UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI" din BACĂU
Facultatea de Inginerie
Calea Mărăşeşti, Nr. 157, Bacău, 600115, Tel./Fax +40 234 580170
http://inginerie.ub.ro; e-mail: decaning@ub.ro

322 /04.02.2019

CFI 14.02.2019
Aprobat,

BCFI 05.02.2019
Avizat

PLAN DE CERCETARE PENTRU ANUL 2019
FACULTATEA DE INGINERIE

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

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

ACTIVITĂȚI PROPUSE

1. Domeniul: 1. ICT						
Nr. crt.	**Denumirea temei**	**Responsabil tema**	**Colectiv[1]**	**Tip de finantare[2]**	**Valoarea finantarii[3] (lei)**	**Obiective[4]**
1.	Aplicații ale sistemelor programabile și reconfigurabile	Prof. dr. ing. Rotar Dan	Culea George, Livinți Petru, Pruteanu Eusebiu, Puiu-Berizințu Mihai, Puiu Petru Gabriel, Popa Sorin, Andrioaia Dragoș	Autofinanțare	10000	1 articol BDI, 1 carte, 3 participări la conferințe
2.	Dezvoltare aplicații software pentru industrie	Prof. dr. ing. Culea George	Puiu G. Andrioaia Dragoș	Autofinanțare	10000	1 articole BDI, 1 contract, 2 participări la conferințe
3.	Platforme pentru educație	S.l.dr.ing. Popa Sorin	Pruteanu |Eusebiu Puiu Gabriel Rotar Dan	Autofinanțare	1000	1articol 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 articol BDI, 1 contract, 2 participări la conferințe
5.	Instrumentația virtuală pentru monitorizarea și controlul proceselor	Ș.l. dr. ing. Puiu Petru Gabriel	Puiu Gabriel Rotar Dan	Autofinanțare	4000	1 lucrare BDI, 1 participare la o competiție internațională
6.	Aplicații bazate pe sisteme incorporate	Prof. dr. ing. Culea George	Rotar Dan, Andrioaia Dragoș, Puiu Petru Gabriel,	Autofinanțare	4000	1 lucrare BDI

			Livinți Petru			
7.	Dezvoltarea sistemelor de comanda și control a roboților	Prof. dr. ing. Livinti Petru	Andrioaia Dragoș, Puiu Petru Gabriel	Autofinanțare	2000	1 lucrare BDI, 2 participări la conferințe

2. Domeniul 2: Energie

Nr. crt.	Denumirea temei	Responsabil tema	Colectiv[1]	Tip de finantare[2]	Valoarea finantarii [3] (lei)	Obiective[4]
1.	Eficiența energetică	Prof.dr.ing.Hazi A.	Hazi Gh., Grigore Roxana, S. Vernica	Autofinanțare	3000	1 articol ISI, 1 participare la conferință
2.	Modelarea proceselor și instalațiilor din centralele electrice si din unitati industriale	Prof.dr.ing.Hazi A.	Hazi Gh., Grigore Roxana, S. Vernica	Autofinanțare	2000	1 lucrare BDI, 1 participare la conferință
3.	Optimizarea schemelor si regimurilor de functionare ale statiilor electrice	Prof.dr.ing.Hazi A.	Hazi Gh., Vernica S., Popa S.	Autofinanțare	2000	1 lucrare BDI, 1 participare la conferință
4.	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 participare la conferințe
5.	Studiul proceselor de transfer în sistemele termoenergetice	S.I. dr.ing. Vernica S.	Hazi A., Grigore R.	Autofinanțare	20.000	2 articole în reviste indexate în BDI, 2 participări la conferințe internaționale

