



REZULTATE FINALE

EVALUARE SI AVIZARE INTERMEDIARA – GRANTURI PENTRU TINERI CERCETATORI (GTC) – competiția 2013

Nr. crt.	Denumire facultate / Nume, prenume director GTC	Titlul grantului	Rezultatul evaluării
1	Biologie și Geologie		
1	<i>Licărete Emilia</i>	<i>Noi strategii terapeutice pentru cancerul de colon prin țintirea proliferării celulare, inflamației și a stresului oxidativ</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
2	<i>Vagasi Istvan Csongor</i>	<i>Evoluția îmbătrânirii: studiu filogenetic comparativ al fiziologiei oxidative și a deteriorării celulare la pasari.</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
2	Business		
1	<i>Bătrânca Larissa</i>	<i>Elaborarea metodologiei de calcul privind indicele global al climatului de interacțiune dintre autoritățile fiscale și contribuabili</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
3	Chimie și Inginerie Chimică		
1	<i>Casoni Dorina</i>	<i>Metode cromatografice eficiente bazate pe prelucrarea digitală a imaginii pentru monitorizarea metaboliților aminelor biologice active</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
2	<i>Coteț Liviu-Cosmin</i>	<i>Sinteza și caracterizarea de xerogeluri de carbon impregnate cu bismut cu aplicații în realizarea de noi electrozi pentru senzori de detecție de metale grele din soluții apoase</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
3	<i>Gal Emese</i>	<i>Sinteza nitronelor, studiul activității antioxidante și captatori pentru radicali liberi ca posibile ingrediente în cremele de protecție solară</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
4	<i>Lupan Alexandru</i>	<i>Tetrametalaborani cu opt vârfuri: intermediari între boranii poliedrali și clusterii metalici</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
5	<i>Moldovan (Grad) Salomia-Oana</i>	<i>Glicine N-modificate ca și core-uri dendritice (hetero)aromatice meta-trivalente și enantiopure</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
6	<i>Nagy Levente-Csaba</i>	<i>Stabilizarea fulleranelor prin transformarea fragmentelor structurale</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
7	<i>Nascu-Briciu Rodica</i>	<i>Amprentarea prin metode chemometrice robuste a unor suplimente alimentare preparate din plante medicinale autohtone</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
8	<i>Petrar Petronela</i>	<i>Noi reprezentanți ai compușilor organometalici ai staniului pornind de la fosfastanoprene substituie cu atomi de halogen vicinali</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
9	<i>Pollnitz Alpar-Zoltan</i>	<i>Peroxizi stibiu - și bismut- organici> Precursori și aplicații în cataliza fixării de CO2</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
10	<i>Raț Ciprian-Ionut</i>	<i>Aplicații ale unor sisteme stibine/borani și bismutine/borani</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
11	<i>Uță Matei-Maria</i>	<i>În căutarea verigii lipsa: Studiu DFT al clusterilor de germaniu dopați cu mangan.</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
4	Fizică		
1	<i>Boca-Farcău Sanda-Cosmina</i>	<i>Biosenzori nanostructurați pentru detecția "in vitro" a epinefrinei ca și marker</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>

