

Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente (TE 2019)

REZULTATE PRELIMINARE_MATEMATICA

Nr. crt	Cod depunere	Director proiect		Institutia gazda	Titlu proiect	Punctaj
1	PN-III-P1-1.1-TE-2019-2275	Tanase	Raluca Elena	INSTITUTUL DE MATEMATICA "SIMION STOILLOW" AL ACADEMIEI ROMANE	Hiperbolicitate parțială pentru diffeomorfismele polinomiale ale lui C^2	96.8
2	PN-III-P1-1.1-TE-2019-0348	Ghiba	Ionel-Dumitrel	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Calcul variațional și tehnici numerice în mecanica solidului	95.2
3	PN-III-P1-1.1-TE-2019-0262	Paunescu	Liviu	INSTITUTUL DE MATEMATICA "SIMION STOILLOW" AL ACADEMIEI ROMANE	Spatiul Convex al Reprezentarilor Sofice	94
4	PN-III-P1-1.1-TE-2019-0136	todea	constantin-cosmin	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Metode coomologice in studiul blocurilor si caracterelor grupurilor finite	93.2
5	PN-III-P1-1.1-TE-2019-0456	Stancu-Dumitru	Denisa	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Operatorul Infinit-Laplacian	93.2
6	PN-III-P1-1.1-TE-2019-1306	Nicolae	Adriana	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Optimizare și sisteme dinamice: tehnici geometrice și bazate pe logică	91.6
7	PN-III-P1-1.1-TE-2019-1678	Popa	Ioan-Lucian	UNIVERSITATEA 1 DECEMBRIE 1918 ALBA IULIA	Sisteme stochastice cu aplicații	90.4
8	PN-III-P1-1.1-TE-2019-2029	Stamate	Dumitru Ioan	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Noi rezultate pentru algebre definite combinatorial	90
9	PN-III-P1-1.1-TE-2019-1063	Cazacu	Cristian-Mihai	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Analiza ecuațiilor cu derivate parțiale: perturbări magnetice, inegalități de tip Hardy, structuri pe grafuri și subiecte conexe	89.2
10	PN-III-P1-1.1-TE-2019-1042	Popa	Călin-Adrian	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	Dinamica rețelelor neuronale cu valori hipercomplexe	88.4
11	PN-III-P1-1.1-TE-2019-1133	Babalic	Elena Mirela	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	Metode Geometrice in Teoria Corzilor si Cosmologie	88.4
12	PN-III-P1-1.1-TE-2019-0427	Agore	Ana	INSTITUTUL DE MATEMATICA "SIMION STOILLOW" AL ACADEMIEI ROMANE	Extinderea structurilor si aplicatii	87.6
13	PN-III-P1-1.1-TE-2019-0385	Alexandru	Andrei	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI	O reprezentare computabilă a structurilor algebrice infinite utilizând atomi și suporturi finite	87.2
14	PN-III-P1-1.1-TE-2019-0397	Munteanu	Ionut	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Probleme de Control Asociate unor Ecuatii Deterministe sau Stochastice ce Provin din Fizica, Mecanica sau Chimie	83.2

Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente (TE 2019)

REZULTATE PRELIMINARE_MATEMATICA

Nr. crt	Cod depunere	Director proiect		Institutia gazda	Titlu proiect	Punctaj
15	PN-III-P1-1.1-TE-2019-2188	Palmer Anghel	Martin	INSTITUTUL DE MATEMATICA "SIMION STOILOW" AL ACADEMIEI ROMANE	Spații de moduli de subvarietăți neconexe: Omologia Stabilă și Teoria Reprezentărilor grupurilor lor fundamentale	80
16	PN-III-P1-1.1-TE-2019-0706	STAMATE	Oana Valeria	INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATICA SI MATEMATICA APLICATA AL ACADEMIEI ROMANE "GHEORGHE MIHOC - CAIUS IACOB'	Abordari cu procese de ramificare pentru ecuatii cu derivate partiale neliniare: aspecte analitice si numerice	79.6
17	PN-III-P1-1.1-TE-2019-1581	Șuteu Szöllösi	Ștefan Lucian	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Algebre blânde prin prisma metodelor teoretice, combinatorice și computaționale	78.4
18	PN-III-P1-1.1-TE-2019-0988	Costea	Nicusor	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Ecuatii si Incluziuni Diferentiale Neliniare: Metode Variationale si de Monotonie	78
19	PN-III-P1-1.1-TE-2019-0727	Serban	Calin - Constantin	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	Analiză calitativă și numerică a unor sisteme diferențiale cu operatori Minkowski și relativist	77.2
20	PN-III-P1-1.1-TE-2019-2074	Szilágyi	Géza Zsolt	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Puncte laticeale, residuuri si singularitati	76.8
21	PN-III-P1-1.1-TE-2019-1351	Amarioarei	Alexandru	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	O procedură statistică simplificată pentru evaluarea incertitudinii în modelarea relațiilor neliniare	73.6
22	PN-III-P1-1.1-TE-2019-0663	Treanta	Savin	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Analiza, Control si Metode de Optimizare in Conditii de Incertitudine	73.2
23	PN-III-P1-1.1-TE-2019-0553	Nistor	Ana-Irina	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Geodezice magnetice - o interactiune intre geometrie si fizica; generalizari	72.8
24	PN-III-P1-1.1-TE-2019-0169	Bejenaru	Andreea	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Analiza calitativă a unor algoritmi numerici in probleme de codificare a imaginii și probleme de fezabilitate	64.4