

PROGRAM RESURSE UMANE_PROIECTE DE CERCETARE PENTRU STIMULAREA CONSTITUIRII DE TINERE ECHIBE DE CERCETARE INDEPENDENTE - TIP TE

SUBDOMENIU_2.1 INGINERIE MECANICA SI TRANSPORTURI

NR. CRT.	COD	NUME	PRENUME	INSTITUTIA	TITLU	PUNCTAJ	OBSERVATII
1	102	GRIGORIE	TEODOR LUCIAN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	NAVIGATORI INERTIALI STRAP-DOWN DE INALTA PRECIZIE, BAZATI PE CONECTAREA SI INTEGRAREA ADAPTIVA A NANO SI MICRO SENZORILOR INERTIALI IN RETELE LOW-COST, CU GRAD RIDICAT DE REDUNDANTA	96,45	
2	233	POPESCU	DIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Modelarea procesului de asamblare/dezasamblare	88,20	
3	269	CHERECHES	NELU-CRISTIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	ANALIZA COMPORTAMENTULUI TERMO-AERAULIUC SPECIFIC UNUI NOU CONCEPT DE FEREASTRA DUBLU VENTILATA, UTILIZAND TEHNICI CFD MODERNE SI EXPERIMENTALE, IN VEDEREA OPTIMIZARII ENERGETICE	87,55	
4	71	TOGANEL	GEORGE	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	STUDIU PRIVIND IMPACTUL, CU CAPUL, AL OCUPANTILOR AUTOVEHICULULUI IN CAZUL DIFERITELOR TIPURI DE COLIZIUNI	87,25	
5	256	ALBUT	AURELIAN	UNIVERSITATEA DIN BACAU	STUDIUL INFLUENTEI TIPULUI DE IMBINARE SI A COMPONENTELOR TABLELOR BIMETALICE ASUPRA PRECIZIEI DIMENSIONALE SI DE FORMA A PIESELOR REALIZATE DIN ACESTE TABLE PRIN AMBUTISARE LA RECE	86,25	
6	40	VATAU	STELIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	NOI ALGORITMI DE CONTROL PENTRU SISTEME ROBOTICE MOBILE REDUNDANTE	85,00	
7	271	RADULESCU	MARA-CRISTINA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETARI FUNDAMENTALE PRIVIND PROCESUL DE GAURIRE CU VIBRATII AUTO-INTRETINUTE	84,65	
8	75	DUMITRASCU	ADELA-ELIZA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	IMBUNATATIREA PERFORMANTELOR DE CALITATE ALE PROCESELOR TEHNOLOGICE PRIN PRISMA CORELATIEI FIABILITATE-CAPABILITATE-MEDIA PERIOADEI OPERATIONALE	83,75	
9	37	CIUPE	VALENTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	NOI TIPURI DE DISTRIBUITOARE PNEUMATICE INTELIGENTE SI RECONFIGURABILE, IN CONCEPTIE MECATRONICA	80,00	
10	200	STAN	SERGIU-DAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	OPTIMIZAREA SISTEMELOR MECATRONICE COMPLEXE PENTRU APLICATII MEDICALE	75,00	
11	234	PARPALA	LIDIA FLORENTINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	OPTIMIZAREA FLUXULUI DE MATERIALE UTILIZAND O PLATFORMA INTERNET/INTRANET/EXTRANET PENTRU REALIZAREA PRODUSELOR INDUSTRIALE	48,50	
12	235	POPA	CICERONE-LAURENTIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MODEL GENERIC DE REALIZARE A ARHITECTURILOR DE FABRICATIE COOPERATIVE PENTRU DEZVOLTAREA PRODUSELOR INDUSTRIALE	0,00	DIRECTORUL DE PROIECT S-A RETRAS DIN COMPETITIE. A OPTAT PENTRU PROIECTUL TIP PD 259.
13	69	HUMINIC	GABRIELA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	STUDIUL TUBURILOR TERMICE CU MICROSTRUCTURA CANELARA SI NANOFLLUIDE, UTILIZATE LA RACIREA SISTEMELOR ELECTRONICE	0,00	PROIECTUL ESTE IDENTIC CU PROIECTUL IDEI_PCE 141 SI PROIECTUL IDEI_PCE 890
14	139	LAVINIA	GAVRILA-FLORESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INELPR DIN BUCURESTI	ACCELERATOR DE NANO-PARTICULE CU MODULATIE LORENTZ-NAPALM	0,00	NEELIGIBIL
15	76	TARULESCU	STELIAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	APROXIMAREA CONCENTRATIEI POLUANTILOR CHIMICI PRODUSI DE AUTOVEHICULE IN FUNCTIE DE TRAFICUL RUTIER	0,00	NEELIGIBIL