

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

Nr. crt.	Cod proiect	Domeniu	Director Proiect	Institutie	Titlu proiect	Punctaj final	Buget total solicitat (lei)
1	PN-III-P1-1.1-TE-2016-1457	Fizică	Maria-Magdolna Ercsey-Ravasz	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Sisteme dinamice continue modelate prin rețele de tranziție de stare: o nouă perspectivă asupra analizei semnalelor neuronale	95.5	450,000.00
2	PN-III-P1-1.1-TE-2016-1951	Fizică	Lavinia-Petronela Curecheriu	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Proprietăți dependente de scală în ceramicele piezoelectrice fără plumb	95.5	450,000.00
3	PN-III-P1-1.1-TE-2016-2095	Fizică	Monica Focsan	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Fabricare de nanoplatforme senzoristice noi, flexibile și ieftine pe bază de hartie realizate prin caligrafie plasmonică pentru detecția ultrasensibilă multiplexată de biomarkeri specifici cancerului	95.5	444,366.00
4	PN-III-P1-1.1-TE-2016-0055	Fizică	Sorin Pascu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	Evoluția structurii izotopilor de Po între caracterul de senioritate și comportamentul colectiv	95	450,000.00
5	PN-III-P1-1.1-TE-2016-1459	Fizică	Cianfrani Francesco	INSTITUTUL ROMAN DE STIINTA SI TEHNOLOGIE	Scenarii inovative pentru rezolvarea singularităților în gravitația cuantică	94.5	549,736.00
6	PN-III-P1-1.1-TE-2016-0268	Fizică	Radu Budaca	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	Tranzitii de faza in forma nucleelor atomice: de la puncte critice la coexistenta de forme	94	450,000.00