

Rezultate_finale_DOMENIUL_17 BIOLOGIE

NR_CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	OBSERVATII
1	84	NICHITA	NORICA BEATRICE	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE DIN BUCURESTI	FACTORII MOLECULARI, CELULARI SI VIRALI, IMPLICATI IN INFECTAREA CELULELOR HEPATICE CU VIRUSUL HEPATITEI B UMANE.	97,65	
2	96	ENACHE	MADALIN IANCU	INSTITUTUL DE BIOLOGIE DIN BUCURESTI	ASPECTE MOLECULARE SI BIOTEHNOLOGICE ALE PROTEAZELOR EXTRA SI INTRACELULARE DE LA MICROORGANISME HALOFILE IZOLATE DIN ZACAMINTE DE SARE (ROCK SALT)	87,75	
3	343	APREOTESEI	GABRIELA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETARI PENTRU FUNDAMENTAREA UNEI METODE DE MAGNETOOPTICE DE MONITORIZARE A REACTIILOR DE LEGARE BIOLOGICA PE NANOPARTICULE MAGNETICE BIOCONJUGATE	78,75	
4	611	ANASTASIU	PAULINA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	STUDIUL COMPLEX ASUPRA PLANTELOR ALOHTONE DIN DELTA DUNARII IN VEDEREA STABILIRII IMPACTULUI LOR ECOLOGIC, EVALUARII RISCULUI SI ELABORARII MASURILOR MINIME PENTRU MANAGEMENTUL ACESTORA	92,77	
5	659	DAGOMIR	ELENA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA NICOLAE SIMIONESCU BUCURESTI	ROLUL INTERACTIEI FRACTALKINA-RECEPTOR IN INTERRELATIA MONOCIT - CELULA MUSCULARA NETEDA SI IN EXACERBAREA PROCESULUI INFLAMATOR IN PLACA ATEROSCLEROTICA	85,26	
6	669	SIPOS	ANGELA MONICA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	STATUTUL TAXONOMIC SI CONSERVAREA GERMOPLASMEI LA NYMPHAEA LOTUS L.VAR. THERMALIS (D.C.) TUZS.	66,20	
7	673	COVACIU-MARCOV	SEVERUS-DANIEL	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	TRITURUS MONTANDONI SI TRITURUS ALPESTRIS IN FAUNA ROMANIEI: MODEL IN STUDII FILOGEOGRAFICE SI ECOLOGICE	91,03	
8	699	SEMENESCU	GHEORGHE	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	STUDII VIZAND INTELEGerea LA NIVEL NANOSTRUCTURAL SI RECONSIDERARI IN DOMENIUL FENOMENELOR DE INTERFATA	57,00	
9	719	BOTU	ION	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURA VALCEA	FUNDAMENTAREA CONCEPTUALA SI STIINTIFICA A CUNOASTERII, GESTIONARII SI CONSERVARII BIODIVERSITATII GENETICE HORTICOLE IN RELATIE DIRECTA CU FACTORUL ANTROPOGEN SI FACTORII PRIMARI AI EVOLUTIEI.	71,00	
10	778	CAUIA	ELIZA	INSTITUTUL DE CERCETARE	DEZVOLTAREA DE TEHNICI NOI DE	90,32	

