

**IDEI PCE COMPETITIA 2007 MONITORIZARE COMISIA 1**
**Panel: CHIMIE, FIZICA - 24 Iunie 2009**

NR. CRT.	COD	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	SUBCOMISIE
1	875	CIMPOESU	FANICA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU DIN BUCURESTI	<a href="#">CHIMIA CUANTICA A CUPLAJULUI DE SPIN SI VIBRONIC. SPRE O NOUA GENERATIE DE PROBLEME STRUCTURALE IN CHIMIA COORDINATIVA SI ORGANOMETALICA.</a>	CHIMIE
2	954	CIRCU	VIORIEL	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	<a href="#">MATERIALE LUMINISCENTE CU PROPRIETATI DE CRISTALE LICHIDE PE BAZA DE COMPUSI ORGANOPLATINATI (II)</a>	CHIMIE
3	965	FARCASANU	ILEANA CORNELIA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	<a href="#">MECANISME MOLECULARE IMPLICATE IN RASPUNSUL CELULELOR DE SACCHAROMYCES CEREVISIAE LA CONDITII DE STRES METALIC SI STRES OXIDATIV</a>	CHIMIE
4	720	FILIP	PETRU IVAN	INSTITUTUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE COSTIN D. NENITescu DIN BUCURESTI	<a href="#">STUDII EXPERIMENTALE SI TEORETICE AB INITIO DE DICROISM CIRCULAR VIBRATIONAL</a>	CHIMIE
5	1088	GEANA	DAN PETRE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	<a href="#">EFECTE DE COSOLVENTA, FERESTRE DE MISCIBILITATE SI DISCONTINUITATI ALE SUPRAFETEI CRITICE IN ECHILIBRE DE FAZE LA PRESIUNI INALTE</a>	CHIMIE
6	1051	JANTSCHI	LORENTZ	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	<a href="#">DE LA CHIMIA MATEMATICA LA CHIMIA CUANTICA SI CHIMIA MEDICALA</a>	CHIMIE
7	1008	OANCEA	DUMITRU	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	<a href="#">CINETICA REACTIILOR DE COMBUSTIE CATALITICA IN REGIMIZOTERM</a>	CHIMIE
8	1173	PETER	FRANCISC	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	<a href="#">OBTINEREA DE NOI BIOPRODUSE PRIN VALORIFICAREA ACIZILOR HIDROXIALCANOICI</a>	CHIMIE
9	565	SILAGHI-DUMITRESCU	RADU	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	<a href="#">SUBSTITUTE DE SANGE PE BAZA DE METALOPROTEINE: STRATEGII PENTRU COMBATEREA STRESULUI OXIDATIV SI A CELUI NITROZATIV</a>	CHIMIE
10	765	CARSTOIU	FLORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	<a href="#">STUDIUL MATERIEI NUCLEARE LA LINIA DE STABILITATE PRIN REACTII NUCLEARE DE INTERES ASTROFIZIC</a>	FIZICA

11	325	CIRSTEA	ADRIAN STEFAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	<a href="#">DINAMICA NELINIARA SI EFECTE STOCASTICE IN RETELE GENETICE</a>	FIZICA
12	14	DELION	DORU SABIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	<a href="#">STUDII EXPLORATORII ASUPRA STABILITATII SISTEMELOR NUCLEARE</a>	FIZICA
13	967	FIFIRIG	MAGDA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	<a href="#">PROCESE DE CIOCNIRE ION MOLECULAR-ELECTRON IN PLASME RECI</a>	FIZICA
14	346	GHICA	CORNELIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	<a href="#">PROCESAREA LASER A DEFECTELOR INDUSE IN SILICIU PRIN HIDROGENARE IN PLASMA RF. CONTRIBUTIE LA DEZVOLTAREA TEHNOLOGIEI SOL.</a>	FIZICA
15	52	ION	DUMITRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	<a href="#">CERCETARI EXPLORATORII IN FIZICA DESINTEGRALOR EXOTICE NUCLEARE SI SUBNUCLEARE DE TIP SUPER-CERENKOV</a>	FIZICA
16	734	IONESCU	REMUS AMILCAR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	<a href="#">STARI NUCLEARE SI ATOMICE SLAB LEGATE</a>	FIZICA
17	369	IONESCU-BUJOR	MANUELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	<a href="#">MOMENTE ELECTROMAGNETICE STATICE SI DINAMICE PENTRU STARI NUCLEARE EXCITATE</a>	FIZICA
18	161	POENARU	DORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	<a href="#">NANOFIZICA DEPUNERILOR DE CLUSTERI ATOMICI SEMI-SFEROIDALI</a>	FIZICA
19	366	SURMEIAN	AGAVNI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	<a href="#">IDENTIFICAREA SI CONTROLUL DE NOI PROCESE PLASMOCHIMICE IN SURSELE DE PLASMA ANALITICA DIN SISTEMELE DE DIAGNOSTICA CU INALTA REZOLUTIE PRIN SPECTROSCOPIE OPTICA SI DE MASA</a>	FIZICA