



UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” DIN BACĂU

Calea Mărășești, Nr. 157, Bacău 600115
Tel. +40-234-542411, tel./fax +40-234-545753
<http://www.ub.ro>; e-mail: rector@ub.ro



PLAN DE CERCETARE PENTRU ANUL 2020
Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău

CA

Domenii prioritare de cercetare, conform Strategiei Naționale de Cercetare, Dezvoltare și Inovare 2014-2020:

1. ICT
2. Energie
3. Agro-Alimentare
4. Materiale
5. Sănătate
6. Securitate
7. Biotehnologii
8. Spațiu
9. Sisteme inteligente
10. Știința medicamentului
11. Transporturi
12. Mediu
13. Socio-economice
14. Alte domenii de cercetare

CA / BSA
06.02.2020
— SE APROBA —

Activități propuse

Domeniul: 1. ICT						
Nr. crt.	Denumirea temei	Responsabil temă	Colectiv ¹	Tip de finanțare ²	Valoarea finanțării ³ (lei)	Obiective ⁴
1	Aplicații ale sistemelor programabile și reconfigurabile	Prof. dr. ing. Rotar Dan	Culea George, Livinți Petru, Pruteanu Eusebiu, Puiu-Berizintu Mihai, Puiu Petru	autofinanțare	10000	1 articol BDI, 1 participare la conferințe

			Gabriel, Popa Sorin, Andrioaia Dragoș			
2	Dezvoltare aplicații software pentru industrie	Prof. dr. ing. Culea George	Puiu G., Andrioaia Dragoș	autofinanțare	10000	1 participare la conferințe
3	Platforme pentru educație	S.I.dr.ing. Popa Sorin	Pruteanu Eusebiu, Puiu Gabriel Rotar Dan	autofinanțare	1000	1 articol BDI, 1 participare la conferință
4	Cercetări privind securitatea în rețelele de calculatoare și dezvoltarea bazelor de date pentru mediul economic	Prof.dr.ing.Culea George	Popa Sorin, Pruteanu Eusebiu Puiu Gabriel, Rotar Dan	autofinanțare	8000	1 contract, 1 participare la conferințe
5	Instrumentația virtuală pentru monitorizarea și controlul proceselor	Ș.I. dr. ing. Puiu Petru Gabriel	Puiu Gabriel, Rotar Dan	Autofinanțare	4000	1 lucrare BDI
6	Aplicații bazate pe sisteme încorporate	Prof. dr. ing. Culea George	Rotar Dan, Andrioaia Dragoș, Puiu Petru Gabriel, Livinți Petru	Autofinanțare	4000	1 lucrare BDI
7	Dezvoltarea sistemelor de comanda și control a roboților	Prof. dr. ing. Livinti Petru	Andrioaia Dragoș, Puiu Petru Gabriel	Autofinanțare	2000	1 lucrare BDI
8	Aplicații ale unor clase de grafuri	Prof. univ. dr. Talmaciu Mihai	Talmaciu Mihai	autofinanțare	1000	1 articol ISI
9	Probleme complexe ale societății rezolvate prin metode de optimizare combinatorie	Conf. univ. dr. Crișan Cerasela	Crișan Cerasela, Nechita Elena <i>Dr. Pinteia Camelia, Dr. Barna Iantovics</i>	autofinanțare	1000	1 articol BDI, 1 articol ISI 2 participări conferințe
10	Comunicare cu mijloace IT	Lector univ. dr. Popa Dan	Popa Dan	autofinanțare	500	1 articol BDI, 1 carte
11	Dezvoltarea aplicațiilor de tip Enterprise pentru managementul universitar	Lector univ.dr. Furdu Iulian	Tomozei Cosmin, Furdu Iulian, Vârlan Simona	autofinanțare	3000	1 articol proceedings ISI
12	IT Forensics și Securitate Cibernetică	Lector univ. dr. Cosmin Tomozei	Tomozei Cosmin, Iulian Furdu	Centrul de Securitate Cibernetică	3000	1 articol proceedings ISI
13	Programarea IoT cu aplicații în automotive și UAV	Cosmin Tomozei	Tomozei Cosmin, Iulian Furdu	autofinanțare	4500	1 articol proceedings ISI
14	Cercetări privind realizările din diferite subdomenii ale Inteligenței Artificiale	Prof. univ. dr. Nechita Elena	Elena Nechita	autofinanțare	3000	1 carte

Domeniul: 2. ENERGIE

Nr. crt.	Denumirea temei	Responsabil temă	Colectiv ¹	Tip de finanțare ²	Valoarea finanțării ³ (lei)	Obiective ⁴
1	Eficiența energetică	Prof.dr.ing.Hazi A.	Hazi Gh., Grigore Roxana, S. Vernica	Autofinanțare	3000	1 articol ISI

2	Modelarea, simularea și optimizarea proceselor și sistemelor energetice	Prof.dr.ing.Hazi A.	Hazi Gh., Culea G., Grigore Roxana, Vernica S., Puiu G., Popa S.	Autofinanțare	2000	1 lucrare BDI, 1 participare la conferință, 2 cărți
3	Performanța energetică a clădirilor	Conf.dr.ing. Grigore R.	Hazi. A., Rotar D., Grigore Roxana, Pruteanu E., S. Vernica, Andrioaia D., Popa S., Puiu G.	Autofinanțare	5000	1 articol BDI, 1 carte, 1 participare la conferințe
4	Studiul proceselor de transfer în sistemele termoenergetice	S.I. dr.ing. Vernica S.	Hazi A., Grigore R.	Autofinanțare	20.000	1 articol în reviste indexate în BDI
5	Surse regenerabile de energie	Prof. dr. ing. Livinti Petru	Culea George, Grigore Roxana, Ciubotariu Vlad, Andone Constantin	Autofinanțare	4000	1 proceeding ISI, 1 proiect, 1 carte publicată
6	Informatizarea și automatizarea sistemelor energetice	Conf. dr. ing. Puiu – Berizintu Mihai	Culea George, Puiu Gabriel, Grigore Roxana	Autofinanțare	2 000	1 lucrare publicată în reviste (volume) indexate BDI, 1 participare la conferința
7	Smart Grids	Prof.dr.ing. Hazi Gh.	Hazi A., Vernica S., Popa S.	Autofinanțare	2000	1 participare la conferință
8	Analiza calitatii energiei electrice in rețele de alimentare a transportului feroviar	Prof.dr.ing. Hazi Gh.	Hazi A., Vernica S., Popa S.	Autofinanțare	3000	1 participare conferință
9	Optimizarea regimurilor de funcționare ale instalațiilor de alimentare cu energie electrică	Prof.dr.ing. Hazi Gh.	Hazi A., Vernica S., Popa S.	Autofinanțare	2000	1 participare la conferință
10	Studiu privind implementarea sistemelor de energie regenerabilă în mediul rural	Topliceanu Liliana	Drob Cătălin, Puiu Gabriel (ESC)	autofinanțare	2000	1 ISI 1 raport cercetare
11	Analiza potentialului de implementare a energiei regenerabile la nivelul judetului Bacau	Topliceanu Liliana	Drob Cătălin, Puiu Gabriel (ESC)	autofinanțare	2000	1 BDI
12	Studiu privind implementarea măsurilor de eficiență energetică și de utilizare a surselor regenerabile in campusul Universității Vasile Alecsandri din Bacău	Topliceanu Liliana	Puiu Gabriel (ESC), Căliman Radu	autofinanțare	1500	1 proceeding ISI 1 raport de cercetare

