

**Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente (TE 2021)**  
**Lista suplimentara proiecte aprobate la finantare**

Nr. Crt.	Cod Depunere	Domeniu de incadrare	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-2021-0358	Chimie	Varodi	Codruta Mihaela	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Tehnologii Izotopice si Moleculare I N C D T I M	Electrozi inovativi zeolit/grafena pe hartie de piatra pentru detectia pesticidelor din fructe si legume	450,000.00	16	7.2	12	14.4	16.2	12	3	6	86.8
2	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1488	Fizica	Nastuta	Andrei Vasile	Universitatea de Medicina si Farmacie "Grigore T. Popa" din Iasi	Creșterea aderenței imprimării cu cerneală și a proprietăților de imprimare 3D ale materialelor utilizând plasma de tip jet la presiune atmosferică	450,000.00	16	10.8	12	14.4	16.2	12	4.2	5.4	91
3	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0949	Științe Ingineresti	Garoi	Florin	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Laserilor, Plasmei si Radiatiei - INFLPR RA	Interferometru de scanare in domeniul THz cu rezolutie imbunatatita folosind controlul amplitudinii	450,000.00	14.4	9.6	12	18	18	10.8	1.2	3	87
4	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0597	Știința materialelor	Biliuta	Gabriela	Institutul de Chimie Macromoleculara "Petru Poni"	Un nou concept de obtinere a hidrogelurilor injectabile cu rețea dublă, pe baza de polimeri naturali	450,000.00	16	10.8	12	14.4	14.4	12	5.4	5.4	90.4
5	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1344	Medicina	Rosca	Ana-Maria	Institutul de Biologie si Patologie Celulara „Nicolae Simionescu"	Imbunatatirea proprietatilor paracrine ale fibroblastelor prin agregare tridimensională pentru terapia ranilor cronice	450,000.00	14.4	8.4	12	16.2	16.2	10.8	4.8	5.4	88.2
6	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1161	Medicina	Suica	Viorel-Iulian	Institutul de Biologie si Patologie Celulara „Nicolae Simionescu"	Moleculele chaperon circulante în sânge - potențiali predictorii ai evoluției diabetului gestațional; o analiză proteomică	450,000.00	9.6	8.4	10.8	18	18	12	6	5.4	88.2