

Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente (TE 2021)

Lista proiecte aprobate la finantare_Domeniul Biologie si Ecologie

Nr. Crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie gazda	Titlu proiect	Buget total aprobat (lei)	Punctaj_1.1	Punctaj_1.2	Punctaj_1.3	Punctaj_2.1	Punctaj_2.2	Punctaj_2.3	Punctaj_2.4	Punctaj_2.5	Punctaj final
1	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0864	Florin	Iordache	Universitatea de Stiinte Agronomice si Medicina Veterinara	Mecanisme genetice si epigenetice implicate in senescenta celulelor stem	450,000.00	16	12	12	16.2	18	12	6	5.4	97.6
2	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0709	Moca	Vasile Vlad	Asociația Transylvanian Institute of Neuroscience	Complexitatea dinamicii corticale în timpul oscilațiilor gamma	450,000.00	16	9.6	12	18	18	12	6	6	97.6
3	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0502	Vágási	Csongor	Universitatea Babes Bolyai	Rolul stării fiziologice în procesul de îmbătrânire și în stilul de viață la vertebrate	450,000.00	16	12	12	16.2	16.2	12	5.4	5.4	95.2
4	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0221	Pacioglu	Octavian	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Stiinte Biologice	Rolul macronutrientilor (C, N si P) asupra biodiversitatii si structurii si functionalitatii retelelor trofice subterane	441,488.00	16	12	12	18	18	9.6	1.8	4.8	92.2
5	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1375	Stan	Miruna-Silvia	Universitatea Bucuresti	Dinamica transportului nanoparticulelor prin bariere celulare - relevantă în toxicologie și sisteme de livrare a medicamentelor	450,000.00	16	12	12	16.2	12.6	12	6	5.4	92.2
6	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1515	Gheorghe	Irina	Universitatea Bucuresti	Investigarea resistomului, mobilomului și virulomului la tulpini multirezistente nosocomiale și acvatică de Acinetobacter baumannii în România	450,000.00	16	9.6	12	18	14.4	12	4.2	5.4	91.6
7	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0996	Cojocneanu	Roxana-Maria	Universitatea de Medicina si Farmacie "Iuliu Hatieganu"	Instrument inovativ bazat pe date de secventiere miRNA pentru detectia timpurie a cancerului de colon	450,000.00	16	12	12	16.2	12.6	12	3.6	6	90.4
8	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1354	Selescu	Tudor	Universitatea Bucuresti	Evolutia canalului ionic TRPM8, de la reptile la mamifere. Proprietati functionale si determinanti moleculari	450,000.00	14.4	8.4	12	18	14.4	12	4.8	6	90
9	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1452	Strugariu	Alexandru	Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" Iasi	Semnificația ecologică și evolutivă a polimorfismului cromatic la specii de reptile cu caracteristici biologice contrastante	450,000.00	16	9.6	12	18	12.6	10.8	4.8	5.4	89.2
10	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1660	Galateanu	Bianca	Universitatea Bucuresti	Îmbunătățirea parametrilor farmacologici ai unor compuși originali cu acțiune antitumorală utilizând nanosisteme țintite pentru terapia cancerului	450,000.00	14.4	9.6	12	16.2	12.6	12	5.4	6	88.2

Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente (TE 2021)

Lista proiecte aprobate la finantare_Domeniul Biologie si Ecologie

Nr. Crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie gazda	Titlu proiect	Buget total aprobat (lei)	Punctaj_1.1	Punctaj_1.2	Punctaj_1.3	Punctaj_2.1	Punctaj_2.2	Punctaj_2.3	Punctaj_2.4	Punctaj_2.5	Punctaj final
11	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0159	Sevastre -Berghian	Alexandra	Universitatea de Medicina si Farmacie "Iuliu Hatieganu"	Identificarea potențialului neuroprotector al Cynarae folium și căile de semnalizare pe modele in vitro și in vivo de boală Alzheimer	450,000.00	12.8	8.4	12	16.2	16.2	10.8	6	5.4	87.8
12	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1386	Balteanu	Valentin Adrian	Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara Cluj-Napoca	Porci locali și carne de calitate: O explorare profundă a genomului porcilor Bazna și Mangalița poate oferi informații pentru strategii de conservare	445,000.00	12.8	9.6	12	16.2	16.2	12	3	5.4	87.2
13	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0960	Motataianu	Anca	Universitatea de Medicina, Farmacie, Stiinte si Tehnologie "George Emil Palade" din Targu Mures	Rolul axei microbiom-intestin-creier in progresia sclerozei laterale amiotrofice	450,000.00	16	9.6	10.8	18	12.6	9.6	4.2	6	86.8