		<i>supraexprimat in patologia procesului tumoral</i>	
2	<i>Farcău Cosmin</i>	<i>Modularea spectrala a emisiei de fluorescenta prin efecte plasmonice in nanostructuri metalice cu raspuns optic anizotrop</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
3	<i>Focșan (Iosin) Monica</i>	<i>Fabricarea unui model de biosenzor plasmonic cu caracteristici adecvate detectiei in timp real a unor biomarkeri relevanti</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
4	<i>Găbudean Ana-Maria</i>	<i>Implementarea unor noi metode de analiza si imagistica spectroscopica prin exploatarea performantelor sistemului de microscopie confocala MicroTime 200 cuplat cu laserul femtosecunde Titaniu:Safir</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
5	<i>Lazăr (Vulpoi) Adriana</i>	<i>Noi compozite organic-inorganice bioactive pentru regenerări osoase</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
6	<i>Pap Zsolt</i>	<i>Constructia inteligenta-cristalografica a nanocompozitelor de TiO2/Wo3/Au pentru depoluarea mediului si producere de H2 pe cale fotocatalitica</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
7	<i>Radu Maria-Teodora</i>	<i>Obtinerea de biomateriale nanostructurate cu proprietati cicatrizante si antibacteriene pentru utilizarea in implanturi cu impact socio-economic.</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
8	<i>Simon Timea</i>	<i>Nanoagregate fotoactive pentru imagistica celulara prin spectroscopie SERS si FLIM</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
9	<i>Toth Istvan-Ferenc</i>	<i>Ionizarea moleculelor NH3 si CH4 prin impact cu electroni si pozotroni. Analiza cinematic completa</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
10	<i>Varga (Vanea) Emilia</i>	<i>Compusi pe baza de siliciu si chitosan ca modele pentru incapsularea proteinelor terapeutice.</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
5	Geografie		
1	<i>Croitoru Adina-Eliza</i>	<i>Fenomene meteorologice periculoase in Romania: valurile de caldura. Caracteristici, cauze, impact</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
6	Istorie și Filosofie		
1	<i>Fodorean Florin</i>	<i>Cartografierea digitala a siturilor romane din Dacia Porolissensis</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
2	<i>Frunză Mihaela-Cornelia</i>	<i>O abordare filozofica a stereotipurilor de gen in publicitate</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
3	<i>Maștei Stefan-Sebastian</i>	<i>Cosmopolitismul avangardist. Estetica si politica in avangarda romana si maghiara la inceputul secolului XX</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
4	<i>Nicoară Adrian</i>	<i>Dictionarul universitarilor clujeni.</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
5	<i>Popovici Vlad</i>	<i>REGEDIT - Resursa Electronica pentru Gestionarea si Evidenta surselor de Demografie Istorica a Transilvaniei</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
6	<i>Holom Crinela</i>	<i>Casatorie si aspecte privind compozitia grupului domestic romanesc din Transilvania intre a doua jumătate a secolului al XIX-lea si prima jumătate a secolului XX.</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
7	Litere		
1	<i>Goldiș Alexandru Vasile</i>	<i>Constructia identitara in istoriile literare</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
2	<i>Papahagi Adrian</i>	<i>Manuscrisele și 'fragmenta codicum' medievale din bibliotecile clujene. Catalog</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
3	<i>Szabo Levente</i>	<i>Acta Comparationis Litterarum Universarum si aspectele multiculturalismului in institutionalizarea literaturii comparate moderne</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
4	<i>Balazs Imre-Jozsef</i>	<i>Avangardisti dupa avangarda in contextul cultural-politic central- si est-european</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
8	Sociologie și Asistență Socială		

