

**IDEI\_PCE\_COMPETITIA 2007**

**COMISIA DE STIINTE INGINERESTI\_AUTOMATICA, CALCULATOARE SI TEHNOLOGIA INFORMATIILOR**

NR. CRT.	COD	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ EVALUARE ANUALA (FINAL)	BUGET CONTRACTAT (lei)
1	22	MICEA	MIHAI VICTOR	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	MELISSEVS: DEZVOLTAREA SI ANALIZA UNUI MODEL INTEGRAT DE REPREZENTARE A SISTEMELOR COLABORATIVE ROBOTICE SI DE SENZORI INTELIGENTI IN APLICATII DE EXPLORARE-SUPRAVEGHERE DE MEDIU	50	239.000,00
2	1215	MINEA	MARIUS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	METODE SI INSTRUMENTE PENTRU ASIGURAREA CONTINUA A CALITATII IN SISTEME SOFTWARE COMPLEXE	50	240.000,00
3	908	TEREBES	ROMULUS MIRCEA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	TEHNICI DE DIFUZIE SI DE FUZIUNE PENTRU RESTAURAREA SI IMBUNATATIREA IMAGINILOR	50	60.000,00
4	1033	DUMITRESCU	BOGDAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	POZITIVITATEA IN ANALIZA SI SINTEZA SISTEMELOR MULTIDIMENSIONALE	50	163.375,00
5	786	MARIN	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	METODE SI ALGORITMI DE IDENTIFICARE A SISTEMELOR NELINIARE IN TIMP CONTINUU	50	208.725,00
6	814	OARA	CRISTIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	TEHNICI DE FASCICOLE MATRICEALE SI FACTORIZARI NECANONICE CU APLICATII IN CONTROLUL AUTOMAT	50	218.750,00
7	95	RASVAN	VLADIMIR	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	STABILITATE SI OSCILATII IN DINAMICA SISTEMELOR OM-MASINA	50	202.540,00
8	5	VLADAREANU	LUIGE	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR DIN BUCURESTI	CERCETARI FUNDAMENTALE SI APLICATIVE PENTRU CONTROLUL HIBRID FORTA-POZITIE AL ROBOTILOR PASITORI MODULARI IN SISTEME CU ARHITECTURA DESCHISA HFPC MERO	50	270.000,00
9	93	COJOCARU	DORIAN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	CONTROLUL ROBOTILOR TENTACULARI BAZAT PE VEDERE ARTIFICIALA	49	96.000,00
10	1044	LUPU	CIPRIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	METODE SI STRATEGII DE IMPLEMENTARE SOTWARE SI HARDWARE A SISTEMELOR DE CONDUCERE IN TIMP REAL PENTRU PROCESELE NELINIARE: SOLUTII MULTIMODEL, ADAPTIVE, ROBUSTE, CU MODEL INTERN	48	184.000,00
11	930	BURILEANU	CORNELIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	RECUNOASTEREA AUTOMATA A VORBIRII SPONTANE IN CADRUL SISTEMELOR DE DIALOG PERSOANA-CALCULATOR	47	193.600,00
12	929	BORANGIU	THEODOR	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SISTEM AUTONOM, AUTOINSTRUIBIL DE COMANDA ADAPTIVA ROBOT-CNC INTEGRAT IN ARHITECTURA ORIENTATA PE SERVICII PENTRU REPRODUCEREA OBIECTELOR DIN IMAGINI TIP HARTA DE PROFUNZIME	47	148.280,00
13	1032	DOBRESCU	RADU NICOLAE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MEDIU DE SIMULARE BAZAT PE REELE LIBER SCALABILE PENTRU MODELAREA PROCESELOR BIOLOGICE CU DINAMICA NELINIARA A EVOLUTIEI	47	176.000,00

**IDEI\_PCE\_COMPETITIA 2007**

*COMISIA DE STIINTE INGINERESTI\_AUTOMATICA, CALCULATOARE SI TEHNOLOGIA INFORMATIILOR*

<b>NR. CRT.</b>	<b>COD</b>	<b>NUME DIRECTOR</b>	<b>PRENUME DIRECTOR</b>	<b>DENUMIRE INSTITUTIE</b>	<b>TITLU PROIECT</b>	<b>PUNCTAJ EVALUARE ANUALA (FINAL)</b>	<b>BUGET CONTRACTAT (lei)</b>
14	641	FILIPESCU	ADRIAN	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	CONDUCEREA ADAPTIVA SLIDING-MODE APLICATA LA MANIPILATOAE ROBOTICE, ROBOTI MOBILI, SCAUNE CU ROTILE PENTRU PERSOANE CU HANDICAP LOCOMOTOR SI VEHICULE AUTONOME ELECTRICE	46	210.000,00
15	592	CURTEANU	SILVIA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CONFIGURATII HIBRIDE SOFT COMPUTING CU APLICATII IN CHIMIE	45	208.848,00
16	1227	DADARLAT	VASILE-TEODOR	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	QAF - CADRE DE DEZVOLTARE INTEGRATE PENTRU IMPLEMENTAREA CALITATII SERVICIILOR IN REțele DE CALCULATOARE	45	220.000,00
17	1039	HOSSU (ANDONE)	DANIELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UTILIZAREA TEHNICILOR FRACTALE IN MODELAREA SI OPTIMIZAREA TRAFICULUI IN REțele INFORMATICE LARGI	45	160.000,00
18	1062	CREMENE	MARCEL	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	PLATFORMA DE ADAPTARE AUTONOMA A SERVICIILOR BAZATA PE UN META-MODEL SERVICIU CONTEXT	44	190.000,00
19	1020	SALOMIE	IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	MAESTRO - COMPUNEREA AUTOMATA A SERVICIILOR WEB FOLOSIND ONTOLOGII	40	120.000,00
<b>TOTAL</b>							<b>3.509.118,00</b>