Domeniul: 3. AGRO-ALIMENTARE						
Nr. crt.	Denumirea temei	Responsabil temă	Colectiv¹	Tip de finanțare²	Valoarea finanțării³ (lei)	Obiective⁴
1	Studii și cercetări cu privire la aspectele teoretice și practice ale proceselor de separare, mărunțire și amestecare	Prof.dr.ing. Valentin Nedeff, Conf. univ. dr.	Colectivul IMIM	autofinanțare	5.000	1 propunere proiect 2 articole conf. intl.

		ing. Emilian Moşneguţu Conf. univ. dr. ing. Mirela Panainte				
2	Determinare, simulare si modelarea proprietăţilor termofizice ale produselor alimentare	Prof. univ. dr. ing. Lucian GAVRILĂ	Andrei-Ionuţ Simion, <i>dr. ing. Cristina-Gabriela Grigoraş</i> , 2 studenţi Master CMB	Autofinanţare, Agenţi economici	50.000	- 1 articol în revistă cotate ISI - 1 participare conferinţă - 1 proceeding ISI
3	Studiu de productivitate în vederea creării unui soi de măr cu rezistenţă genetică la rapăn (<i>Venturia inaequalis</i>)	Prof.univ.dr. ing. Raţi Ioan Viorel	Gurău Milian, Răducanu Dumitra	Autofinanţare	1000	1 certificat ISTIS 1 brevet OSIM 1 lucrare BDI
4	Test de productivitate pentru crearea unui soi de catina alba din ssp <i>carpathica</i>	Prof.univ.dr. ing. Raţi Ioan Viorel	Gurău Milian	Autofinanţare	1000	1 certificat ISTIS 1 brevet OSIM 1 lucrare BDI
5	Test de productivitate pentru crearea unui soi de cires amar, polenizator si pentru productia de fructe	Prof.univ.dr. ing. Raţi Ioan Viorel	Răducanu Dumitra	Autofinanţare	1000	1 certificat ISTIS 1 brevet OSIM 1 lucrare BDI
6	Cercetari privind stabilirea unor tehnologii de cultura pentru speciile Lonicera, Aronia, Corn si Maces fara ghimpi in vederea introducerii acestora in culturi pomicole certificate ecologic	Prof.univ.dr. ing. Raţi Ioan Viorel	Răducanu Dumitra	Autofinanţare	1000	1 carte
7	Studiul ecotoxicităţii solului poluat cu metale grele în sistemul agroecobiologic al unor specii legumicole de interes economic	Conf.univ.dr. Prisecaru Maria	Stoica Ionuţ, Răducanu Dumitra,	Autofinanţare	1000	2 lucrări BDI

Domeniul: 4. MATERIALE

Nr. crt.	Denumirea temei	Responsabil temă (*)	Colectiv ¹	Tip de finanţare ²	Valoarea finanţării ³ (lei)	Obiective ⁴
1	Analiza tensiurilor in peretele structurilor mecanice sub presiune	Prof.dr.ing. Luminiţa Bibire	Colectivul IMIM	autofinanţare	5.000	1 articol BDI 1 propunere proiect 1 articole conferinţă intl.
2	Tehnologii de fabricare inteligente pentru producţia avansată a pieselor din industriile de automobile şi aeronautică	Prof. dr. ing. BRABIE Gh.	B.Chiriţă; C.Schnakovszky; A.Ghenadi; C.Tâmpu; E.Herghelegiu; C.M.Radu; V.A.Ciubotariu; I.Olaru	PNCDI 2017	1,125,000 .0*	2 articol BDI/ISI Proceedings 2 articol conf.int. 1 raport ştiinţific
3	Studiul reactivităţii unor compuşi organici	Ş. I. dr. ing.	Adriana Fînar, 2 studenţi master	Autofinanţare	5.000	- publicare 1 articol în revistă

	față de sisteme reducătoare formate din aliaje de tip metal tranzitional – metal reactiv în soluții apoase alcaline	Mirela SUCEVEANU	CMB			indexată ISI - 1 participare conferință
4	Valorificarea superioară a resurselor economice din mediul rural	Topliceanu Liliana	Drob Cătălin, Căliman Radu, Alisa Arus (ICA)	autofinanțare	5000	1 proceeding ISI
5	Analiza indicatorilor de economie circulară la nivelul României	Topliceanu Liliana	Drob Cătălin, Căliman Radu, Puiu Gabriel (ESC)	autofinanțare	5000	1 proceeding ISI prezentare conferință
6	Cercetări privind obținerea și comportarea la uzură abrazivă a unor materiale compozite cu particule din cupru	Căliman Radu	-	autofinanțare	2500	2 lucrări proceeding ISI 2 prezentări conferință

Domeniul: 5. SĂNĂTATE						
Nr. crt.	Denumirea temei	Responsabil temă (*)	Colectiv¹	Tip de finanțare²	Valoarea finanțării³ (lei)	Obiective⁴
1	Educația pent-u sănătate – parte integrantă în sistemul de protecție umană și ecologică socială	Conf.univ.dr. Prisecaru Maria	Stoica Ionuț, Nicuță Daniela, Maftei Diana, Răducanu Dumitra	Autofinanțare	1000	3 lucrari BDI 1 carte
2	Starea de sănătate și norme de igienă	Lect.univ.dr. Voicu Roxana - Elena	Ureche Camelia, Nicuță Daniela, Răducanu Dumitra	Autofinanțare	1000	1 lucrare BDI
3	Studii privind eficiența kinetoterapiei în recuperarea somatofuncțională precoce și profilaxie pr mară și secundară	Conf. univ. dr. Dobreci Lucian	Colectivul DKTO + membri din DEFPS cu activități științifice specifice temei	autofinanțare	10000	4 participări la manifestări științifice 4 articole ISI / BDI 1 cărți/cursuri/ capitole/traduceri
4	Studii privind eficiența kinetoterapiei și terapiei ocupaționale în integrarea socio-profesională a persoanelor cu deficiențe fizice și funcționale	Conf. univ. dr. Raveica Gabriela	Colectivul DKTO + membri din DEFPS cu activități științifice specifice temei	autofinanțare	10000	4 participări la manifestări științifice 4 articole ISI / BDI 1carte/curs/capitole /traducere
5	Creșterea calității vieții la persoanele deprivat de ocupație și cu deficite funcționale	Conf. univ. dr. Rață Marinela	Colectivul DKTO + membri din DEFPS cu activități științifice specifice temei	autofinanțare	10000	4 participări la manifestări științifice 4 articole ISI / BDI 1carte/curs/capitol/traduceri
6	Eficiența kinetoterapie în reeducarea funcțională a persoanelor cu diverse patologii	Conf. univ. dr. Ochiană Gabriela	Colectivul DKTO + membri din DEFPS cu activități științifice specifice temei	autofinanțare	15000	4 participări la manifestări științifice 4 articole ISI / BDI; 1carte/curs/capitol/traduceri