Rezultate finale_DOMENIUL_17 BIOLOGIE

NR_CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	OBSERVATII
				SI PRODUCTIE PENTRU APICULTURA DIN BUCURESTI	BIOLOGIE MOLECULARA SI CELULARA PENTRU STUDIUL REZISTENTEI ALBINELOR (A MELLIFERA) LA VIROZE SPECIFICE SI CREAREA UNEI BANCI DE GENE UTILE IN SELECTIA ASISTATA GENETIC		
11	884	BENDE	ATTILA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICA SI MOLECULARA INC DTIM DIN CLUJ NAPOCA	MODELARI MOLECULARE A UNOR PROCESE BIOLOGICE COMPLEXE CU IMPLICATII DIRECTE IN INITIEREA CANCERULUI	85,69	
12	915	BRATOSIN	DANIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE DIN BUCURESTI	MODULATORI NATURALI DE APOPTOZA DIN FLORA ROMANIEI PENTRU BIOTEHNOLOGII SI NOI MEDICAMENTE	87,77	
13	916	BRATOSIN	DANIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE DIN BUCURESTI	STUDIUL IMPACTULUI NANOPARTICOLELOR ASUPRA MEDIULUI ACVATIC SI MODELIZAREA EFECTELOR LOR BIOLOGICE IN SCOP PREDICTIV	93,57	
14	1034	PURCAREA	CRISTINA LIGIA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE DIN BUCURESTI	ROLUL MICROBIOTEI ARCHAEEENE IN CONTROLUL OBEZITATII: ENZIME ALE METABOLISMULUI ARGININEI SI PIRIMIDINELOR LA METHANOBREVIBACTER SMITHII CU POTENTIAL REGLATOR AL ASIMILARII GASTROINTESTINALE	93,07	
15	1169	IANCU	ADRIAN CORNELIU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE IULIU HATIEGANU DIN CLUJ-NAPOCA	TERAPIA TINTITA MOLECULAR A PLACII ATEROSCLEROTICE CAROTIDIENE ACTIVE UTILIZAND NANOPARTICULE SUPERPARAMAGNETICE FUMAGILIN FUNCTIONALIZATE. ACRONIM:ATEROMAG	87,40	
16	1171	PETRESCU	STEFANA	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE DIN BUCURESTI	INVESTIGAREA CAILOR DE DEGRADARE ASOCIATE RETICULULUI ENDOPLASMATIC IMPLICATE IN RECUNOASTEREA SI RETROTRANSLOCAREA PROTEINELOR INCOMPLET PLIATE	97,97	
17	1174	ARDELEAN	IOAN	INSTITUTUL DE BIOLOGIE DIN BUCURESTI	STUDII FUNDAMENTALE ASUPRA SEMNIFICATIEI BIOLOGICE A MAGNETOSOMILOR LA BACTERIA MAGNETOSPIRILLUM GRYPHISWALDENSE SI EVALUAREA POTENTIALULUI LOR BIONOTEHNOLOGIC	91,75	
18	1180	TITORENCU	IRINA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI	DIFERENTIAREA OSTEOBLASTELOR SI	88,83	

Rezultate finale_DOMENIUL_17 BIOLOGIE

NR_CRT	COD CNCISIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	OBSERVATII
				PATOLOGIE CELULARA NICOLAE SIMIONESCU BUCURESTI	STIMULAREA ANGIOGENEZEI STUDIASTE IN VITRO PE CO-CULTURI DE CELULE OSTEOGENITOARE SI CELULE ENDOTELIALE UMANE CU SEMNIFICATIE PENTRU REGENERAREA OSOASA.		
19	1181	STANCU	CAMELIA SORINA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA NICOLAE SIMIONESCU BUCURESTI	STUDIUL MECANISMELOR MOLECULARE PRIN CARE HIPERLIPIDEMIA SI HIPERGLICEMIA INDUC ALTERAREA REACTIVITATII VASCULARE	97,77	
20	1307	GAFENCU	VIOLETA ANCA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA NICOLAE SIMIONESCU BUCURESTI	NOI STRATEGII DE INGINERIE GENETICA A APOLIPOPROTEINELOR PENTRU CRESTERA CONCENTRATIEI PLASMATICE DE HDL, LIPOPROTEINA PROTECTOARE IN ATEROSCLEROZA	95,16	
21	1318	MESTER	LOTUS ELENA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	STUDII PRIVIND ECOLOGIA, BIOLOGIA SI FILOGEOGRAFIA VIPEREI CU CORN (VIPERA AMMODYTES) FOLOSIND METODE CLASICE SI MOLECULARE	88,48	
22	1325	MANEA	ADRIAN	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA NICOLAE SIMIONESCU BUCURESTI	INFLAMATIA SI STRESUL OXIDATIV IN ATEROSCLEROZA: MECANISME CELULARE SI MOLECULARE, IDENTIFICAREA SI CARACTERIZAREA UNOR NOI BIOMARKERI AI DISFUNCTIEI VASCULARE	97,23	
23	1403	NEUROHR	RALF	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	DETECTIA EMISIILOR FOARTE SLABE DE LUMINA DE LA ESANTIOANE BIOLOGICE SI CERCETARE EXPLORATORIE ASUPRA POSIBILITATILOR DE DIAGNOSTICARE A SISTEMELOR COMPLEXE	89,50	
24	1428	AVRAM	MARIOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE DIN BUCURESTI	CERCETARI MULTIDISCIPLINARE PENTRU INVESTIGAREA PROPRIETATILOR DINAMICE SI DE ASAMBLARE ALE BIOMOLECULELOR	85,50	
25	1446	ISRAIL	ANCA-MICHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MICROBIOLOGIE SI IMUNOLOGIE CANTACUZINO DIN BUCURESTI	METODE MOLECULARE PENTRU DIAGNOSTICUL RAPID AL INFECTIILOR CU AEROMONAS	88,00	
26	1459	PARVU	CORNELIU	MUZEUL NATIONAL DE ISTORIE NATURALA GRIGORE ANTIPA DIN BUCURESTI	DIPTERE HEMATOFAGE ECTOPARAZITE PE PASARI SI MAMIFERE DIN FAUNA ROMANIEI, STUDIU TAXONOMIC, ECOLOGIC SI DETERMINAREA ROLULUI	91,67	