6.	Surse regenerabile de energie	Prof. dr. ing. Livinti Petru	Culea George Grigore Roxana Ciubotariu Vlad Andone Constantin	Autofinanțare	4000	1 articol ISI, 1 articol BDI, 1 proiect, 1 carte publicată
7.	Informatizarea şi automatizarea sistemelor energetice	Conf. dr. ing. Puiu – Berizințu Mihai	Culea George Puiu Gabriel Grigore Roxana	Autofinanțare	2 000	2 lucrari publicate în reviste (volume) indexate BDI, 1 participare la conferința, 1 carte publicată
8.	Modelarea şi simularea proceselor	Prof.dr.ing. Culea George	Vernica Sorin Puiu Gabriel Grigore Roxana	Autofinanțare	1500	1 articol ISI, 1 participare conferință
9.	Smart Grids	Prof.dr.ing. Hazi Gh.	Hazi A., Vernica S., Popa S.	Autofinanțare	2000	1 lucrare BDI, 1 participare la conferință
10.	Analiza calitatii energiei electrice in retele de alimentare a transportului feroviar	Prof.dr.ing. Hazi Gh.	Hazi A., Vernica S., Popa S.	Autofinanțare	3000	1 articol ISI, 1 participare conferință
11.	Optimizarea regimurilor de funcţionare ale instalaţiilor de alimentare cu energie electrică	Prof.dr.ing. Hazi Gh.	Hazi A., Vernica S., Popa S.	Autofinanțare	2000	1 lucrare BDI, 1 participare la conferință
12.	Studiu privind implementarea sistemelor de energie regenerabilă în mediul rural	Prof. dr. ing. Topliceanu Liliana	Drob Cătălin, Caliman Radu, Tîmpu Cătălin, Puiu Gabriel (ESC)	Autofinanțare	2000	1 proceeding ISI 1 raport cercetare

3. Domeniul: 3 Agro-alimentare						
Nr. crt.	**Denumirea temei**	**Responsabil temă**	**Colectiv[1]**	**Tip de finanţare[2]**	**Valoarea finanţării [3] (lei)**	**Obiective[4]**
1.	Studii si cercetări cu privire la aspectele teoretice şi practice ale proceselor de separare, mărunţire şi amestecare	Prof.dr.ing. Valentin Nedeff, Conf. univ.dr.ing. Emilian Moşneguţu Conf. univ.dr.ing. Mirela Panainte	Colectivul IMIM	Autofinanţare	5.000	1 propunere proiect 2 articole conf. intl.
2.	Determinare, simulare si modelarea proprietatilor termofizice ale produselor alimentare	Prof. univ. dr.ing. Lucian GAVRILA	S.L. dr. ing. Andrei Ionuţ SIMION, Cadru didactic asociat dr. ing. Cristina Gabriela GRIGORAŞ - 5 studenti Master CMB	Autofinanţare, Agenti economici	50.000	- publicare 1 articol în revistă cotată ISI - 1 participare conferinţă

4. Domeniul: 4. Materiale						
Nr. crt.	**Denumirea temei**	**Responsabil temă**	**Colectiv[1]**	**Tip de finanţare[2]**	**Valoarea finanţării [3] (lei)**	**Obiective[4]**
1.	Analiza tensiunilor in peretele structurilor mecanice sub presiune	Prof.dr.ing. Luminița Bibire	Colectivul IMIM	Autofinanțare	5.000	1 articol BDI 1 propunere proiect 1 articole conferință intl.
2.	Tehnologii de fabricare inteligente pentru producția avansată a pieselor din industriile de automobile și	Prof. dr. ing. Brabie Gh.	B.Chiriță; C.Schnakovszky; A.Ghenadi; C.Tâmpu; E.Herghelegiu; C.M.Radu; V.A.Ciubotariu; I.Olaru	PNCDI 2017	1,125,00 0.0*	2 articol BDI/ISI Proceedings 2 articol conf.int. 1 raport științific

