

Subprogram 1.1 - Resurse Umane "Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente (TE)", competitia 2016
Lista proiecte acceptate la finantare - Domeniul BIOLOGIE SI ECOLOGIE

Nr. crt	Cod proiect	Domeniu	Director Proiect	Institutie	Titlu proiect	Punctaj final	Buget total solicitat(lei)
1	PN-III-P1-1.1-TE-2016-1852	Biologie și Ecologie	Laurentiu Spiridon	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	Predicția energiei libere in procese biomoleculare folosind algoritmi de robotică de mare viteză și aplicarea lor in cercetarea experimentală.	96	550,000.00
2	PN-III-P1-1.1-TE-2016-0032	Biologie și Ecologie	Lorant Janosi	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNologii IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Design de peptide antimicrobiene cu potential terapeutic ridicat: predictie in silico si validare experimentală	95.5	449,931.00
3	PN-III-P1-1.1-TE-2016-1894	Biologie și Ecologie	Catalin Lazar	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	Mecanisme moleculare ale secretiei virusului hepatitei B	95.5	450,000.00
4	PN-III-P1-1.1-TE-2016-2110	Biologie și Ecologie	Bogdan Druga	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI	Adaptarea evolutiva la incalzirea globala si acidifierea apei la cianobacteriile cu potential toxic din apele dulci	95.5	550,000.00
5	PN-III-P1-1.1-TE-2016-2161	Biologie și Ecologie	Lucian Mocan	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	Terapii multimodale dirijate nano-mediate destinate cancerului hepatic.	95.5	441,714.00
6	PN-III-P1-1.1-TE-2016-0508	Biologie și Ecologie	Alina Asandei	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Identificarea unimoleculară a domeniilor aminoacidice din structura primară a polipeptidelor folosind nanopori proteici	95	450,000.00