7	Rolul antrenamentelor psihologice și al activităților ocupaționale în susținerea dezvoltării armonioase a personalității.	Conf. Univ. Dr. Sandovici Anișoara	Colectivul DKTO + membri din DEFPS cu activități științifice specifice temei	autofinanțare	10000	2 participări conferințe; 4 articole științifice publicate BDI;
8	Studii privind eficiența și beneficiile kinetoterapiei pre și postoperatorie în chirurgie și ortopedie - traumatologie	Prof. univ. dr. Cotîrleț Adrian	Colectivul DKTO + membri din DEFPS cu activități științifice specifice temei	autofinanțare	15000	4 participări la manifestări științifice 4 articole ISI / BDI;

Domeniul: 6. SECURITATE

Nr. crt.	Denumirea temei	Responsabil temă (*)	Colectiv ¹	Tip ce finanțare ²	Valoarea finanțării ³ (lei)	Obiective ⁴
1	Studii privind managementul riscului industrial	Prof.dr.ing. Bibire Luminița Prof.dr.ing. Nedeff Valentin	Colectivul IMIM	autofinanțare	5.000	1 articol ISI 1 carte 2 articole conf. intl.

Domeniul: 7. BIOTEHNOLOGII

Nr. crt.	Denumirea temei	Responsabil temă (*)	Colectiv ¹	Tip ce finanțare ²	Valoarea finanțării ³ (lei)	Obiective ⁴
1	Cercetări morfogenetice, citogenetice și fitochimice ale unor specii de plante cultivate in vitro și sub acțiunea unor factori de stres.	Lector univ dr. Daniela Nicuță	Fînaru Adriana, Prisecaru Maria, Maftei Diana, Răducanu Dumitra, Irina Alexa, Roșu Ana Maria	Autofinanțare	1500	2 lucrari BDI 1 carte
2	Studii morfo-fiziologice, fitochimice și biotehnologice la specii vegetale de interes farmaceutic	Lect.univ.dr. Maftei Diana Elena	Prisecaru Maria, Nicuță Daniela, Răducanu Dumitra, Stoica Ionuț	Autofinanțare	2000	3 articole BDI; 3 prezentări la conferințe; 4 teze de licență și dizertație; 1 articol ISI

Domeniul: 9. SISTEME INTELIGENTE

Nr. crt.	Denumirea temei	Responsabil temă (*)	Colectiv ¹	Tip de finanțare ²	Valoarea finanțării ³ (lei)	Obiective ⁴
1	Dezvoltarea aplicațiilor bazate pe inteligență artificială	Prof. dr. ing. Rotar Dan	Pruteanu E. Culea George, Popa Sorin. Puiu Berzuntiu, Grigore Roxana, Nedelcu Dragos	autofinanțare	2000	1 articol BDI

2	Metode moderne de analiză funcțională a sistemelor hidronice și pneuonice	Topliceanu Liliana	Drob Cătălin, Căliman Radu	autofinanțare	2000	1 prezentare conferința 1 carte
3	Cercetări privind îmbunătățirea parametrilor constructivi și funcționali ai lanțurilor cinematice de avans de la mașinile unelte CNC	Stan Gheorghe	Cătălin Drob; Radu Căliman; Adrian Stoica	autofinanțare	-	2 proceeding ISI 1 invenție
4	Contribuții privind îmbunătățirea parametrilor constructivi și funcționali ai sistemelor automate de acționare hidraulică	Stan Gheorghe	Cătălin Drob; Radu Căliman; Viorel Ivan	autofinanțare	-	2 proceeding ISI

Domeniul: 12. MEDIU						
Nr. crt.	Denumirea temei	Responsabil temă (*)	Colectiv¹	Tip de finanțare²	Valoarea finanțării³ (lei)	Obiective⁴
1	Evaluarea impactului asupra mediului	Conf. univ.dr.ing. Mirela Panainte Prof.dr.ing. Nedeff Valentin	Colectivul IMIM	autofinanțare	5.000	1 articole conferință intl. 1 carte
2	Studii și cercetări privind epurarea apelor uzate și tratarea nămolurilor	Conf. univ.dr.ing. Narcis Bârsan Prof.dr.ing. Nedeff Valentin	Colectivul IMIM	autofinanțare	15.000	2 articole ISI 1 articole BDI 2 articole conferință intl. 1 propunere proiect
3	Studii și cercetări privind tratarea apei	Ș.I.dr.ing. Oana Irimia Prof.dr.ing. Nedeff Valentin	Colectivul IMIM	autofinanțare	15.000	2 articole ISI 1 articole BDI 2 articole conferință intl. 1 propunere proiect
4	Studii și cercetări privind monitorizarea, protecția și depoluarea solului	Ș.I.dr.ing. Dana Chițimuş Prof.dr.ing. Nedeff Valentin	Colectivul IMIM	autofinanțare	15.000	2 articole ISI 1 articole BDI 2 articole conferință intl. 1 propunere proiect
5	Studii și cercetări privind monitorizarea calității aerului	Ș.I.dr.ing. Claudia Tomozei Prof.dr.ing. Nedeff Valentin	Colectivul IMIM	autofinanțare	10.000	2 articole ISI 1 articole BDI 2 articole conferință intl. 1 propunere proiect
6	Identificarea, delimitarea, monitorizarea și reabilitarea siturilor miniere și a freaticului din aceste zone	Prof.dr.ing. Nedeff Valentin Conf. univ.dr.	Colectivul IMIM	autofinanțare	10.000	1 articol ISI 2 articole conferință intl. 1 carte

