

Proiecte propuse spre finantare domeniul 9 INGINERIE INDUSTRIALA SI TRANSPORTURI

NR_CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	BUGET TOTAL SOLICITAT
1	1758	BANU	MIHAELA	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	MODELAREA BAZATA PE MIMICA CELULARA MECANISMELOR DE NANOSTRUCTURARE PRIN DEFORMARE PLASTICA SEVERA A MATERIALELOR CRISTALINE	97,37	990.000
2	313	HORODINCA	MIHAITA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETARE EXPLORATORIE PRIVIND CORECTIA COMPORTARII DINAMICE A STRUCTURILOR CU MASA DISTRIBUTA CU UTILIZAREA ABSORBITORILOR DE ENERGIE MODALA	97,00	926.669
3	789	FETECAU	CATALIN	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	CERCETARI PRIVIND REOLOGIA APLICATA LA INJECTAREA MULTI-COMPONENT A MATERIALELOR POLIMERICE	96,75	1.000.000
4	2531	FILIP	NICOLAE	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	VALORIFICAREA POTENTIALULUI ENERGETIC DIN UNDELE DE PRESIUNE DE LA MOTOARELE CU ARDERE INTERNA, PRIN CONVERSIE TERMODINAMICA SI ELECTRICA	96,50	929.996
5	758	HUMINIC	ANGEL	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	OPTIMIZAREA FUNCTIONALA A STRUCTURILOR AERODINAMICE DEPORTANTE DE AUTOVEHICULE	94,78	480.280
6	1761	PAUNOIU	VIOREL	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	STUDIUL COMPORTARII ANSAMBLULUI DE MEDII RIGID/ELASTIC/ELASTO-PLASTIC SI APLICAREA ACESTUIA LA RECONFIGURABILITATEA MATRITELOR DE DEFORMARE MULTIPUNCT	94,72	971.400
7	487	BRABIE	GHEORGHE	UNIVERSITATEA DIN BACAU	ANALIZA EXPERIMENTALA SI PRIN SIMULARE SI MODELAREA PROCESELOR FIZICE SPECIFICE MICRODEFORMARII PRIN AMBUTISARE A TABLELOR METALICE SUBTIRI	93,52	870.000
8	1759	MAIER	CATALINA	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	DEZVOLTAREA UNUI NOU CONCEPT DE CONDUCERE A PROCESELOR DE DEFORMARE PLASTICA BAZAT PE NOI TEHNICI DE REDUCERE A DIMENSIONALITATII	93,50	971.400
9	488	BRABIE	GHEORGHE	UNIVERSITATEA DIN BACAU	MODELAREA PE BAZA ANALIZEI EXPERIMENTALE SI PRIN SIMULARE A INTERACTIUNII DINTRE PROCESELE FIZICE DE GENERARE A TENSIUNILOR REZIDUALE SI REVENIRE ELASTICA LA DEFORMAREA PLASTICA A TABLELOR METALICE	93,30	840.000
10	746	DEACONESCU	TUDOR ION	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	ECHIPAMENT IZOKINETIC ACTIONAT CU MUSCHI PNEUMATICI, DESTINAT RECUPERARII BOLNAVILOR CU AFECTIUNI POSTTRAUMATICE ALE ARTICULATIILOR PORTANTE	93,07	675.409
11	2535	VLAD	RADU-CONSTANTIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	COMPRAIL - IMBUNATATIREA EFICIENTEI ENERGETICE A TRENURILOR DE MARFA, CRESTEREA CAPACITATII REZELEI DE CALE FERATA SI INTARIREA ROLULUI ACESTEIA IN TRANSPORTUL INTERMODAL CU AJUTORUL SISTEMELOR GPS.	92,95	992.425
12	705	NICULESCU	RODICA	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	CERCETARI PRIVIND DEZVOLTAREA UNEI METODE DE IMBUNATATIRE A CALITATILOR DE PORNIRE LA REZE A MOTOARELOR ALIMENTATE CU BIODIESEL PENTRU AUTOVEHICULE CU DESTINATII SPECIALE	92,13	650.460
13	794	FRUMUSANU	GABRIEL-	UNIVERSITATEA	O NOUA TEORIE A STABILITATII ASCHIERII, CARE SE BAZEAZA PE	92,05	990.000

