

Nr. înregistrare CMCS: 33562/15.10.2013

Anexa la Hotărârea Consiliului de Administrație nr. 24.359/14.10.2013

Granturi acordate în cadrul competiției "Granturi pentru tinerii cercetători"

Conform prevederilor Hotărârilor Consiliului de Administrație al Universității Babeș-Bolyai nr. 9518/29.04.2013, 16861/12.07.2013, 23657/08.10.2013 și 24.359/14.10.2013, în urma soluționării contestațiilor, **se declară câștigătoare următoarele propuneri de proiecte din competiția "Granturi pentru tinerii cercetători":**

1. Pentru domeniul umanist:

Nr.	Nume și Prenume	Facultate / Structură	Poziție	Titlu proiect
1	Frunza Mihaela	IST	Lect. dr.	O abordare filozofica a stereotipurilor de gen in publicitate
2	Fodorean Florin	IST	Lect. dr.	Cartografierea digitala a siturilor romane din Dacia Porolissensis
3	Papahagi Adrian	LIT	Lect.dr.	Manuscrisele și 'fragmenta codicum' medievale din bibliotecile clujene. Catalog
4	Balazs Imre-Jozsef	LIT	Lect. dr.	Avangardisti dupa avangarda in contextul cultural-politic central- si est-european
5	Maffei Stefan	IST	Lect.dr.	Cosmopolitismul avangardist. Estetica si politica in avangarda romana si maghiara la inceputul secolului XX
6	Goldis Alexandru	LIT	Asist univ. dr.	Constructia identitara in istoriile literare
7	Popovici Vlad	IST	Asist cercet dr.	REGEDIT - Resursa Electronica pentru Gestionarea si Evidenta surselor de Demografie Istorica a Transilvaniei
8	Turcus Claudiu	TTYV	Lect.dr.	"Popularizarea" scepticismului. Adaptarea cinematografică a romanului central-est european postbelic
9	Szabo Levente	LIT	Lect.dr.	Acta Comparationis Litterarum Universarum si aspectele multiculturalismului in institutionalizarea literaturii comparate moderne
10	Gardan Gabriel	TOR	Lect.dr.	Diaspora ortodoxa. Identitate confesionala si constiinta etnica.

Granturi acordate suplimentar din resursele UBB, conform Hotărârii CA nr.24.359/14.10.2013

Nr.	Nume și Prenume	Facultate / structură	Poziție	Titlu proiect
11	Holom Crinela	CSP	CS III dr.	Casatorie si aspecte privind compozitia grupului domestic romanesc din Transilvania intre a doua jumatate a secolului al XIX-lea si prima jumatate a secolului XX.
12	Nicoara Mihai Teodor	IST	Cercetator dr.	Dictionarul universitarilor clujeni.

2. Pentru domeniul social

Nr.	Nume și Prenume	Facultate / structură	Poziție	Titlu proiect
1	Baricz Arpad	ECO	Lect.dr.	Studiul functiilor trigonometrice inverse generalizate
2	Degei Laszlo-Csaba	SOC	Lect. dr.	Nevoile si oportunitatile emergente ale specialistilor in asistenta psihosociala a bolnavilor de cancer din Romania: o prima evaluare
3	Sucala Madalina	PSI	Lect.dr.	Predictorii psihologici ai manifestării multidimensionale a efectelor secundare ale chimioterapiei la pacientele cu cancer la sân
4	Cristea Ioana-Alina	PSI	Lect.dr.	Identificarea unor profiluri neurobiologice asociate cu vulnerabilitatea cognitivă pentru distres emoțional și psihopatologie în tranziția la facultate
5	Visu-Petra Laura	PSI	Lect.dr.	Controlul cognitiv al fricilor din copilaria timpurie in adolescenta. Interrelatii cu functionarea executiva si autoevaluarea competentelor personale.
6	David Oana	PSI	Lect.dr.	Dezvoltarea protocolului online a programului de Parenting Rational: iRationalParent
7	Pantea Maria-Carmen	SOC	Lect. dr.	Intreprinderile sociale: factori de reusita si elemente de risc
8	Neamtu Bogdana	POL	Conf.dr.	Achiziții publice durabile și instrumentele subsumate acestora în Uniunea Europeană și România
9	Silaghi Monica-Ioana	ECO	Conf. dr.	Factori determinanți ai creșterii economice și ai productivității totale a factorilor de producție în țările Europei Centrale și de Est. Evidențe empirice
10	Brinzaniuc Alexandra	POL	Asist cercet dr.	Inegalitati in sanatate si expunerea copiilor la fumatul pasiv: evaluarea determinantilor sociali ai expunerii copiilor cu varsta sub 3 ani

