

PROGRAM RESURSE UMANE_PROIECTE DE CERCETARE POSTDOCTORALA - TIP PD
SUBDOMENIU_1.2 CHIMIE

NR. CRT.	COD	NUME	PRENUME	INSTITUTIA	TITLU	PUNCTAJ FINAL	BUGET TOTAL (lei)
1	502	CURPAN	RAMONA-FLORENTINA	INSTITUTUL DE CHIMIE DIN TIMISOARA	REACTIVITATEA CHIMICA - CAUZA MAJORA DE REZULTATE FALSE IN TESTAREA BIOLOGICA DE CAPACITATE RIDICATA?	98,00	340.000,00
2	465	UTA	MATEI-MARIA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	STUDIUL DFT AL CLUSTERILOR DE GERMANIU DOPATI CU METALE TRANZITIONALE: EFECTUL SPINULUI RAPORTAT LA STAREA FORMALA DE OXIDARE A METALULUI (SPINOX)	97,00	339.570,00
3	180	GURBAN	ANA-MARIA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	SISTEM BIOANALITIC BAZAT PE FUNCTIONALIZAREA NANOMATERIALELOR DE CARBON CU LICHIDE IONICE IN VEDEREA DETECTIEI SELECTIVE DE BIOMARKERI TUMORALI	96,33	340.000,00
4	440	SORAN	ALBERT PAUL	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	ABSORBTIA DIOXIDULUI DE CARBON DE CATRE OXO- SI HIDROXO- DERIVATI ORGANOMETALICI AI BISMUTULUI CU NOI LIGANZI CU BRAT PENDANT CU FOSFOR	96,00	340.000,00
5	443	STEGARESCU (NASC ROTAR)	OLIMPIA-ADINA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	COMPUSI ORGANOMETALICI SI COORDINATIVI AI STANIULUI - PRECURSORI PENTRU MATERIALE ELECTRONICE	95,67	340.000,00
6	88	COJOCARU	BOGDAN EUGEN	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	COMBUSTIBILI VERZI – OBTINEREA HIDROGENULUI DIN DESEURILE PRODUCTIEI DE BIODIESEL FOLOSIND NOI CATALIZATORI SI PROCESE CATALITICE NECONVENTIONALE	95,00	340.000,00
7	657	VLAD-BUBULAC	TACHITA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI DIN IASI	SINTEZA SI STUDIUL UNOR POLIMERI CONTINAND FOSFOR, CU PROPRIETATI DE INALTA PERFORMANTA PENTRU APLICATII IN TEHNOLOGII AVANSATE SI/SAU APLICATII BIOMEDICALE	94,67	340.000,00
8	50	Radoi	Antonio	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE DIN BUCURESTI	Regenerarea si cataliza electrochimica a coenzimei nicotinamida adenin dinucleotida utilizand nanoparticulelor metalice obtinute prin procese de depunere in plasma	94,50	320.000,00
9	438	SEPTLEAN	RALUCA ANAMARIA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	EVALUAREA CAPACITATII DE COORDINARE SI A ACTIVITATII BIOLOGICE PENTRU SISTEME M[ECE] (E=ELEMENT GREU DIN GRUPELE 14, 15).	94,33	334.840,00
10	585	GROSAN	ANA CAMELIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICA SI MOLECULARA INCDTIM DIN CLUJ NAPOCA	SINTEZA SI CARACTERIZAREA UNOR L-AMINO ACIZI MARCATI CU 15N IN SCOPUL DETERMINARII STRUCTURII NANOPARTICULELOR DE AUR FUNCTIONALIZATE CU AMINO ACIZI.	94,00	338.800,00
11	416	LOVASZ	TAMAS	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	REACTII CATALIZATE DE COMPUSI ORGANOMETALICI IN FAZA APOASA	93,00	340.000,00