		ing. Narcis Bârsan				
7	Studii și cercetări cu privire la managementul și gestionarea deșeurilor	Conf. univ.dr. ing. Emilian Moșneguțu Prof.dr.ing. Nedeff Valentin Conf. univ.dr. ing. Narcis Bârsan	Colectivul IMIM	autofinanțare	10.000	1 articole ISI 2 articole conferință intl.
8	Studii și cercetări privind monitorizarea și cartografierea zgomotului urban	Ș.I.dr.ing. Claudia Tomozei Prof.dr.ing. Nedeff Valentin	Colectivul IMIM	autofinanțare	10.000	1 articole ISI 1 articole BDI 2 articole conferință intl.
9	Studii și cercetări privind tratarea apei prin ultrafiltrare	Ș.I.dr.ing. Oana Irimia Prof.dr.ing. Nedeff Valentin	Colectivul IMIM	autofinanțare	10.000	1 articole BDI 2 articole conferință intl.
10	Studii și cercetări privind îmbunătățirea acustici în spații interioare	Ș.I. dr.ing. Florin Nedeff, Ș.I.dr.ing. Claudia Tomozei	Colectivul IMIM	autofinanțare	10.000	2 articole ISI 1 articol BDI 1 articole conferință intl. 1 carte
11	Studii și cercetări privind sistemele constructive neconvenționale și utilizarea materialelor reciclabile/reutilizabile	Ș.I. dr.ing. Florin Nedeff, Ș.I. dr. ing. Claudia Tomozei Conf. univ. dr. ing. Narcis Bârsan	Colectivul IMIM	autofinanțare	10.000	1 articol BDI 1 articole conferință intl. 1 carte
12	Valorificarea complexă a subproduselor rezultate în urma prelucrării industriale a materiilor prime de origine vegetală	Ș. I. dr. ing. Andrei-Ionuț Simion, <i>dr. ing.</i> <i>Cristina-Gabriela Grigoraș</i>	4 studenți licență IPA și IB	Autofinanțare	5.000	- publicare 1 articol în reviste cotate ISI - 2 participări la conferințe
13	Poluarea chimică și radiochimică cu radionuclizi, metale grele, compuși organici persistenti. Monitorizare, impact, depoluare.	Conf. univ. dr. ing. Lăcrămioara Rusu	Lucian Gavrilă, Andrei Ionuț Simion, <i>dr. ing. Cristina Gabriela Grigoraș</i> , Ioana Adriana Ștefănescu, 3 studenți Master CMB	Autofinanțare, Agenți economici, (Propunere proiect PN-III-	50.000	- publicare 1 articol în revistă cotată ISI - 2 participări la conferințe

				P2-2.1-PED 2019-1063- stadiu - eligibil)		
14	Studii ecologice asupra faunei native și non-native și evaluarea impactului speciilor alohtone asupra biodiversității locale	Conf. univ. dr. Camelia Ureche	Ureche Dorel, Voicu Roxana, Nicuță Daniela	Autofinanțare	1000	2 lucrări științifice BDI
15	Monitorizarea populațiilor piscicole în bazinul hidrografic al râului Siret	Conf. univ. dr. Dorel Ureche	Ureche Camelia, Voicu Roxana	Autofinanțare	1000	2 lucrări științifice BDI
16	Conservarea biodiversității și reconstrucția ecologică a unor ecosisteme acvatice și zone umede din bazinul mijlociu al râului Siret	Conf. univ. dr. Ferdinand Pricope	Ureche Dorel, Ureche Camelia, Gurău Milian, Stoica Ionuț, Răducanu Dumitru	Autofinanțare	1000	1 carte
17	Cercetări asupra resurselor vegetale din flora spontană a României	Lect. univ. dr. Milian Gurău	Gurău Milian	Autofinanțare	1000	1 capitol carte
18	Conservarea biodiversității și evaluarea stării ecologice a ecosistemelor acvatice	Lect. univ. dr. Ionuț Stoica	Pricope Ferdinand, Prisecaru Maria, Răducanu Dumitru, Maftei Diana	Autofinanțare	1000	1 carte 1 articole BDI
19	Studii privind inventarierea sau monitorizarea faunei din diferite tipuri de ecosisteme	Lect. univ. dr. Roxana-Elena Voicu	Conf. dr. Ureche Dorel, Conf. dr. Ureche	Autofinanțare	1000	1 articol BDI
20	Cercetări privind potențialul citotoxic și genotoxic al unor compuși chimici, asupra unor specii de plante testate	Lector univ dr. Daniela Nicuță	Fînaru Adriana, Prisecaru Maria, Maftei Diana, Răducanu Dumitru, Irina Alexa, Roșu Ana Maria	Autofinanțare	1500	2 lucrări BDI
21	Cercetări privind răspunsul ecotoxicologic al nămolurilor de epurare orașenești asupra unor plante și animale test.	Lect. univ. dr. Dumitru Răducanu	Rați Ioan Viorel, Prisecaru Maria, Pricope Ferdinand, Gurău Milian, Nicuță Daniela, Stoica Ionuț, Voicu Roxana, Maftei Diana, Ana-Maria Georgescu	Autofinanțare	1000	2 lucrări BDI 1 carte

Domeniul: 13. SOCIO-ECONOMICE						
Nr. crt.	Denumirea temei	Responsabil temă (*)	Colectiv¹	Tip de finanțare²	Valoarea finanțării³ (lei)	Obiective⁴
1	Studiu privind competențele necesare inserției pe piața muncii a absolvenților de universitate	Prof. univ. dr. ing. Topliceanu Liliana	Drob Catălin, Caliman Radu	contract	4700	1 proceeding ISI