Rezultate_finale_DOMENIUL_17 BIOLOGIE

NR_CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	OBSERVATII
					DE VECTORI POTENTIALI IN TRANSMITEREA VIRUSULUI WEST NILE		
27	1460	PETRESCU	ANGELA	MUZEUL NATIONAL DE ISTORIE NATURALA GRIGORE ANTIPA DIN BUCURESTI	DINAMICA TAXONOMICA SI PARAZITARA A MALOFAGELOR (PHTHIRAPTERA: AMBLYCERA, ISCHNOCERA) PARAZITE PE PASARILE SINANTROPE SI DOMESTICE DIN ROMANIA - POTENTIALE REZERVOARE PENTRU AGENTUL BOLII DE NEWCASTLE	84,95	
28	1465	PELE	MARIA	CENTRU DE BIOCHIMIE APLICATA SI BIOTEHNOLOGIE - BIOTEHNOL DIN BUCURESTI	STUDII PRIVIND POSIBILITATILE DE SEPARARE SI CARACTERIZARE A ALERGENILOR DIN ARAHIDE DIN MATRICI LIPIDICE.	92,70	
29	1651	BERDEA	PETRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICA SI MOLECULARA INCDTIM DIN CLUJ NAPOCA	MODELAREA VARIATIEI CONTINUTULUI DE DEUTERIU DIN FLUIDE SI TESUTURI BIOLOGICE PRIN SCHIMBAREA CONTINUTULUI DE DEUTERIU DIN APA CONSUMATA SI NUTRIENTI	72,00	
30	1661	BADDA	MIHAELA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	STUDIUL EFECTELOR IN VIVO ALE UNOR MICOTOXINE SI METALE GRELE, PRIN ANALIZE CLASICE SI MODERNE ALE PROBELOR BIOLOGICE	63,50	
31	1929	CIMPEAN	ANISOARA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	ELABORAREA UNUI MODEL CELULAR DE STUDIU AL RASPUNSULUI INFLAMATOR LA MATERIALE IMPLANTABILE	86,75	
32	1935	MIHAILESCU	DAN FLORIN	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	DEZVOLTAREA UNUI VACCIN ANTI-HIV BAZAT PE STRUCTURA GP120	84,75	
33	1936	MAGDALENA (GEORGESCU)	LAURA MONICA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	EXPLORAREA FUNCTIONALA A GENEI ARP-LIKE DE LA DROSOPHILA MELANOGASTER, STUDIU CU IMPLICATII IN INVESTIGAREA UNOR TUMORI SOLIDE UMANE	97,58	
34	1937	FLONTA	MARIA LUISA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	SECTIUNI ORGANOTIPICE DIN GANGLIONI SPINALI MENTINUTE IN CULTURA: POSIBIL MODEL EXPERIMENTAL AL LEZARII PERIFERICE A NERVILOR	91,51	
35	1938	MACRI	BEATRICE MIHAELA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	NOI PROVOCARI PRIVIND ROLUL TERAPEUTIC AL FACTORULUI DE CRESTERE IGF-I IN NEUROPATIA DIABETICA	88,25	
36	1944	DINU	DIANA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	EFECTELE ETANOLULUI ASUIPRA SISTEMELOR ENZIMATICE ANTIOXIDANTE, MARKERILOR DE STRES OXIDATIV SI CHAPERONILOR MOLECULARI	85,12	

