

## Subprogram 1.1 - Resurse Umane "Proiecte de cercetare postdoctorala (PD)", competitia 2016

## Lista proiecte acceptate la finantare - Domeniul MATEMATICA SI INFORMATICA

Nr. crt.	Cod proiect	Domeniu	Director proiect	Institutie	Titlu proiect	Punctaj final	Buget total solicitat (lei)
1	PN-III-P1-1.1-PD-2016-0193	Matematică si Informatică	Alexandru Topirceanu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	Îmbunătățirea predicției dinamicii opiniei în rețele sociale temporale: Modelare matematică și cadru de simulare	98	178,215.00
2	PN-III-P1-1.1-PD-2016-1416	Matematică si Informatică	Lucian Coroianu	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	Aproximare cu operatori max-produs Kantorovich si cu operatori minimizanti. Metode variationale in gasirea constantelor Lipschitz optime si a inegalitatii lui Turan pentru polinoame quaternionice	96	250,000.00
3	PN-III-P1-1.1-PD-2016-0040	Matematică si Informatică	Calin - Constantin Serban	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	Soluții multiple pentru sisteme cu operator $\varphi$ -Laplacian singular	95	250,000.00
4	PN-III-P1-1.1-PD-2016-0182	Matematică si Informatică	Ovidiu Preda	INSTITUTUL DE MATEMATICA "SIMION STOILow" AL ACADEMIEI ROMANE	Convexitate analitică în analiza complexă multidimensională	95	250,000.00
5	PN-III-P1-1.1-PD-2016-0787	Matematică si Informatică	Radu Ionescu	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Recunoașterea obiectelor din imagini folosind învățarea automată bazată pe curiculă	94	228,854.00
6	PN-III-P1-1.1-PD-2016-1198	Matematică si Informatică	Pal-Stefan Murvay	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	Cresterea securitatii si evaluarea vulnerabilitatilor pentru retele standardizate utilizate in industrie	94	219,837.00
7	PN-III-P1-1.1-PD-2016-1399	Matematică si Informatică	Elena-Niculina Dragoi	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Framework pentru testarea algoritmilor de inspiratie biologica	94	249,985.00