2	Evoluții/noutăți în domeniul managementului general și al celui de proiect	Conf. ing. dr. ec. Cătălin Drob	Zilchil Valentin	autofinanțare		1 articol proceeding ISI 1 prezentări conferințe internaționale
3	Evoluții/noutăți în domeniul afacerilor	Conf. ing. dr. ec. Cătălin Drob	Zilchil Valentin	autofinanțare		1 articol BDI 1 prezentări conferințe internaționale
4	Gândirea critică – modele și abordări metodologice actuale în educație	Prof. univ. dr. Cojocariu Venera-Mihaela	Cojocariu Venera-Mihaela, Crețu Carmen, Măță Liliana, Seghedin Elena, Boghian Ioana, <i>Psih. Mareș Gabriel</i>	Autofinanțare	6000	- 2 articole ISI - 1 conferință internațională
5	Provocări contemporane ale pieții muncii pentru sistemul educațional universitar	Prof. univ. dr. Cojocariu Venera-Mihaela	Cojocariu Venera-Mihaela, Cîrțiță-Buzoianu Cristina <i>Psih. Mareș Gabriel</i>	CNFIS-FDI – 2019-0045	2000	- 2 articole BDI - 1 participare la conferință internațională
6	Dimensiuni actuale ale procesului de formare inițială și continuă pentru cariera didactică	Prof. univ. dr. Cojocariu Venera-Mihaela	Cojocariu Venera-Mihaela, Carmen Popescu, Boghian Ioana, <i>Psih. Mareș Gabriel</i>	Autofinanțare	2000	- 2 articole proceeding ISI - 2 conferințe internaționale
7	Factorii care influențează atitudinile profesorilor față de utilizarea neetică a tehnologiei informației în învățământul superior	Conf. univ. dr. Măță Liliana	Măță Liliana, Tomozei Cosmin, Boghian Ioana, <i>Vârlan Elena Simona, Poenaru Alexandra Georgiana</i>	PN-III-P1-1.1-TE-2016-0773, Contract TE 129/2018	449440	- 1 articol ISI; - 2 articole BDI; - 2 articole Proceeding ISI; - 1 carte; - 5 participări la conferințe internaționale
8	Atitudinea față de utilizarea noilor tehnologii	Conf. univ. dr. Măță Liliana	Măță Liliana, Cojocariu Venera-Mihaela, <i>Prof.univ. dr. Cucuș Constantin, Dr. Nuri Balta</i>	Autofinanțare	2000	- 1 articol BDI
9	Educația incluzivă	Conf. univ. dr. Măță Liliana	Măță Liliana, <i>Conf. univ. dr. Clipa Otilia</i>	Autofinanțare	2000	- 1 articol Proceeding ISI
10	Formarea cadrelor didactice universitare în domeniul educației antreprenoriale	Conf. univ. dr. Mironescu Roxana	Măță Liliana, Robu Viorel	POCU	5000	- 1 ghid
11	Învățarea inovativă - Dezvoltarea și implementarea de jocuri didactice pentru studenți	Conf. univ. dr. Carmen Popescu	Cojocariu Venera-Mihaela, Măță Liliana, Boghian Ioana, <i>Psih. Mareș Gabriel</i>	KA2, Erasmus+ 2017-1-PL101-KA203-038535	28983	- 1 participare la conferință; - 1 articol BDI; - 2 capitole de carte
12	Valențe psihopedagogice de pregătire a studenților / viitoare cadre didactice pentru formarea competenței interculturale la elevi	Lector univ. dr. Boghian Ioana	<i>Prof. univ. dr. Vladimir Guțu,</i> Cojocariu Venera-Mihaela, Robu Viorel	Autofinanțare	2000	- 1 participare la conferință - 1 articol BDI
13	Inovații curriculare în domeniul didacticii specializării	Conf. univ. dr. Carmen Popescu	Bibire Luminița, Rață Gloria, Rață Bogdan, Mironescu Roxana, Savin Petronela,	Autofinanțare	-	- 3 articole BDI

			Solomon Daniela, Boghian Ioana, Nicuță Daniela, Voicu Roxana, Nimineț Liviana			
14	Mediul de afaceri european	Conf. univ. dr. Marcela-Cornelia Danu	Danu Marcela-Cornelia	Autofinanțare	2000	- 1 articol BDI, - 2 comunicări la manifestări științifice internaționale.
15	Analiza disparităților și a procesul de convergență de la nivelul statelor membre ale Uniunii Europene	Lector univ. dr. Oana Ancuța Stângaciu	Stângaciu Oana Ancuța	Autofinanțare	500	- 1 articol BDI, - 2 comunicări la manifestări științifice internaționale.
16	Coordonate ale sistemului financiar și evoluții macroeconomice	Lect. univ. dr. Iulia Andreea Bucur	Iulia Andreea Bucur	Autofinanțare		- 1 articol BDI. - 1 comunicare la manifestări științifice internaționale.
17	Technology transfer agreement between business law and intelectual property rights.	Lect. univ. dr. Liviana Andreea Nimineț	Liviana Andreea Nimineț	Autofinanțare	500	- 1 articol BDI, - 1 comunicare la manifestări științifice internaționale.
18	Economia contemporană și realitățile românești	Prof univ. dr. Deju Mihai, Prof univ. dr. Harja Eugenia, Prof univ. dr. Turcu Ovidiu Leonard, Conf. univ. dr. Botez Daniel, Conf. univ. dr. Danu Marcela-Cornelia, Conf. univ. dr. Nichifor Bogdan, Conf. univ. dr. Țimiraș Laura-Cătălina	Colectivul de cadre didactice al Facultății de Științe Economice	Taxe participare conferință	6000	- organizare conferință internațională "Contemporary Economy and Romanian Realities", ediția a XIII-a; - organizare sesiunea de comunicări științifice studentești "Economia contemporană și realitățile românești", ediția a VII-a.
19	Aspecte contabile privind reorganizarea societăților în contextul actualelor reglementări	Prof. univ. dr. Deju Mihai	Deju Mihai	Autofinanțare	-	- 2 articole BDI, - 1 comunicare la manifestări științifice internaționale.
20	Carte: Contabilitatea aprofundată	Prof. univ. dr. Deju Mihai	Deju Mihai	Autofinanțare	-	- 1 carte.

21	Dimensiuni ale normalizării contabilității	Conf. univ. dr. Rotilă Aristița	Rotilă Aristița	Autofinanțare	-	- 1 articol BDI
22	Contabilitate financiară și contabilitate de gestiune. Politici și practici contabile specifice.	Conf. univ. dr. Rotilă Aristița	Rotilă Aristița	Autofinanțare	-	- 1 comunicare la manifestări științifice internaționale, - 2 cărți (suport de curs)
23	Poziția financiară și performanța întreprinderii: evaluare, prezentare și analiză.	Conf. univ. dr. Rotilă Aristița	Rotilă Aristița	Autofinanțare	-	- 1 comunicare la manifestări științifice internaționale, - 1 articol BDI.
24	Profesiile de expert contabil și auditor financiar – standardizări și practici profesionale	Conf. univ. dr. Botez Danie	Botez Daniel	Autofinanțare	-	- 1 articol BDI, - 1 comunicare la manifestări științifice internaționale.
25	Analiza comparativă a sistemelor contabile naționale	Lector univ. dr. Breahnă-Pravăț Ionela-Cristina	Breahnă-Pravăț Ionela-Cristina	Autofinanțare	3000	- 1 carte.
26	Contabilitatea și fiscalitatea operațiunilor de comerț intracomunitar	Lector univ. dr. Breahnă-Pravăț Ionela-Cristina	Breahnă-Pravăț Ionela-Cristina	Autofinanțare	1000	- 1 articol BDI.
27	Aspecte privind raportarea financiară în sectorul public. Abordare națională și internațională	Lector univ. dr. Breahnă-Pravăț Ionela-Cristina	Breahnă-Pravăț Ionela-Cristina	Autofinanțare	1000	- 1 articol BDI.
28	Contabilitatea instituțiilor publice	Lector univ. dr. Breahnă-Pravăț Ionela-Cristina	Breahnă-Pravăț Ionela-Cristina	Autofinanțare	3000	- 1 carte.
29	Abordări teoretice și practice ale contabilității pe plan național și internațional: Analiza și diagnosticul economico-financiar al întreprinderii	Lector univ. dr. Solomon Daniela Cristina	Solomon Daniela Cristina	Autofinanțare	-	- 1 articol BDI, - 1 comunicare la manifestări științifice internaționale.
30	Abordări teoretice și practice ale contabilității și controlului de gestiune. Direcții de cercetare, evoluție, noutate	Lect. univ. dr. Dragomirescu Simona Elena	Dragomirescu Simona Elena	Autofinanțare	-	- 1 articol BDI, - 1 comunicare la manifestări științifice internaționale.
31	Contabilitate consolidată	Asist. univ. dr. Roșu Cristina	Roșu Cristina	Autofinanțare	-	- 1 articol BDI.
32	Investigație asupra factorilor care influențează adoptarea XBRL în România	Asist. univ. dr. Enachi Mihaela	Enachi Mihaela	Autofinanțare	2500	- 1 articol BDI.
33	Analiza indicatorilor economici și sociali	Prof. univ. dr.	Harja Eugenia, Stângaciu Oana-	Autofinanțare	500	- 2 articole BDI,