11	Olteanu Gabriela	ECO	Conf.dr.	Algebre grupale si aplicatii
12	Batrancea Larissa	BUS	Lect.dr.	Elaborarea metodologiei de calcul privind indicele global al climatului de interactiune dintre autoritatile fiscale si contribuabili
13	Litan Cristian	ECO	Conf.dr.	Concepte de echilibru din jocurile cooperative adaptate pentru modelul general de vot majoritar privind taxarea nedistorsionara a veniturilor populatiei
14	Fodor Oana	PSI	Asist univ.	Interactiunea factorilor cognitivi si emotionali in decizia strategica antreprenoriala individuala si in echipa
15	Zoicas-Ienciu Adrian	ECO	Lect. dr.	Performanta strategiilor de tranzactionare bazate pe analiza tehnica. Cazul pietelor bursiere din UE.
16	Iancu Ioana-Raluca	POL	Lect. dr.	Impactul publicitatii inteligente. O analiza de neuromarketing
17	Petrusel Razvan	ECO	Lect.dr.	Noi abordari ale intelegerii modelelor de procese de afaceri
18	Miscoiu Sergiu	EUR	Conf.dr. habil.	Neo-prezidentialism in Africa centrala si occidentala francofona. Leadershipul politic intre autoritarism decizional si populism identitar.
19	Hintea (Mora) Cristina-Maria	POL	Conf.dr.	Leadership și cultură organizațională în contextul performanței organizațiilor publice
20	Marchis Iuliana	PSI	Conf. dr.	Dezvoltarea competentei de invatare autoreglata a matematicii si a competentei de rezolvare de probleme matematice in colaborare prin metode cooperante de rezolvare de probleme

Granturi acordate suplimentar din resursele UBB, conform Hotărârii CA nr.24.359/14.10.2013

Nr.	Nume și Prenume	Facultate / structură	Poziție	Titlu proiect
21	Sidor Alexandra	POL	Asistent cercetare	Dezvoltarea unei intervenții de alfabetizare nutriționala pentru adolescenți din Romania
22	Costescu (Pop) Cristina-Anamaria	PSI	Doctorand	Utilizarea robotilor sociali pentru prevenția apariției tulburărilor emotionale la copii cu autism.

3. Pentru domeniul experimental:

Nr.	Nume și Prenume	Facultate / structură	Pozitie	Titlu proiect
1	Veres Daniel	MED	CS III, dr.	Datarea prin metoda luminescenteii stimulate optice și tefrocronologie a unor depozite sedimentare cu potential paleoclimatic (ultimii 100.000 ani) din Transilvania și Valea Buzăului)
2	Lupan Alexandru	CHI	Chimist dr.	Tetrametalaborani cu opt vârfuri: intermediari între boranii poliedrali și clusterii metalici
3	Gabudean Ana-Maria	FIZ	Asist cercet	Implementarea unor noi metode de analiză și imagistică spectroscopică prin exploatarea performanțelor de microscopie confocală MicroTime 200 cuplat cu laserul femtosecunde Titaniiu:Safr
4	Pap Zsolt	FIZ	Cercetator senior	Construcția inteligentă-cristalografică a nanocompozitelor de TiO ₂ /Wo ₃ /Au pentru depoluarea mediului și producere de H ₂ pe cale fotocatalitică
5	Farcau Cosmin	FIZ	CS III dr.	Modularea spectrală a emisie de fluorescență prin efecte plasmonice în nanostructuri metalice cu răspuns optic anizotrop
6	Vagasi Istvan Csongor	BIO	Asist cercet	Evoluția îmbatrânirii: studiu filogenetic comparativ al fiziologiei oxidative și a deteriorării celulare la pasari.
7	Boca-Farcau Sanda	FIZ	CS III dr.	Biosenzori nanostructurați pentru detecta "in vitro" a epinefrinei ca și marker supraexprimat în patologia procesului tumoral
8	Varga (Vanea) Emilia-Sabina	ICI-BNS	CS III dr.	Compuși pe baza de siliciu și chitosan ca modele pentru încapsularea proteinelor terapeutice.
9	Rat Ciprian Ionut	CHI	CS III dr.	Aplicații ale unor sisteme stibine/borani și bismutine/borani
10	Focsan Monica	FIZ	CSIII dr.	Fabricarea unui model de biosenzor plasmonic cu caracteristici adecvate detecției în timp real a unor biomarkeri relevanți
11	Uta Matei-Maria	CHI	Admin sistem	În căutarea verigii lipsă: Studiu DFT al clusterilor de germaniu dopați cu mangan.
12	Pollnitz Alpar	CHI	Cercetator dr.	Peroxizi stibiu - și bismut- organici > Precursori și aplicați în cataliza fixării de CO ₂
13	Nascu-Briciu Rodica-Domnica	CHI	Asist cercet dr.	Amprentarea prin metode chemometrice robuste a unor suplimente alimentare preparate din plante medicinale autohtone
14	Petrar Petronela	CHI	Asist univ.dr.	Noi reprezentanți ai compușilor organometalici ai staniului pornind de la fosfaștanapropene substituite cu atomi de halogen vicinali

