

**IDEI\_PCE\_COMPETITIA 2008\_COMISIA 2**  
**INGINERIE MECANICA - 22.11.2010 - SALA CONSILIU CNC SIS**

NR. CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	OBSERVATII
1	234	BAL	CARMEN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	<a href="#">CONTRIBUTII PRIVIND SISTEMELE DE ACȚIONARE CU DEBITE ARMONICE</a>	
2	722	BARITZ	MIHAELA IOANA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	<a href="#">TEHNICA DE INVESTIGARE PE BAZA UNUI SISTEM COMPUTERIZAT INTERCONECTAT A PERFORMANTELOR BIO-COMPORTAMENTALE UMANE</a>	
3	726	BOTIS	MARIUS	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	MODELAREA OPTIMIZAREA SI TESTAREA STALPILOR EOLIENI CU ABSORBITORI DINAMICI PENTRU REDUCEREA ACTIUNILOR LATERALE DIN VANT SI SEISM SI A OBOSELII MATERIALELOR	proiectul nu a fost reprezentat de niciun membru al echipei de cercetare
4	168	RATIU	CLAUDIU-IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	<a href="#">ADAPTAREA TEHNOLOGIILOR AVANSATE, DEZVOLTATE IN MEDIUL INDUSTRIAL LA SISTEME AGRO-PRODUCTIVE INTENSIVE, CU MICROCLIMAT CONTROLAT</a>	
5	2507	ALEXANDRESCU (PANAITOPOL)	NICOLAE (HORIA)	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	<a href="#">STRATEGII DE NAVIGATIE UTILIZABILE IN CAZUL MINIROBOTILOR MOBILI FARA ECHIPAMENT SENZORIAL IMBARCAT</a>	
6	694	BARA	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	<a href="#">CERCETARI PRIVIND DEZVOLTAREA, PROIECTAREA SI IMPLEMENTAREA SISTEMELOR MECATRONICE INTELIGENTE</a>	
7	744	COTOROS	LAURA DIANA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	<a href="#">METODA COMPUTERIZATA DE MODELARE BIOMECANICA CORELATIVA A IMPLANTURILOR RIGIDE</a>	
8	1711	CRUCEANU	CATALIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	<a href="#">STUDIUL FORTELOR DINAMICE LONGITUDINALE DEZVOLTATE IN CORPUL TRENURILOR DE CALATORI IN REGIM DE FRANARE</a>	
9	221	CSIBI	VENCEL-IOSIF	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	<a href="#">MODELAREA, SIMULAREA SI CONTROLUL MINI SI MICROMECHANISMELOR COMPLIANTE</a>	
10	1896	DUMA	VIRGIL-FLORIN	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU DIN ARAD	<a href="#">ANALIZA SI SINTEZA UNOR SISTEME DE SCANARE POLIGONALE SI GALVANOMETRICE, UNI SI BIDIMENSIONALE</a>	
11	929	MANEA	ADRIANA SIDA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	<a href="#">TRANSMISII HIDRODINAMICE INTELIGENTE</a>	
12	175	MARIASIU	FLORIN EMIL	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	<a href="#">INFLUENTA APORTULUI ENERGETIC EXTERN ASUPRA PARAMETRILOR FUNCTIONALI SI EMISIILOR POLUANTE AI MOTOARELOR CU ARDERE INTERNA ALIMENTATE CU BIOCOMBUSTIBILI IN AMESTEC</a>	
13	1699	MAZILU	TRAIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	<a href="#">CERCETARI PRIVIND VIBRATIILE PARAMETRICE ROATA-SINA BAZATE PE METODA MATRICEI GREEN A CAII</a>	
14	1003	MIHON	NICOLAE LIVIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	<a href="#">MODELAREA TERMOGAZODINAMICA A MOTOARELOR CU ARDERE INTERNA IN VEDEREA FUNCTIONARII CU COMBUSTIBILI NECONVENTIONAL</a>	
15	477	OLEKSIK	VALENTIN-STEFAN	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA DIN SIBIU	<a href="#">ANALIZA TEORETICA SI EXPERIMENTALA A COMPORTARII STATICE SI DINAMICE A GREFELOR IN TRANSPLANTUL OSTEOCONDRAI AUTOLOG</a>	

**IDEI\_PCE\_COMPETITIA 2008\_COMISIA 2**  
**INGINERIE MECANICA - 22.11.2010 - SALA CONSILIU CNC SIS**

NR. CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	OBSERVATII
16	1701	PINCOVSCHI	IRINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	<a href="#">STUDIUL HIDRO-GAZO-DINAMICII SISTEMELOR DIFAZICE PENTRU IMBUNATATIREA CALITATII APEI DIN AVALUL TURBINELOR HIDRAULICE</a>	
17	543	PREOTU	OCTAVIAN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	<a href="#">CERCETARI PRIVIND AMPLIFICAREA EFECTULUI COANDA</a>	
18	851	SOVA	DANIELA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	<a href="#">APLICAREA METODEI TERMODINAMICII PROCESELOR IREVERESIBILE LA OPTIMIZAREA PROCESULUI DE USCARE A MATERIALELOR CAPILAR-POROASE</a>	
19	1719	STANCIU	DORIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	METODE INTRINSECI DE ANALIZA TERMODINAMICA	proiectul a fost reprogramat in sedinta publica din 10 decembrie 2010
20	2544	VELA	ION	UNIVERSITATEA EFTIMIE MURGU DIN RESITA	<a href="#">CERCETARI PRIVIND IMBUNATATIREA PARAMETRILOR DE RASPUNS IN TIMP REAL A ACTUATORILOR CU ELEMENTE ACTIVE DIN ALIAJE CU MEMORIA FORMEI PENTRU MODULELE ROBOTICE DE PREHENSUNE</a>	