	pentru județul Bacău / pe regiuni de dezvoltare	Harja Eugenia	Ancuța			- 2 comunicări la manifestări științifice internaționale.
34	Marketing și tehnologiile moderne – impact și sfere de aplicare	Conf. univ. dr. Nichifor Bogdan	Nichifor Bogdan	Autofinanțare	-	- 1 articol BDI.
35	Particularități ale publicității internaționale – studii de caz	Conf. univ. dr. Nichifor Bogdan	Nichifor Bogdan	Autofinanțare	-	- 1 articol BDI.
36	Particularități ale pieței și mediului de marketing în domeniul terțiar	Conf. univ. dr. Prihoancă Diana Magdalena	Prihoancă Diana Magdalena	Autofinanțare	1000	- 2 comunicări la manifestări științifice internaționale, - 2 articole BDI.
37	Marca și rolul ei promoțional	Conf. univ. dr. Țimiraș Laura Cătălina	Țimiraș Laura Cătălina	Autofinanțare	500	- 1 comunicare la manifestări științifice internaționale, - 2 articole BDI.
38	Managementul vânzărilor în contextul marketingului	Lector univ dr. Olariu Ioana	Olariu Ioana	Autofinanțare	900	- 2 articole BDI, - 2 comunicări la manifestări științifice internaționale.
39	Comunicarea de marketing – particularități în cadrul pieței din România	Lector univ dr. Zaiț Luminița Iulia	Zaiț Luminița Iulia, Nichifor Bogdan	Autofinanțare	250	- 1 carte (suport de curs), - 1 articol BDI.
40	Business to business marketing - particularități în cadrul pieței din România	Lector univ dr. Zaiț Luminița Iulia	Zaiț Luminița Iulia	Autofinanțare	-	- 1 articol BDI.
41	Managementul marketingului în contextul globalizării piețelor	Lector univ dr. Zaiț Luminița Iulia	Zaiț Luminița Iulia	Autofinanțare		- 1 articol BDI
42	Strategii de afaceri în organizațiile românești	Prof. univ.dr. Turcu Ovidiu Leonard	Turcu Ovidiu Leonard	Autofinanțare	1000	- 2 articole BDI.
43	Managementul riscurilor operaționale Managementul deciziei	Conf. univ. dr. Ceocea Costel	Ceocea Costel	Autofinanțare	1000	- 2 articole BDI, - 1 comunicare la manifestări științifice internaționale.
44	Evaluarea capitalului intelectual	Lector univ. dr. Feraru Andreea	Feraru Andreea	Autofinanțare	1000	- 2 articole BDI.
45	Managementul în organizațiile nonprofit	Lector univ. dr. Popovici Nicoleta	Popovici Nicoleta	Autofinanțare	1000	- 2 articole BDI.
46	Insertia pe piața muncii – vectorul	Conf. univ .dr	Turcu Ovidiu, Danu Marcela-	Proiect POCU	897166,4	- Participare la un

	învățământului terțiar	Savin Petronela, (Facultatea de Litere)	Cornelia, Prihoancă Diana, Rotilă Aristița, Nimineț Liviana			workshop, - 1 articol BDI.
47	Voi fi economist! (FIEC)	Conf. univ. cr. Țimiraș Laura Cătălina	Deju Mihai, Harja Eugenia, Turcu Ovidiu Leonard, Botez Daniel, Ceocea Costel, Danu Marcela Cornelia, Nichifor Bogdan, Prihoancă Diana Magdalena, Rotilă Aristița, Bucur Iulia Andreea, Feraru Andreea, Dragomirescu Simona Elena, Nimineț Liviana Andreea, Solomon Daniela Cristina, Olariu Ioana, Popovici Nicoleta, Stângaciu Oana Ancuța, Zaiț Luminița, Enachi Mihaela, Roșu Cristina, Ec. Ciolac Rodica	Proiect ROSE – SGU-N	351191	- Finalizare fază I contract (primul an de implementare).

Domeniul: 14. ALTE DOMENII DE CERCETARE: Științe umaniste și arte

Nr. crt.	Denumirea temei	Responsabil temă (*)	Colectiv ¹	Tip de finanțare ²	Valoarea finanțării ³ (lei)	Obiective ⁴
1	Memorie, identitate și reprezentări colective în discurs și comunicare	Prof. univ. dr. Elena Bonta	Grupul de cercetare Cultural Spaces (Centrul de cercetare INTERSTUD): Elena Bonta, Cătălina Bălinișteanu-Furdu, Elena Ciobanu, Gabriela Telibașa, Mircea Horubeț, Mariana Tîrnăuceanu	Autofinanțare	500 RON	2 articole prezentate la conferințe naționale/internaționale 4 articole publicate în reviste BDI 1 carte publicată 1 articol publicat în vol. manif. științifice internaționale 6 articole publicate în reviste neindexate 1 organizare de manifestări științifice 1 elaborări note de curs 1 editări/co-editări/redactări publicații științifice
2	Fiction et mémoire collective. La France et la Roumanie - un imaginaire en mouvement	Conf. univ. dr. Simina Mastacan	Grupul de cercetare Espaces de la fiction (Centrul de cercetare INTERSTUD): Bonta	Autofinanțare	200 RON	3 articole prezentate la conferințe naționale/ internaționale

