

**PROGRAM RESURSE UMANE_PROIECTE DE CERCETARE POSTDOCTORALA - TIP PD
SUBDOMENIU_2.1 INGINERIE MECANICA SI TRANSPORTURI**

NR. CRT.	COD	NUME	PRENUME	INSTITUTIA	TITLU	PUNCTAJ FINAL	BUGET TOTAL (lei)
1	194	BISU	CLAUDIU-FLORINEL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MODEL DINAMIC TRIDIMENSIONAL APLICABIL LA FREZARE CU INTEGRAREA MOMENTELOR REZULTATE DIN PROCESUL DE ASCHIERE.	94,00	322.222,00
2	193	COSTIN	IOAN COSOIU	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI	DISPOZITIV PENTRU CONTROLUL PASIV AL CURGERII IN TURBINELE EOLIENE CARCASATE	94,00	237.777,00
3	210	BALDOVIN	DANIEL CATALIN	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR DIN BUCURESTI	IMBUNATATIREA COMPORTARII DINAMICE A VEHICULELOR FERROVIARE DE MARE VITEZA PRIN CONTROLAREA INSTABILITATII MISCARII DE SERPUIRE	90,00	206.000,00
4	105	COPILUSI	PETRE CRISTIAN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	SISTEM ROBOTIC COMPLEX PENTRU RECUPERAREA FUNCTIONALA A COPIILOR CU DIZABILITATI LOCOMOTORII	90,00	286.000,00
5	365	AXINTE	MARIA CRINA	UNIVERSITATEA DIN BACAU	MODELAREA PROCESULUI DE DEFORMARE PLASTICA INCREMENTALA IN PUNCT A TABLELOR METALICE PE MASINI CU COMANDA NUMERICA	89,00	208.313,00
6	615	PARAIANU	LIANA-MARIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	O ABORDARE NEDETERMINISTA VS DETERMINISTA IN PREDICTIA CURBELOR LIMITA DE DEFORMARE	87,00	340.000,00
7	597	LEOPA	ADRIAN	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	ANALIZA COMPORTARII LA SOLICITARI DINAMICE PROVENITE DIN SEISME SI TRAFIC RUTIER ALE VIADUCTELOR CU LEGATURI MECANICE SELECTIVE CU DISIPAREA ENERGIEI PRIN EFECTE VASCOASE SI PRIN FRECARA USCATA	86,00	257.000,00
8	683	GRIGORE	JAN-CRISTIAN	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	CERCETARI PRIVIND APLICAREA METODELOR MULTICORP LA ANALIZA DINAMICA A SISTEMELOR MECANICE CU JOCURI IN CUUPLELE CINEMATICE IN VEDEREA IMBUNATATIRII REGIMULUI DE FUNCTIONARE	82,00	170.000,00
9	666	SABAU	EMILIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI PRIVIND COMPORTAREA MECANICA SI RECICLAREA MATERIALELOR COMPOZITE CU MATRICE POLIMERICA	81,00	340.000,00