

Proiecte de cercetare postdoctorală (PD 2019)
 REZULTATE FINALE_STINTELE PAMANTULUI

Nr. crt	cod Depunere	Director proiect		Institutie gazda	Titlu proiect	Punctaj Criteriul 1.1	Punctaj Criteriul1.2	Punctaj Criteriul 2	Punctaj final
1	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0895	Daniela	Constantin	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	În ce măsură pot fi reduse erorile asociate metodei de datare prin luminescență: studiu aplicativ asupra variabilității vârstelor obținute pe eșantioane sin-sedimentare de loess	39.2	10	49	98.2
2	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0424	Romulus	Costache	UNIVERSITATEA OVIDIUS	Analiza integrată a susceptibilității la viituri rapide și inundații la nivelul României utilizând algoritmi de învățare automată și statistici bivariate	39.2	9.8	48	97
3	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0969	Dragos	Toma-Danila	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	Pregătirea pentru următorul cutremur major: explorarea noilor oportunități științifice	40	10	47	97
4	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0469	Viorica	Nagavciuc	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	Variabilitatea extremelor climatice din trecut în Dobrogea pe baza izotopului stabil de oxigen din inelele anuale: analiza variabilității climatice din trecut pentru a ne pregăti pentru viitor	38.4	9.4	48	95.8
5	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1275	Răzvan Andrei	Popescu	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Permafrostul de altitudine joasă din zonele temperate: răspunsul la variabilitatea climatică și factorii de mediu	36	9.6	49	94.6
6	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0064	Remus	Prvălie	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Impactul schimbărilor climatice recente asupra productivității ecologice a pădurilor din România	40	7	45	92
7	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0687	Florin	Filip	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Inundații extreme în bazinul inferior al Dunării: valorificarea reconstrucțiilor hidroclimatului pentru a aborda pericolele viitoare	34.4	10	47	91.4
8	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0676	Sorina	Ilies (born Motoc)	INSTITUTUL DE CHIMIE "CORIOLAN DRĂGULESCU"	Detectia de inalta sensibilitate a calitatii apei contaminate "in urme" cu medicamente cu ajutorul electrozilor de carbon nanostructurati si cristale lichide	35.2	9.4	46	90.6
9	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0723	Alexandru	Solomon	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Pionii lipsă - Perspective noi asupra ecosistemelor terestre din Insula Hațeg: o abordare geologică complexă	36	7.8	45	88.8
10	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0577	Oana-Elena	Hapciuc	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Vulnerabilitatea așezărilor umane și a activităților economice la apariția hazardelor naturale și gestiunea catastrofelor în Regiunea Nord-Est. O premisă pentru planificarea durabilă a teritoriului	36	9	42	87
11	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0894	Sorin	Constantin	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Impactul modificarilor tiparelor de precipitatii asupra dinamicii debitului solid in cadrul unor sisteme complexe fluviu-mare	36	9	42	87

Proiecte de cercetare postdoctorală (PD 2019)
 REZULTATE FINALE_STINTELE PAMANTULUI

Nr. crt	cod Depunere	Director proiect		Institutie gazda	Titlu proiect	Punctaj Criteriul 1.1	Punctaj Criteriul1.2	Punctaj Criteriul 2	Punctaj final
12	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0349	Andreea Ioana	Lupitu	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD	Influența factorilor abiotici asupra caracteristicilor fiziologice și a metaboliților secundari din plante aromatice	32.8	9.4	44	86.2
13	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0456	Cristian Victor	Mircescu	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Microfaciesurile, biostratigrafia și evoluția sedimentară a părții Nord-Estice a Platformei Carbonatice Getice	34.4	8	43	85.4
14	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0484	Gaitanaru	Stefan-Dragos	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	ATLASUL SPATIULUI SUBTERAN URBAN - A noua metoda holistica pentru cartografierea spatiului subteran pentru rezilienta urbana climatica	33.6	8.6	43	85.2
15	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0402	Andrei	Dornik	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	Un cadru digital pentru bonitarea terenurilor agricole	36	10	39	85
16	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0160	Roxana	Jijie	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI	Impactul poluării cu (micro)plastice asupra ecosistemelor de apă dulce din regiunea nord-estică a României	35.2	8.6	41	84.8
17	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0564	Dan	Tamas	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Analiza deformării sării din România	32	8	44	84
18	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0816	Carmen - Andreea	Bădăluță	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	Variabilitatea climatului în Carpați și impactul asupra comunităților umane din ultimii 500 de ani pe baza documentelor istorice și arhivelor naturale	34.4	9.2	40	83.6
19	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1258	Ciobotaru	Ana-Maria	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Evaluarea multicriteriala la scara fina a efectelor pierderilor de pădure asupra comunităților locale din Carpații Românești	34.4	8.4	40	82.8
20	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0303	Cristina Liana	Popa	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	Model de evaluare a serviciilor ecosistemice de reglare generate de apele urbane	38.4	9.6	34	82
21	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1283	Elena	Manea	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	Modelarea 3D a propagarii undelor seismice pentru aria municipiului Bucuresti	35.2	6.8	40	82
22	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0667	Iosub	Marina	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Simularea ruperii barajului unui iaz de decantare si impactul asupra populatiei si calitatii apei	31.2	7.4	43	81.6