	aeronautică					
3.	Valorificarea superioară a resurselor economice din mediul rural	Prof. dr. ing. Topliceanu Liliana	Drob Cătălin, Caliman Radu, Tîmpu Cătălin	Autofinanțare	5000	1 proceeding ISI 1 propunere de contract
4.	Curgeri de fluide sub presiune	Prof. dr. ing. Topliceanu Liliana	Drob Cătălin, Caliman Radu, Puiu Gabriel (ESC)	Autofinanțare	2000	1lucrare ISI 1 prezentări conferințe internaționale
5.	Cercetări teoretice privind durabilitatea materialelor compozite cu matrice metalică şi nemetalică	Şl de.ing.Caliman Radu	-	Autofinanțare	2000	2 lucrari proceeding ISI
6.	Cercetari in domeniul straturilor subtiri semiconductoare	Şl.dr.fiz. Rusu Dragoş Ioan	-	Autofinanțare	5000	1 lucrare ISI 2 lucrari BDI
7.	Studiul reactivităţii unor compuşi organici faţă de sisteme reducătoare formate din aliaje de tip metal tranziţional – metal reactiv în soluţii apoase alcaline	Ş. l. dr. ing. Mirela Suceveanu	Prof. univ. dr. chim. Adriana Fînaru -3 Studenţi master CMB	Autofinanțare	5.000	- publicare 1 articol în revistă indexată ISI - 1 participare conferință

5. Domeniul: 6. Securitate						
Nr. crt.	**Denumirea temei**	**Responsabil temă**	**Colectiv[1]**	**Tip de finanţare[2]**	**Valoarea finanţării**	**Obiective[4]**

					[3] (lei)	
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.

6. **Domeniul: 9. Sisteme inteligente**						
Nr. crt.	**Denumirea temei**	**Responsabil temă**	**Colectiv[1]**	**Tip de finanțare[2]**	**Valoarea finanțării [3] (lei)**	**Obiective[4]**
1.	Optimizarea functionala a sistemelor hidronice utilizate in constructia robotilor	Prof.dr.ing.Topliceanu Liliana	Drob Catălin, Caliman Radu	Autofinanțare	2000	1 proceeding ISI 1 carte
2.	Dezvoltarea aplicaților 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 participări la conferințe

7. **Domeniul: 12. Mediu**						
Nr. crt.	**Denumirea temei**	**Responsabil temă**	**Colectiv[1]**	**Tip de finanțare[2]**	**Valoarea finanțării [3] (lei)**	**Obiective[4]**
1.	Management de mediu	Conf. univ.dr.ing. Mirela Panainte Prof.dr.ing. Nedeff Valentin	Colectivul IMIM	Autofinanțare	5.000	1 articole conferință intl. 1 articol BDI 1 carte

2.	Studii şi cercetări privind epurarea apelor uzate şi tratarea nămolurilor	Ş.l.dr.ing. Narcis Bârsan Prof.dr.ing. Nedeff Valentin	Colectivul IMIM	Autofinanțare	15.000	1 articole ISI 1 articole BDI 2 articole conferinţă intl. 1 propunere proiect
3.	Studii şi cercetări privind tratarea apei	Ş.l.dr.ing. Oana Irimia Prof.dr.ing. Nedeff Valentin	Colectivul IMIM	Autofinanțare	15.000	1 articole BDI 2 articole conferinţă intl. 1 propunere proiect
4.	Studii şi cercetări privind monitorizarea, protecţia şi depoluarea solului	Ş.l.dr.ing. Dana Chiţimuş Prof.dr.ing. Nedeff Valentin	Colectivul IMIM	Autofinanțare	15.000	1 articole ISI 1 articole BDI 2 articole conferinţă intl. 1 propunere proiect
5.	Studii şi cercetări privind monitorizarea calităţii aerului	Ş.l.dr.ing. Claudia Tomozei Prof.dr.ing. Nedeff Valentin	Colectivul IMIM	Autofinanțare	10.000	1 articole ISI 1 articole BDI 2 articole conferinţă intl. 1 propunere proiect
6.	Identificarea, delimitarea, monitorizarea şi reabilitarea siturilor miniere şi a freaticului din aceste zone	Prof.dr.ing. Nedeff Valentin Ş.l.dr.ing. Narcis Bârsan	Colectivul IMIM	Autofinanțare	10.000	1 articol BDI 2 articole conferinţă intl. 1 carte
7.	Studii şi cercetări cu privire la managementul şi gestionarea deşeurilor	Conf. univ.dr.ing. Emilian Moşneguţu Prof.dr.ing. Nedeff Valentin	Colectivul IMIM	Autofinanțare	10.000	1 articole ISI 2 articole BDI 2 articole conferinţă intl.

