

Program RESURSE UMANE_Tinere Echipe de cercetare" 2014
Lista proiecte acceptate la finantare_Biologie si Ecologie

Nr. crt.	Cod Depunere	Nume	Prenume	Institutie	Titlu proiect	Punctaj FINAL	Buget Total Lei
1	PN-II-RU-TE-2014-4-1536	Bancila	Raluca Ioana	INSTITUTUL DE SPEOLOGIE "EMIL RACOVITA" AL ACADEMIEI ROMANE	Distributia, utilizarea habitatului si caracteristicile ciclului de viata a speciilor troglofile în mediile hipogee si epigee	98	550,000.00
2	PN-II-RU-TE-2014-4-0381	Ruprecht	Eszter	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI DIN CLUJ - NAPOCA	Impactul ecologic si economic al speciilor de plante invazive asupra pajistilor din România	96	512,440.00
3	PN-II-RU-TE-2014-4-2858	GRIGORIU	Bogdan	INSTITUTUL REGIONAL DE ONCOLOGIE IAȘI	Caracterizarea moleculara a cancerelor bronhopulmonare	96	550,000.00
4	PN-II-RU-TE-2014-4-2951	Ola	Roxana	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	Inhibiția căii de semnalizare dependentă de VEGFR2 reglează angiogeneza în Teleangiectazia Ereditară de Tip 2	96	550,000.00
5	PN-II-RU-TE-2014-4-0506	Stancu	Camelia Sorina	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU”	Mecanisme moleculare ale rezistentei la insulina induse de hiperlipidemie; conexiuni metabolice între intestin, steatoza hepatica si ateroscleroza	94.5	550,000.00
6	PN-II-RU-TE-2014-4-0582	Pirici	Nicolae-Daniel	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	Tratament bimodal in accidentul vascular cerebral ischemic si imagistica cerebrala microscopica de inalta definitie la scara de organ	94.5	550,000.00
7	PN-II-RU-TE-2014-4-0608	Barbu-Tudoran	Lucian	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI DIN CLUJ - NAPOCA	Caracterizarea efectelor la nivel subcelular ale nanoparticulelor magnetice functionlizate in terapia anti-tumorală tintita	94.5	550,000.00
8	PN-II-RU-TE-2014-4-0965	Butoi	Elena	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU”	Comunicarea celulelor vasculare induce microRNA specifice care pot fi relevante pentru ruperea placii aterosclerotice la pacienții cu diabet tip II	94.5	550,000.00
9	PN-II-RU-TE-2014-4-1811	Manole	Catalin-Gabriel	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES" RA	Telocitele si celulele stem - o terapie promitatoare pentru insuficienta cardiaca	94.5	550,000.00
10	PN-II-RU-TE-2014-4-1354	Popa	Daniela	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA - BUCURESTI	Controlul cerebelului asupra sincroniei activității cortexului cerebral în condiții normale și patologice	94	549,718.00
11	PN-II-RU-TE-2014-4-2418	Janosi	Lorant	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M CLUJ NAPOCA	Design de noi peptide modificate lipidic in scopul destabilizarii nanoclusterilor Ras - O noua abordare terapeutica cu tinta proteinele oncogenice Ras	94	549,146.00
12	PN-II-RU-TE-2014-4-0920	Petre	Brindusa-Alina	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Caracterizarea prin metode de bio-afinitate și spectrometrie de masă a unor proteine modificate patofiziologic	92.5	550,000.00
13	PN-II-RU-TE-2014-4-2074	Zdrenghea	Mihnea	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	Raspunsurile imune mediate de NKG2D- tinte in imunoterapia mielomului multiplu	92.5	550,000.00
14	PN-II-RU-TE-2014-4-2388	Apetrei	Aurelia	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Metodă bazată pe nanopori de detecție și cuantificare a bacteriilor prin interacțiunea selectivă a peptidelor antimicrobiene cu membrane bacteriene	92.5	550,000.00
15	PN-II-RU-TE-2014-4-0106	Mihășan	Marius	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Efectele 6-hidroxi-nicotinei asupra neurotoxicității și stresului oxidativ indus de clorizondamină: relevanță pentru boala Alzheimer	92	549,700.00
16	PN-II-RU-TE-2014-4-0515	FULIAS	ADRIANA VIOLETA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	Neurodegenerarea și bolile cerebrale: O nouă abordare instrumentală de analiză si dezvoltare a unor forme farmaceutice	92	495,000.00
17	PN-II-RU-TE-2014-4-1767	Miclaus	Mihai	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI	Înțelegerea modului de control a expresiei genice nucleare de către genomurile citoplasmice, folosind liniile isonucleare de porumb	92	544,523.00
18	PN-II-RU-TE-2014-4-1930	Marko	Balint	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI DIN CLUJ - NAPOCA	Coeziune sociala pusa la incercare: adaptari individuale si sociale ale furnicilor la ciuperci mirmecoparazite	92	549,125.00
19	PN-II-RU-TE-2014-4-2502	Botezatu	Anca	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU" AL ACADEMIEI ROMANE	Rolul oncogenelor virale E6/E7 HPV16 in reglarea activitatii componentelor complexului de remodelare cromatiniana NuRD (MBD2, MBD3)	92	550,000.00
20	PN-II-RU-TE-2014-4-0758	Trifa	Adrian Pavel	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	Impactul variatiei constitutionale de la nivelul locilor TERT, TET2 si MYB/HBS1L asupra aparitiei neoplasmelor mieloproliferative non-BCR-ABL	91.5	549,997.00
21	PN-II-RU-TE-2014-4-2660	Trusca	Georgeta-Violeta	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU”	Transactivarea genelor pentru proteine anti-aterosclerotice prin tratamente hormonale combinate, ca abordare terapeutica in ateroscleroza	91	550,000.00
22	PN-II-RU-TE-2014-4-0523	Alexandru	Nicoleta	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU”	Noi perspective în relația plachete-celule progenitoare endoteliale în boala aterosclerotica	90.5	550,000.00

