Olteniei	60
39	PN-III-P1-1.1-TE-2016-1837	Lilian Niacșu	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Faze recente de ravenare - sedimentare a șesurilor și degradare a terenurilor în Podișul Moldovei	59

SUBPROGRAM 1.1 "RESURSE UMANE" - PROIECTE TE_COMPETITIA 2016
DOMENIU "STIINTELE PAMANTULUI" - REZULTATE FINALE

Nr. crt.	Cod proiect	Director proiect	Institutie	Titlu proiect	Punctaj final
40	PN-III-P1-1.1-TE-2016-2542	Carmen-Alina Eftene	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE SI PROTECTIA MEDIULUI - ICPA BUCURESTI	Modificări ale mediului în perioada holocenă în sud-vestul Câmpiei Române (Câmpia Olteniei)	58
41	PN-III-P1-1.1-TE-2016-0517	Virgil Mihai Radulescu	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Utilizarea Geographic Information System(GIS) ca o cale în Monitorizarea zonelor afectate de industria minieră de subteran abandonată , Studiu de caz: Județul Maramureș, Romania	57.5
42	PN-III-P1-1.1-TE-2016-2077	Oanamari Daniela Orbulet	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Depoluarea apelor subterane contaminate cu nutrienti folosind barierele reactive permeabile	54.5
43	PN-III-P1-1.1-TE-2016-2249	Andreea Ramona Begov Ungur	UNIVERSITATEA 1 DECEMBRIE 1918 ALBA IULIA	CERCETĂRI EFECTUATE ÎN SCOPUL MONITORIZĂRII ȘI MANAGEMENTULUI ACTIVITĂȚILOR DESFĂȘURATE LA STAȚIA DE PRODUCȚIE SC FLOREA GRUP ÎN VEDEREA REDUCERII SURSELOR DE POLUANȚI ȘI PROTECȚIA FACTORILOR DE MEDIU	54.5
44	PN-III-P1-1.1-TE-2016-1341	CRISTINA MIHAELA BĂLĂCEANU	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI	Influența emisiilor de substanțe poluante și a câmpurilor electromagnetice generate de funcționarea liniilor electrice aeriene de 220 kV și 400 kV asupra vegetației din ariile naturale protejate	44
45	PN-III-P1-1.1-TE-2016-1769	Codruta Badaluta Minda	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	Modelarea viiturii integrată a bazinului hidrografic reprezentativ Sebes în contextul schimbărilor climatice	44