			Elena, Romedea Adriana-Gertruda, BalanVeronica-Loredana, Ciobanu Elena, Mastacan Simina, Munteanu Emilia, Bălăiță Raluca, Strungariu Maricela, Tîrnăuceanu Mariana, Bălinișteanu Furdu Cătălina Dumitrița, Horubeț Mircea, Telibașa Gabriela			5 articole publicate în reviste BDI 1 carte publicată 1 traducere 2 articole publicat în vol. manif. științifice internaționale 1 prefețe, postfețe/recenzii 1 elaborări note de curs 1 capitol de carte 1 editări/co-editări/redactări publicații științifice
3	Memorie colectivă și reprezentare interculturală	Conf. univ. dr. Nicoleta Popa	Grupul de cercetare LOGOS (Centrul de cercetare INTERSTUD): Nicoleta Popa Amalia Petrovici, Adrian Jicu, Violeta Popa, Petronela Savin, Floria Florinela	Autofinanțare	500 RON	1 articol științific în reviste, volume indexate/cotate ISI 4 articole indexate BDI 1 prefețe și postfețe, recenzii 2 lucrări prezentate la conferințe (inter)naționale 2 articole publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale sau reviste internaționale de specialitate
4	Cultura urbană între provocări și perspective	Prof. univ. dr. Vasile Spiridon Conf. univ. dr. Luminița Drugă Conf. univ. dr. Nadia-Nicoleta Morărașu	Centrul de cercetare CETAL : Vasile Spiridon, Luminița Drugă, Mihaela Hriban, Monica Pătruț	Autofinanțare	500 RON	1 proceedings ISI 1 propunere de proiect 1 proiect câștigat 7 articole prezentate la conferințe naționale/ internaționale 9 articole în reviste BDI 1 carte publicată 4 prefețe, postfețe/recenzii 1 capitol de carte 3 articole în vol. manif. științifice internaționale 1 organizări de manifestări științifice 2 note de curs publicate 1 editări/co-editări/redactări publicații științifice

5	Construcții identitare și forme de comunicare	Conf. univ. dr. Cristina Cîrțiță-Buzoianu	Grupul de cercetare GASIE (Centrul de cercetare INTERSTUD): Cristina Cîrțiță-Buzoianu, Brîndușa Amălăncei, Violeta Popa, Raluca Galița	Autofinanțare	500 RON	4 articole științifice în reviste indexate B, B+, BDI 4 lucrări în volumele unor manifestări științifice 4 comunicări științifice prezentate la conferințe internaționale
6	Centrul de Informare Europe Direct Bacău”, Program al Direcției Generale Comunicare a Comisiei Europene AC2018-2020/04 din 30.01.2018 (Ref. Ares(2018)754315 – 08.02.2018 AS04/2019, ARES (2019) 509840/29.01.2019	Conf. univ. dr. Morărașu Nadia-Nicoleta	Drugă Luminița, Amălăncei Brîndușa-Mariana, Buzoianu-Cîrțiță Cristina	COMM/BUC/E D/2018-2020	218298 lei	1 proiect internațional câștigat prin competiție (în derulare)

Domeniul: 14. ALTE DOMENII DE CERCETARE: Matematică						
Nr. crt.	Denumirea temei	Responsabil temă (*)	Colectiv¹	Tip de finanțare²	Valoarea finanțării³ (lei)	Obiective⁴
1	General Efficiency; Optimization inside the General Efficiency.	Prof. univ. dr. Postolică Vasile	Postolică Vasile	autofinanțare	6000.	2 articole BDI, 2 participări conferință
2	Optimality in Vector Spaces with Applications.	Prof. univ. dr. Postolică Vasile	Postolică Vasile, <i>Prof. univ. dr. Hanne Thomas</i>	Autofinanțare + Swiss Confederation	8000 + -	1 articol ISI. Swiss-European Mobility Programme
3	Modele matematice ale câmpurilor fizice	Conf. univ. dr. Gîrțu Manuela	Gîrțu Manuela	autofinanțare	1500	1 articol BDI
4	Modele geometrice pentru sisteme mecanice	Conf. univ. dr. Nimineț Valer	Nimineț Valer	autofinanțare	1500	1 articol BDI
5	Structuri speciale în geometria diferențială modernă (spații Lagrange, spații Finsler, spații Randers)	Lect.univ. dr. Lungu Otilia	Lungu Otilia	autofinanțare	3000	1 articol BDI, 1 carte
6	Spații de tip Sobolev în analiza pe spații metrice cu măsură. Aplicații în teoria neliniară a potențialului	Conf. univ. dr. Mocanu Marcelina	Mocanu Marcelina	autofinanțare	1000	1 articol BDI, 1 participare conferință
7	Metrics in geometric function theory	Conf. univ. dr. Mocanu Marcelina	Mocanu Marcelina, <i>Prof. Vuorinen Matti, Dr. Masayo Fujimura</i>	autofinanțare	500	1 articol ISI, 1 participare conferință
8	Linear and positive operators in approximation theory	Conf.univ. dr. Popescu Carmen	Popescu Carmen, <i>Prof. dr. Acu Ana Maria, Conf. dr. Bărbosu A. D., Lect dr. V.A. Radu, Prof. Dr.</i>	autofinanțare	3000	2 articole ISI, 1 articol BDI, 2 participări

			<i>Ogün Dođru</i>			la conferințe
9	Mathematical models arising in bioremediation of polluted sites and in health studies	Lector univ. dr. Ardeleanu Elena-Roxana	Ardeleanu Elena-Roxana, CS / dr. Gabriela Marinoschi	autofinanțare	500	1 articol BDI 1 carte 1 participare conferință

Domeniul: 14. ALTE DOMENII DE CERCETARE: Știința sportului și educației fizice

Nr. crt.	Denumirea temei	Responsabil temă (*)	Colectiv ¹	Tip de finanțare ²	Valoarea finanțării ³ (lei)	Obiective ⁴
1	Cercetări privind promovarea exercițiului fizic prin activități motrice pentru elevii de liceu și de loisir la diferite categorii de populație	Prof. univ. dr. Dobrescu Tatiana	Colectivul DEFPS + membri din DKTO cu activități științifice specifice temei	autofinanțare	10000	1 proiect 4 participări la manifestări științifice 4 articole ISI / BDI 1 carte/curs/capitol/ traducere
2	Cercetări privind optimizarea activităților din sportul de performanță	Conf. univ. dr. Șufaru Constantin	Colectivul DEFPS + membri din DKTO cu activități științifice specifice temei	autofinanțare	15000	5 participări la manifestări științifice 5 articole ISI / BDI 1 carte /curs/capitol/traduceri
3	Cercetări privind fundamentarea științifică a ariei curriculare: educație fizică și sport	Prof. univ. dr. Mârza Dănilă Dănuț Nicu	Colectivul DEFPS + membri din DKTO cu activități științifice specifice temei	autofinanțare	15000	5 participări la manifestări științifice 5 articole ISI / BDI 1 carte curs/capitol/traduceri
4	Cercetări privind potențialul biomotric la diferite categorii de populație	Conf. univ. dr. Rață Bogdan	Colectivul DEFPS + membri din DKTO cu activități științifice specifice temei	autofinanțare	10000	4 participări la manifestări științifice 4 articole ISI / BDI 1 carte /curs/capitol/traduceri

