

**IDEI\_PCE\_COMPETITIA 2007**

**PROIECTE ADMISE LA FINANTARE IN CONTINUARE PENTRU ANUL 2010**

**COMISIA DE STIINTE INGINERESTI\_INGINERIE ELECTRONICA**

NR. CRT.	COD	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ EVALUARE ANUALA	BUGET ALOCAT (lei)
1	782	BURILEANU	DRAGOS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	PLATFORMA BAZATA PE SINTEZA EXPRESIVA A VORBIRII IN LIMBA ROMANA PENTRU ACCESAREA INFORMATIEI DE TIP TEXT PE CANALE DE COMUNICATIE	50	220.000,00
2	1083	VAIDA	MIRCEA-FLORIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	TEHNOLOGII DE SECURITATE ALTERNATIVE PENTRU APLICATII IN RETEA	50	210.424,00
3	1027	CIOCHINA	SILVIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SOLUTII ROBUSTE PENTRU SUPRIMAREA ADAPTIVA A INTERFERENTELOR	48	183.540,00
4	777	PALEOLOGU	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CONTRIBUTIA LA TEORIA SI IMPLEMENTAREA METODELOR DE REDUCERE ADAPTIVA A ZGOMOTULUI DE FOND IN SISTEMELE MULTI-CANAL DE COMUNICATII DE VOCE	48	224.480,00
5	916	POPA	COSMIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	RETELE COMPUTATIONALE INTEGRATE DE MICA PUTERE SI JOASA TENSIUNE CU PERFORMANTE OPTIMIZATE PENTRU IMPLEMENTAREA IN NANOTEHNOLOGIILE CMOS ACTUALE	48	110.400,00
6	925	VIZIREANU	DRAGOS NICOLAE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CONTRIBUTII LA DEZVOLTAREA, OPTIMIZAREA SI IMPLEMENTAREA ALGORITMILOR DE TESTARE NONINTRUZIVA A CONSUMULUI DE DROGURI FOLOSIND PRELUCRAREA NUMERICA NELINIARA A SEMNALELOR VIDEO	48	173.420,00
7	909	BORDA	MONICA ELENA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	SISTEM DE ACHIZITIE SI PRELUCRARE DE IMAGINI GENOMICE LIVRATE DE MICROARRAY-URI CDNA	46	96.600,00
8	904	LUPU	EUGEN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	SISTEM BIOMETRIC MULTIMODAL DE AUTENTIFICARE	46	50.400,00
9	1019	PETREUS	DORIN-MARIUS	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	SISTEM INTELIGENT DE INCARCARE A BATERIILOR BAZAT PE ALGORITMI OPTIMIZATI PENTRU TRANSFERUL MAXIM DE PUTERE DE LA INSTALATIILE SOLARE DE ALIMENTARE	45	56.000,00
10	1045	MANOLESCU	ANCA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CIRCUITE INTEGRATE VLSI PENTRU RADIOCOMUNICATII MODERNE OPTIMIZATE PENTRU NANOTEHNOLOGIILE ACTUALE	44	114.000,00
11	1048	MARGHESCU	ION	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	TEHNOLOGIEI RADIO COGNITIV SI UTILIZAREA EFICIENTA A SPECTRULUI RF	43	144.993,60
12	903	POP	GAVRIL-PETRE	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	ANALIZA GENOMURILOR BIOLOGICE PRIN TEHNICI DE DATA MINING	43	20.160,00
13	1057	TOPA	MARINA DANA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	MODELAREA 2.5D A PROPAGARII SUNETULUI IN INCAPERI SI IMBUNATATIREA PROPRIETATILOR ACUSTICE ALE UNEI INCAPERI FOLOSIND IMPLEMENTARI DIGITALE	43	144.000,00