Program RESURSE UMANE_ Tinere Echipe de cercetare" 2014
 Lista proiecte acceptate la finantare_Biologie si Ecologie

Nr. crt.	Cod Depunere	Nume	Prenume	Institutie	Titlu proiect	Punctaj FINAL	Buget Total Lei
23	PN-II-RU-TE-2014-4-0604	Calinescu	Octavian	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA - BUCURESTI	Caracterizarea funcțională și farmacologică a sistemelor de antiport Na+/H+ din Klebsiella pneumoniae	90.5	550,000.00
24	PN-II-RU-TE-2014-4-1837	Simion	Viorel	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"	Nanoterapii tintite catre endoteliu, proiectate pentru silentierea receptorului pentru produsii de glicare avansata (RAGE) in ateroscleroza	90.5	520,000.00
25	PN-II-RU-TE-2014-4-1886	Ciobica	Alin Stelian	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	STUDIUL COMPLEX PRIVIND RELEVANTA ADMINISTRARII DE OXYTOCINA IN UNELE MODELE ANIMALE DE BOLI NEUROPSIHIATRICE	90.5	550,000.00
26	PN-II-RU-TE-2014-4-0776	Nica	Dragos	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	O abordare epitoxicogenomică a hepatotoxicității cadmiului: un model gasteropod	90	550,000.00
27	PN-II-RU-TE-2014-4-0785	Pârvulescu	Lucian	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	Mecanismul invaziei racului dungat în bazinul inferior al Dunării	90	549,162.00
28	PN-II-RU-TE-2014-4-0831	Szekely	Gyongyi	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI DIN CLUJ - NAPOCA	Biodiversitatea și mecanismele de adaptare ale plantelor sălbatice din România la stresul salin	90	550,000.00
29	PN-II-RU-TE-2014-4-1499	Catalin	Bogdan	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	Modularea activității microgliale sub influenta blocantilor canalelor de sodium în patologia Alzheimer	90	550,000.00
30	PN-II-RU-TE-2014-4-1534	Enciu	Ana-Maria	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES" RA	Înainte de boala Alzheimer: un nou mecanism de semnalizare a proteinei precursora a amiloidului în creierul adultului sănătos	90	530,000.00
31	PN-II-RU-TE-2014-4-1879	Calenic	Bogdan	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA - BUCURESTI	Index Predictiv pentru folosirea Keratinocitelor Stem Orale in Ingineria Tisulara (KERATOINDEX)	90	550,000.00
32	PN-II-RU-TE-2014-4-1984	Tudoran	Oana	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	Rolul ARN-urilor non-codante lungi in rezistenta celulelor stem-like tumorale la terapie in cancerul de san	90	550,000.00
33	PN-II-RU-TE-2014-4-0058	Popescu	Dan Viorel	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Încorporarea surselor de incertitudine în managementul și protecția carnivorelor mari în România	89.5	542,743.00
34	PN-II-RU-TE-2014-4-2093	Iorgu	Ionut Stefan	MUZEUL NATIONAL DE ISTORIE NATURALA "GRIGORE ANTIPA"	Istoria evolutivă a unui grup de specii de cosasi(Isophya camptoxypha)extrapolată utilizând metode acustice moleculare si de modelare a niseiecologice	89.5	550,000.00