Proiecte propuse spre finantare domeniul 9 INGINERIE INDUSTRIALA SI TRANSPORTURI

NR_CRT	COD CNCISIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	BUGET TOTAL SOLICITAT
			RADU	DUNAREA DE JOS DIN GALATI	DINAMICA HAOTICA A PROCESULUI, PRECUM SI APLICAREA ACESTEIA LA CONTROLUL INTELIGENT AL STABILITATII		
14	711	NITU	Eduard Laurentiu	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	MODELAREA ANALITICA SI NUMERICA A PROCESELOR DE PRELUCRARE PRIN DEFORMARE PLASTICA VOLUMICA LA RECE A PROFILELOR COMPLEXE	91,65	800.000
15	795	FALTICEANU	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	UN NOU CONCEPT DE CONDUCERE A SISTEMELOR DE MANUFACTURARE - CONCEPTUL DE CONDUCERE COMPETITIVA	90,77	990.000
16	1726	VOICU	GHEORGHE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERCETARI TEORETICE SI EXPERIMENTALE PRIVIND PROCESELE DE LUCRU DINTR-O UNITATE DE MORARIT PENTRU CEREALE IN VEDEREA MODERNIZARII SI CRESTERII PERFORMANTELOR ACESTEIA	90,25	1.000.000
17	756	FOTA	ADRIANA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CERCETARI TEORETICE SI APLICATIVE PRIVIND DIMENSIONAREA, CONFIGURAREA SI SIMULAREA SISTEMELOR FLEXIBILE DE FABRICATIE PENTRU PRELUCRAREA ARBORILOR CIRCULARI	89,25	700.000
18	311	GRIGORIU	AURELIA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	NANOFINISARI BIOLOGIC ACTIVE PENTRU MATERIALE DIN FIBRE LIBERIENE CU APLICATII MEDICALE	89,25	1.000.000
19	159	BOJAN	IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	PROIECTAREA OPTIMALA CU ALGORITMI EVOLUTIVI A SISTEMELOR PRODUCTIVE	88,25	658.346
20	786	JINESCU	VALERIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERCETARI IN VEDEREA ELABORARII UNEI DIAGRAME SI A UNEI RELATII UNIVERSALE A REZISTENTEI LA OBOSEALA A STRUCTURILOR MECANICE.	88,10	1.000.000
21	1022	DRAGHICI	ANCA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	CERCETARI INTERDISCIPLINARE PENTRU REALIZAREA UNEI PLATFORME DE EVALUARE A RISCURILOR PROFESIONALE CU IMPACT ASUPRA CULTURII SECURITATII IN ORGANIZATII	87,03	1.000.000
22	158	SUCALA	VOICU ION	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	APLICAREA TEORIEI MATEMATICE A JOCURILOR IN STUDIUL CULTURII ORGANIZATIIONALE	86,95	670.353
23	188	ANCAU	MIRCEA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI PRIVIND DEZVOLTAREA DE NOI GENERATII DE ALGORITMI EURISTICI STOCASTICI DE REZOLVARE A PROBLEMELOR DE OPTIMIZARE A ESALONARII FABRICATIEI	86,25	890.000
24	205	HANCU	LIANA LIVIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	SOLUTII AVANSATE PENTRU CRESTEREA PERFORMANTEI LA INDOIREA CU PLACI ACTIVE DIN ELASTOMERI	85,98	900.000
25	791	TEODOR	VIRGIL GABRIEL	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	GEOMETRIA TOPOLOGICA A CONSTRUCTIILOR MECANICE	85,75	800.000
26	140	IOZSA	MIHAIL-	UNIVERSITATEA	STUDII PRIVIND ANALIZA IN TIMP REAL A COMPORTARII	85,75	875.000

Proiecte propuse spre finantare domeniul 9 INGINERIE INDUSTRIALA SI TRANSPORTURI

NR_CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	BUGET TOTAL SOLICITAT
			DANIEL	POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CAROSERIILOR LA IMPACT, IN VEDEREA IMBUNATATIRII SECURITATII PASIVE OFERITE PASAGERILOR		