Domeniul: 14. ALTE DOMENII DE CERCETARE: Interdisciplinar: Agro-alimentare – Materiale – Sănătate – Biotehnologii - Mediu

Nr. crt.	Denumirea temei	Responsabil temă (*)	Colectiv ¹	Tip de finanțare ²	Valoarea finanțării ³ (lei)	Obiective ⁴
1	Tema interdisciplinară / domeniile: 3, 5, 7, 12 / Chimia „verde” aplicată în valorificarea bioresurselor, caracterizare, izolarea și sinteza compușilor bioactivi	Prof. univ. dr. chim. Adriana FÎNARU	Lucian Gavrilă, Irina Ifrim, Irina Alexa, Luminița Grosu, Oana Patriciu, Mirela Suceveanu, dr. ing. Raluca Ioana Tâmpu, 3 studenți Master CMB, 5 studenți doctoranzi	Autofinanțare, Parteneriat, colaborare ICOA-Franța, Buget ȘSD	50.000	- publicare 2 articole în reviste indexate ISI/ESCI - publicare 1 articol în revistă cstată BDI - 3 participări conferințe
2	Tema interdisciplinară/ domeniile: 3, 4, 7,	Prof. univ. dr. ing.	Alisa Vasilica Aruș, Nicoleta	AutofinanțareA	10.000	- publicare 1 articol în revistă

12 / Cercetări interdisciplinare privind utilizarea unor resurse convenționale / neconvenționale spre eficientizarea unor tehnologii și biotehnologii cu precădere în protecția mediului	Ileana Denisa NISTOR	Platon, Ana-Maria Roșu, Ana-Maria Georgescu, Gabriela Muntianu, 2 studenți Master ȘIPAE, 2 doctoranzi	genți economici, AUF	cotată ISI - publicare 1 articol în revistă cotată BDI - 2 participări conferințe - 1 teză de doctorat
--	----------------------	---	----------------------	---

Domeniul: 14. ALTE DOMENII DE CERCETARE						
Nr. crt.	Denumirea temei	Responsabil temă (*)	Colectiv¹	Tip de finanțare²	Valoarea finanțării³ (lei)	Obiective⁴
1	Studii privind implementarea managementului mentenanței la nivelul societăților industriale	Prof. dr. ing. Luminița Bidoire Prof. dr. ing. Valentin Nedeff	Colectivul IMIM	autofinanțare	5.000	2 articole BDI
2	Modelarea digitală a proceselor de prelucrare mecanică	Prof. dr. ing. Carol Schnakovszky	Herghelegiu E., Chiriță B.A., Radu C.M., Ciubotariu V.A.	Autofinanțare	2000	1 articol BDI/ISI Proceedings
3	Cercetări privind dinamica structurilor mecanice pentru mecanismele de transfer ale centrelor de prelucrare	Prof. dr. ing. Adrian Ghenadi	Chiriță B.A., Tâmpu C.N., Herghelegiu E.	Autofinanțare	2000	1 articol BDI/ISI Proceedings
4	Studii teoretice și experimentale privind prelucrarea prin aşchiere a materialelor	Conf. dr. ing. Bogdan A. Chiriță	Brabie Gh., Tâmpu C.N., Herghelegiu E., Radu C.M., C.Schnakovszky	Autofinanțare	2000	1 articol BDI/ISI Proceedings 1 articol prezentat la conf. int.
5	Cercetări teoretice și experimentale privind deformarea plastică a materialelor metalice și nemetalice	Conf. dr. ing. Radu Crina	Cristea I., Tâmpu C.N., Herghelegiu E., Chiriță B.A., Ciubotariu V.A.	Autofinanțare	2000	1 articol BDI/ISI Proceedings 1 articol conf.int.
6	Studiul tehnologiilor asistive	Conf. dr. ing. Raveica Ionel	Olaru I.	Autofinanțare	2000	1 articol prezentat la conf. int.
7	Studiul tehnologiilor de prelucrare neconvenționale	Ș. I. dr. ing. Eugen Herghelegiu	Brabie Gh., Tâmpu C.N., Radu C.M., C.Schnakovszky	Autofinanțare	2000	1 articol BDI/ISI Proceedings 1 articol conf.int.
8	Studiul teoretic și experimental privind realizarea structurilor de rezistență din materiale cu impact redus asupra mediului (PLA)	Ș.I. dr. ing. Ciubotariu Vlad Andrei	Chiriță B.A., Herghelegiu E., Tâmpu C.N.,	Autofinanțare	2000	1 articol BDI / ISI Proceedings 1 articol conf.int. 1 contract cu agenți economici 1 carte
9	Studiul teoretic și experimental privind comportamentul la diferite solicitări al	Ș.I. dr. ing. Ciubotariu Vlad	Chiriță B.A., Herghelegiu E., Tâmpu C.N.,	Autofinanțare	2000	1 articol BDI/ISI Proceedings

	reperelor industriale realizate din materiale compozite	Andrei				1 articol prezentat la conf. int.
10	Studiul teoretic si experimental privind metodele de răcire și optimizarea acestora în cadrul prelucrărilor prin aşchiere a materialelor metalice și nemetalice	Ș.I. dr. ing. Olaru Ionel	Raveica I.C., Chiriță B.A., Tâmpu C.N., Radu C.M., Herghelegiu E.	Autofinanțare	2000	1 articol BDI/ISI Proceedings 1 articol prezentat la conf. int.
11	Studiul proprietăților electrice și optice ale straturilor subțiri semiconductoare.	Ș.I. dr. Rusu Dragoș-Ioan	Rusu Dragoș-Ioan	autofinanțare	-	Punerea în evidență a unor noi aplicații pentru straturile subțiri semiconductoare
12	Învățământul Secundar (ROSE), AG 73/SGU/NC/I	Prof. dr. ing. Valentin Zichil	Schnakovszky Carol, Nedeff Valentin, Nistor Denisa, Drob Cătălin	MEN	613548	Curs remedial de Economie generală

**Prorector pentru Programe de Cercetare
Președinte ICDICTT,**

Prof. univ. dr. DĂNUȚ-ȚICU MĂRZA-DĂNILĂ

Vicepreședinte ICDICTT,

Conf. univ. dr. URECHE DOREL