Rezultate_finale_DOMENIUL_17 BIOLOGIE

NR_CRT	COD CNCISIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	OBSERVATII
37	1945	VASSU DIMOV	TATIANA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	MARKERI FENOTIPICI SI MOLECULARI DE VIRULENTA SI PATOGENITATE LA CANDIDA ALBICANS SI STRATEGII MODERNE ANTIFUNGICE BAZATE PE PROBIOTICE	77,55	IN URMA ANALIZEI DOCUMENTELOR SUPLIMENTARE SOLICITATE DE CNCISIS, S-A CONSTATAT NECONFORMAREA LA CERINTELE PROGRAMULUI CEE
38	1946	STOICA	ILEANA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	STUDII COMPLEXE SI DE NIVEL MOLECULAR PE MICROORGANISME SI CONSORTII MICROBIENE CE DEGRADAZA PETROLUL	93,05	SESIZARE JUSTIFICATA PENTRU CRITERIUL 5
39	1957	BURLIBASA	LILIANA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	STUDIUL DINAMICII REMODELARII CROMATINEI PRIN INTERMEDIUL SEMNALELOR EPIGENETICE IN DIFERENTIAREA CELULELOR GERMINALE MASCULE LA MUS MUSCULUS	86,74	
40	1958	TENEA	GABRIELA NICOLETA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	EFFECTUL SUPRA-EXPRESIEI FACTORILOR DE ASAMBLARE AI CROMATINEI , FACTORUL DE ANTI-SILENTIERE 1 (SGA1) SI HISTON-DEACETILAZA 2 (HDT2) IN TRANSFORMAREA GENETICA	93,40	
41	1961	APOSTOL	POMPILIA PETRUTA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	INVESTIGAREA VARIABILITATII LOCILOR NAIP SI A IMPLICARII ACESTORA IN EREDOPATOLOGIA UMANA	89,75	
42	1963	CSUTAK	ORTANSA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	BIODIVERSITATEA LEVURILOR DE INTERES BIOTEHNOLOGIC - ANALIZA MOLECULARA A GENOMULUI SI STUDII DE METABOLISM.	93,00	
43	1965	RISTOIU	VIOLETA PAULA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	MODULAREA ACTIVITATII CANALELOR TRPV1 DE CATRE ACIZII GRASI POLINESATURATI IN CONDITII INFLAMATORII.	92,20	
44	1984	PUI	AUREL	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	BIOCATALIZATORI SINTETICI	90,85	
45	1988	MITROIU	MIRCEA-DAN	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	BIODIVERSITATEA SI SISTEMATICA UNOR GRUPE DE HIMENOPTERE PARAZITOIDE (INSECTA: HYMENOPTERA: PARASITICA) UTILE IN AGRICULTURA	90,57	
46	2040	KELEMEN	BEATRICE SIMONA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	STRUCTURA GENETICA SI DINAMICA POPULATIILOR UNOR MOLUSTE MARINE PSAMOFILIE DIN SECTORUL ROMANESC AL MARII NEGRE SI RELATIA LOR CU UNII FACTORI DE MEDIU – ABORDARE	93,58	

