

IDEI_PCE_COMPETITIA 2008
COMISIA DE MATEMATICA SI STIINTELE NATURII_CHIMIE

NR. CRT.	COD	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ EVALUARE ANUALA	CREDIT ANGAJAMENT (lei)	OBSERVATII	
1	1557	ISTRATI	DANIELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	O NOUA ABORDARE SINTETICA SI MECANISTICA A REACTIEI DE PIROLIZA TIP FULGER	46	150.000,00	INSTITUTIA ACCEPTA CREDITE DE ANGAJAMENT IN ANUL 2010	
2	422	PATRU SAMIDE	ADRIANA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	MONOSTRATURI ORGANICE AUTO-ADSORBITE PE SUPRAFETE METALICE. REACTII LA INTERFATA METAL/ELECTROLIT	46	150.000,00	INSTITUTIA ACCEPTA CREDITE DE ANGAJAMENT IN ANUL 2010	
3	665	Sima	Marian	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	Efectul stratului de blocare de oxid de mangan asupra caracteristicilor unui fotoelectrod de oxid de zinc nanostructurat	46	150.000,00	INSTITUTIA ACCEPTA CREDITE DE ANGAJAMENT IN ANUL 2010	
4	88	MANGALAGIU	IONEL	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA IASI	CHEMOSENZORI CU SCHELET MACROCICLIC	46	150.000,00	INSTITUTIA ACCEPTA CREDITE DE ANGAJAMENT IN ANUL 2010	
5	1894	MRACEC	MIRCEA	INSTITUTUL DE CHIMIE TIMISOARA	STUDIUL INFLUENTEI HETEROATOMILOR DIN (HETERO)FULERENE ASUPRA STARII AROMATICE SI A UNOR PROPRIETATI FIZICOCHEMICE ALE (HETERO)FULERENELOR SI ASUPRA EFECTELOR LOR BIOLOGICE	45	150.000,00	INSTITUTIA ACCEPTA CREDITE DE ANGAJAMENT IN ANUL 2010	
6	2278	BOGDAN	ELENA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI	NOI DERIVATI DE CICLOPENTA[C]PIRAN CA POTENTIALE PORTI LOGICE MOLECULARE FLUORESCENTE	45	150.000,00	INSTITUTIA ACCEPTA CREDITE DE ANGAJAMENT IN ANUL 2010	
7	1317	VASILESCU	MARILENA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU AL ACADEMIEI ROMANE	STRUCTURA SISTEMELOR BIOCOMPATIBILE PE BAZA DE NANOPARTICULE COLOIDALE CORE-SHELL STUDIATA PRIN TEHNICA SONDELOR MOLECULARE	45	150.000,00	INSTITUTIA ACCEPTA CREDITE DE ANGAJAMENT IN ANUL 2010	
8	2023	DANAC	RAMONA ANTOANETA	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	SINTEZA DE NOI CALIXARENE SUBSTITUITE LA RAMA INFERIOARA CU SUBSTITUENTI CARE CONTIN DERIVATI DE BIPIRIDILI SI FENANTROLINE, STUDIUL PROPRIETATILOR ACESTORA SI A POTENTIALELOR APLICATII	45	150.000,00	INSTITUTIA ACCEPTA CREDITE DE ANGAJAMENT IN ANUL 2010	
9	1582	DUMITRIU	EMIL	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	NOI VALENTE ALE HIDROXIZILOR DUBLI LAMELARI IN HIDROGENARI CHEMOSELECTIVE CU APLICATII IN SINTEZA CHIMICA ORGANICA FINA	45	150.000,00	INSTITUTIA ACCEPTA CREDITE DE ANGAJAMENT IN ANUL 2010	
10	872	FILIP	CLAUDIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE	METODE RMN-S AVANSATE PENTRU INVESTIGAREA STRUCTURII SI A INTERACTIUNILOR NECOVALENTE IN CHIMIA SUPRAMOLECULARA	45	150.000,00	INSTITUTIA ACCEPTA CREDITE DE ANGAJAMENT IN ANUL 2010	
11	875	MUNTEAN	CRISTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE, CLUJ-NAPOCA	TRANZITII STRUCTURALE SI PROCESE DE RELAXARE MOLECULARA IN COMPLEXI DE ADN INVESTIGATE PRIN SPECTROSCOPIE VIBRATIONALA	45	150.000,00	INSTITUTIA ACCEPTA CREDITE DE ANGAJAMENT IN ANUL 2010	
12	1907	PAVEL	DUMITRU OCTAVIAN	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	MODIFICARI INDUSE DE EFECTUL DE MEMORIE IN CARACTERISTICILE FIZICO-STRUCTURALE ALE HIDROTALCITILOR. ELABORAREA DE CRITERII PENTRU PROIECTAREA DE CATALIZATORI FOLOSITI IN SINTEZA ORGANICA FINA.	45	150.000,00	INSTITUTIA ACCEPTA CREDITE DE ANGAJAMENT IN ANUL 2010	
TOTAL								1.800.000,00	