1	<i>Dege Laszlo-Csaba</i>	<i>Nevoile si oportunitatile emergente ale specialistilor in asistenta psihosociala a bolnavilor de cancer din Romania: o prima evaluare</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
2	<i>Pantea Maria Carmen</i>	<i>Intreprinderile sociale: factori de reusita si elemente de risc</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
9	Stiințe Economice și Gestiunea Afacerilor		
1	<i>Baricz Arpad</i>	<i>Studiul functiilor trigonometrice inverse generalizate</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
2	<i>Litan Cristian</i>	<i>Concepte de echilibru din jocurile cooperative adaptate pentru modelul general de vot majoritar privind taxarea nedistorsionara a veniturilor populatiei</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
3	<i>Petrușel Razvan</i>	<i>Noi abordari ale intelegerii modelelor de procese de afaceri</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
4	<i>Roșca Alin</i>	<i>Metode numerice și analitice în teoria mișcării fluidelor vâscoase</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
5	<i>Silaghi Monica-Ioana</i>	<i>Factori determinanți ai creșterii economice și ai productivității totale a factorilor de producție în țările Europei Centrale și de Est. Evidențe empirice</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
6	<i>Zoicaș-Ienciu Adrian</i>	<i>Performanta strategiilor de tranzactionare bazate pe analiza tehnica. Cazul pietelor bursiere din UE.</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
10	Stiința și Ingineria Mediului		
1	<i>Begy Robert</i>	<i>Eficiența și influența asupra datării prin metoda 210Pb a barajelor de reținere construite pe paraurile Oii și Roșu (Verescheu) din localitatea Lacul Roșu</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
2	<i>Vereș Daniel</i>	<i>Datarea prin metoda luminescentei stimulate optic si tefrocronologie a unor depozite sedimentare cu potential paleoclimatic (ulitimii 100.000 ani) din Transilvania si Valea Buzaului)</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
11	Stiințe Politice, Administrative și ale Comunicării		
1	<i>Brînzaniuc Alexandra</i>	<i>Inegalitati in sanatate si expunerea copiilor la fumatul pasiv: evaluarea determinantilor sociali ai expunerii copiilor cu varsta sub 3 ani</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
2	<i>Hințea (Mora) Cristina-Maria</i>	<i>Leadership și cultură organizațională în contextul performanței organizațiilor publice</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
3	<i>Iancu Ioana- Raluca</i>	<i>Impactul publicitatii inteligente. O analiza de neuromarketing</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
4	<i>Neamțu Bogdana</i>	<i>Achiziții publice durabile și instrumentele subsumate acestora în Uniunea Europeană și România</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
5	<i>Sidor Alexandra</i>	<i>Dezvoltarea unei interventii de alfabetizare nutritionala pentru adolescentii din Romania</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
12	Studii Europene		
1	<i>Mișcoiu Sergiu</i>	<i>Neo-prezidentialism in Africa centrala si occidentala francofona. Leadershipul politic intre autoritarism decizional si populism identitar.</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
13	Psihologie și Stiințe ale Educației		
1	<i>Costescu (Pop) Cristina-Anamaria</i>	<i>Utilizarea robotilor sociali pentru preventia aparitiei tulburarilor emotionale la copii cu autism.</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
2	<i>Cristea Ioana-Alina</i>	<i>Identificarea unor profiluri neurobiologice asociate cu vulnerabilitatea cognitivă pentru distres emoțional și psihopatologie în tranziția la facultate</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
3	<i>David Oana-Alexandra</i>	<i>Dezvoltarea protocolului online a programului de Parenting Rational: iRationalParent</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
4	<i>Fodor Oana-Catalina</i>	<i>Interactiunea factorilor cognitivi si emotionali in decizia strategica antreprenoriala individuala si in echipa</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>

5	<i>Marchiș Iuliana</i>	<i>Dezvoltarea competentei de învățare autoreglată a matematicii și a competentei de rezolvare de probleme matematice în colaborare prin metode cooperante de rezolvare de probleme</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
6	<i>Sucală Madalina</i>	<i>Predictorii psihologici ai manifestării multidimensionale a efectelor secundare ale chimioterapiei la pacienții cu cancer la sân</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
7	<i>Visu-Petra Laura</i>	<i>Controlul cognitiv al fricilor din copilăria timpurie în adolescență. Interrelații cu funcționarea executivă și autoevaluarea competențelor personale.</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
14	Teatru și Televiziune		
1	<i>Turcuș Claudiu</i>	<i>„Popularizarea” scepticismului. Adaptarea cinematografică a romanului central-est european postbelic</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>
15	Teologie Ortodoxă		
1	<i>Gârdan Gabriel</i>	<i>Diaspora ortodoxă. Identitate confesională și conștiința etnică.</i>	<i>AVIZ FAVORABIL</i>

**AVIZ FAVORABIL – comisiile de evaluare propun continuarea activităților granturilor la valoarea maximă alocată de 20.000 lei.*

În urma analizei rapoartelor de evaluare și avizare intermediară întocmite de către comisiile de evaluare de la nivelul facultăților, CS-UBB avizează continuarea activităților din cadrul granturilor pentru tinerii cercetători-competiția 2013.