Rezultate finale_DOMENIUL_17 BIOLOGIE

NR_CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	OBSERVATII
					MOLECULARA		
47	2044	DAMERT	ANNETTE	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	Caracterizarea functionala a unei subfamiii tinere de elemente SVA	90,42	
48	2045	POPESCU	OCTAVIAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	DIVERSITATEA SI FUNCTIA MICROBIOTEI ASSOCIATE CU SPONGIERII (BURETI DE MARE) DIN SECTORUL ROMANESC AL MARIII NEGRE - ABORDARE METAGENOMICA	98,87	
49	2046	DAMERT	ANNETTE	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	CARACTERIZAREA UNOR ELEMENTE TRANSPOZABILE LA UNELE SPECII DE MOLUSTE SI APLICATIILE LOR IN GENETICA POPULATIILOR	94,67	
50	2098	ZAMFIRESCU	STEFAN REMUS	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	VIPERA URSINII: STUDIUL COMPARATIV AL POPULATIILOR DIN MOLDOVA SI DELTA DUNARII	93,60	
51	2099	ZAMFIRESCU	OANA	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	STUDIUL SITUATIEI ACTUALE A POPULATIILOR DE ARNICA MONTANA L. IN JUDETE ALE MOLDOVEI, DIN PERSPECTIVA DIRECTIVEI CONSILIULUI EUROPEI 92/43 EEC	88,97	
52	2100	ZAMFIRACHE	MARIA MAGDALENA	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	STUDIUL COMPLEX AL FILOSFEREI UNOR SPECII DE PLANTE DIN COLECTIILE GRADINII BOTANICE IASI	95,37	
53	2109	GOSTIN	Irina Neta	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	Aspecte ale interactiunii la nivel celular dintre plante si metalele grele	87,00	
54	2112	IVANESCU	LACRAMIOARA CARMEN	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	CERCETARI DE MORFOGENEZA SI CHEMOTAXONOMIE LA REPREZENTANTI AI GENULUI ACHILLEA L. DIN FLORA ROMANIEI	77,80	
55	2243	BANCIU	HORIA LEONARD	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	FISIUNEA BINARA LA CELULELE CIANOBACTERIENE: ASPECTE STRUCTURALE, FUNCTIONALE SI FILOGENETICE	92,10	
56	2272	PARVU	MARCEL	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	ACTIUNEA EXTRACTULUI VEGETAL DE ALLIUM ASUPRA GERMINARII SI CRESTERII UNOR CIUPERCI FITOPATOGENE	97,40	
57	2319	IEPURE	SANDA	ACADEMIA ROMANA FILIALA CLUJ-NAPOCA	FILOGENIE MOLECULARA SI MORFOLOGICA LA SPECII SUBTERANE RELICTE DE CRUSTACEE DIN PENINSULA BALCANICA	84,50	
58	2388	DIACONU	Alecu	INSTITUTUL DE CERCETARI	Caracterizarea morfologica, biologica si	91,30	

Rezultate_finale_DOMENIUL_17 BIOLOGIE

NR_CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	OBSERVATII
				BIOLOGICE DIN IASI	moleculara a speciilor de Trichogramma obtinute din ouale unor daunatori ai plantelor cultivate		
59	2399	MANOLIU	ALEXANDRU	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE DIN IASI	STUDIUL UNOR MARKERI MOFOLOGICI, BIOCHIMICI SI GENETICI LA SPECIA FUSARIUM GRAMINEARUM (INROSIREA SPICELOR DE GRAU) PRODUCATOARE DE MICOTOXINE CULTIVATA IN VITRO SUB INFLUENTA UNOR ELEMENTE BIOGENE	69,40	
60	2445	KEUL	ANCA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	IDENTIFICAREA MECANISMELOR MOLECULARE ALE REZISTENTEI LA DESHIDRATARE SI SECETA LA VITA DE VIE	71,00	
61	2489	NASTASE-BUCUR	RUXANDRA MARIA	ACADEMIA ROMANA FILIALA CLUJ-NAPOCA	APLICATII ALE STUDIILOR DE ECOLOGIE MOLECULARA IN IDENTIFICAREA SI MONITORIZAREA UNOR REZERVOARE GENETICE DE CONSERVARE A POPULATIILOR SUBTERANE	88,18	
62	2636	NICOARA	MIRCEA NICUSOR	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	STRUCTURA SPATIALA SI DINAMICA RETELEI TROFICE IN RAUL SIRET, SUB INFLUENTA POLUARII ANTROPOGENE (METALE GRELE)	88,75	