15	Radu Teodora-Maria	FIZ	CS III dr.	Obtinerea de biomateriale nanostructurate cu proprietati cicatrizante si antibacteriene pentru utilizarea in implanturi cu impact socio-economic.
16	Croitoru Adina-Eliza	GEO	Sef lucr dr.	Fenomene meteorologice periculoase in Romania: valurile de caldura. Caracteristici, cauze, impact
17	Simon Timea	FIZ	Asist cercet drd.	Nanoagregate fotoactive pentru imagistica celulara prin spectroscopie SERS si FLIM
18	Moldovan (Grad) Salomia-Oana	CHI	CS, dr.	Glicine N-modificate ca si core-uri dendritice (hetero)aromatice meta-trivalente si enantiopure
19	Gal Emese	CHI	Asist univ.dr.	Sinteza nitronelor, studiul activitatii antioxidante si captatori pentru radicali liberi ca posibile ingrediente in cremele de protectie solara
20	Begy Robert-Csaba	MED	Lect.dr.	Eficiența și influența asupra datării prin metoda ^{210}Pb a barajelor de reținere construite pe parâurile Oii și Roșu (Vereschcu) din localitatea Lacul Roșu

Granturi acordate suplimentar din resursele UBB, conform Hotărârii CA nr.24.359/14.10.2013

Nr.	Nume și Prenume	Facultate / structură	Poziție	Titlu proiect
21	Toth Istvan-Ferenc	FIZ	Asist cercet dr.	Ionizarea moleculelor NH_3 si CH_4 prin impact cu electroni si pozotroni. Analiza cinematica completa
22	Licarete Emilia	BIO	Asist cercet drd.	Noi strategii terapeutice pentru cancerul de colon prin țintirea proliferării celulare, inflamației și a stresului oxidativ
23	Lazar (Vulpoi) Adriana	FIZ	CS III dr.	Noi compozite organic-inorganice bioactive pentru regenerări osoase
24	Nagy Levente	CHI	Asist cercet	Stabilizarea fullerenelor prin transformarea fragmentelor structurale
25	Casoni Dorina	CHI	Asist cercet dr.	Metode cromatografice eficiente bazate pe prelucrarea digitală a imaginii pentru monitorizarea metabolitilor aminelor biologice active
26	Cotet Liviu Cosmin	CHI	CS III, dr.	Sinteza si caracterizarea de xerogeluri de carbon impregnate cu bismut cu aplicatii in realizarea de noi electrozi pentru senzori de detectie de metale grele din solutii apoase

Rector,

Acad.Prof.Dr. Ioan Aurel Pop



Prorector cercetare,

Prof.Dr. Sorin Filipescu

Președinte Consiliu Științific,

Conf.Dr. Radu Silaghi-Dumitrescu