Proiecte de cercetare postdoctorală (PD 2019)
 REZULTATE FINALE_STINTELE PAMANTULUI

Nr. crt	cod Depunere	Director proiect		Institutie gazda	Titlu proiect	Punctaj Criteriul 1.1	Punctaj Criteriul1.2	Punctaj Criteriul 2	Punctaj final
23	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1173	Mirela	Vasile	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Dinamica pereților stâncoși din Munții Făgăraș: reconstrucție, starea prezentă și modelarea evoluției viitoare	32	9	40	81
24	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0521	Andrei	Enea	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Iazurile, ca resursă de apă și mijloace de atenuare a inundațiilor și calitatea apei acestora, cu studii de caz din regiunea Moldovei	32	7.4	41	80.4
25	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0112	Stefan-Adrian	Strungaru	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Aplicații pentru cuantificarea impactului microplasticelor în ecosistemele de apă dulce bazate pe interacțiuni toxicologice și efecte periculoase	36	6	38	80
26	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0625	Andreea	Griparis	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Rețele neuronale cu învățare profundă pentru detectia schimbărilor din serii temporale de imagini satelitare	32	7.6	39	78.6
27	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1032	Cosmin	Danisor	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Descompunerea în baze non-ortogonale a datelor achiziționate de sisteme radar imagistice de înaltă rezoluție, pentru monitorizarea construcțiilor și a infrastructurii	28.8	8.8	41	78.6
28	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0477	Marina-Ramona	Virghileanu	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Schimbări în acoperirea/utilizarea terenurilor - eroziunea solurilor, abordare integrată folosind tehnici de teledetectie și modelare SIG. Studiu de caz din Subcarpații României	32	4	40	76
29	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0943	Robert	Blaga	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	Impactul aerosolilor urban-industriali asupra resursei solare colectabile	28.8	8.6	38	75.4
30	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0157	Florica	Toanca	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	Studiul atmosferei folosind sinergia datelor de teledetectie de la sol	28.8	9.2	36	74
31	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0718	Cornel	Negrușier	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Impactul schimbării categoriei de folosință a terenurilor din zonele montane, asupra materiei organice și substanțe nutritive, în contextul managementului durabil al resurselor de sol	25.6	8.8	38	72.4
32	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0814	Horatiu Ioan	Stefanie	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Caracterizarea complexă a aerosolului atmosferic urban	24	7.6	35	66.6
33	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0786	Alexandra Iuliana	Muntean	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	STUDIUL SUBSIDENȚEI MINIERE UTILIZÂND O ABORDARE BAZATĂ PE UN SISTEM INTEGRAT DE MONITORIZARE	24	4	35	63

Proiecte de cercetare postdoctorală (PD 2019)
 REZULTATE FINALE_STINTELE PAMANTULUI

Nr. crt	cod Depunere	Director proiect		Institutie gazda	Titlu proiect	Punctaj Criteriul 1.1	Punctaj Criteriul1.2	Punctaj Criteriul 2	Punctaj final
34	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0673	placinta	anica otilia	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	Calibrarea si scalarea sursei seismice vrancene prin sisteme avansate de evaluare a parametrilor	24	6	30	60