		Ş.l.dr.ing. Narcis Bârsan				
8.	Studii şi cercetări privind monitorizarea şi cartografierea zgomotului urban	Ş.l.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 şi cercetări privind tratarea apei prin ultrafiltrare	Ş.l.dr.ing. Oana Irimia Prof.dr.ing. Nedeff Valentin	Colectivul IMIM	Autofinanțare	10.000	1 articole BDI 2 articole conferință intl.
10.	Studii şi cercetări privind îmbunătățirea acustici în spații interioare	Asist.dr.ing. Florin Nedeff Ş.l.dr.ing. Claudia Tomozei	Colectivul IMIM	Autofinanțare	10.000	1 articole ISI 1 articol BDI 1 articole conferință intl. 1 carte
11.	Studii şi cercetări privind sistemele constructive neconvenționale și utilizarea materialelor reciclabile/reutilizabile	Asist.dr.ing. Florin Nedeff Ş.l.dr.ing. Claudia Tomozei Ş.l.dr.ing. Narcis Bârsan	Colectivul IMIM	Autofinanțare	10.000	1 articol BDI 1 articole conferință intl. 1 carte
12.	Poluarea chimica si radiochimica cu radionuclizi, metale grele, compusi organici. Monitorizare, impact, depoluare	Conf. univ. dr. ing. Lăcrămioara Rusu	- Prof. univ. dr.ing. Lucian Gavrila, Ş. l. dr. ing. Luminita Grosu, Ş. l. dr. ing. Ioana Adriana STEFANESCU - 3 studenți Master CMB	Autofinanțare, Agenti economici	50.000	- publicare 1 articol în revistă cotată ISI - 2 participari la conferințe
13.	Valorificarea complexă a subproduselor rezultate în	Șef de lucrări dr. ing. Andrei Ionuț Simion,	- 4 studenți licență IPA și IB	Autofinanțare	5.000	publicare 1 articol în reviste cotate ISI

	urma prelucrării industriale a materiilor prime de origine vegetală	Cadru didactic asociat dr. ing. Cristina Gabriela Grigoraş				2 participări la conferinţe

8. Domeniul: 13. Socio-economice						
Nr. crt.	**Denumirea temei**	**Responsabil temă**	**Colectiv[1]**	**Tip de finanţare[2]**	**Valoarea finanţării [3] (lei)**	**Obiective[4]**
1.	Evolutii/noutati in domeniul managementului general şi al celui de proiect	Conf. ing. dr. ec. Catalin Drob	Zilchil Valentin	Autofinanţare		1 articol proceeding ISI 1 prezentări conferinţe internaţionale
2.	Evolutii/noutati in domeniul financiar/investiţional	Conf. Ing. dr. ec. Catalin Drob	Zilchil Valentin	Autofinanţare		1 articol BDI 1 prezentări conferinţe internaţionale
3.	Studiu privind competentele necesare insertiei pe piata muncii a absolventilor din universitate	Prof. univ. dr. ing. Topliceanu Liliana	Drob Catalin, Caliman Radu	Contract	4700	1 proceeding ISI

9. Domeniul: Interdisciplinar: 3. Agro-alimentare, 4. Materiale, 5. Sănătate, 7. Biotehnologii, 12.Mediu						
Nr. crt.	**Denumirea temei**	**Responsabil temă**	**Colectiv[1]**	**Tip de finanţare[2]**	**Valoarea finanţări i[3] (lei)**	**Obiective[4]**

1.	Tema interdisciplinară/ domeniile: 3,5,7,12 / Chimia „verde" aplicată în valorificarea bioresurselor, caracterizare, izolarea şi sinteza compuşilor bioactivi	Prof. univ. dr. chim. Adriana Finaru	Prof. dr. ing. Lucian Gavrila,Conf .dr. Irina Ifrim S.l. dr. ing. Irina Alexa, S. l. dr. ing. Luminita Grosu, S.l. dr. ing. Oana Patriciu, S.l.dr.ing. Mirela Suceveanu, cadru didactic asociat dr. ing. Raluca Ioana Tampu - 5 studenti Master CMB - 2 studenti doctoranzi	Autofinanțare, Parteneriat, colaborare ICOA-Franta; Buget ŞSD;	100.000	publicare 1 articol în revistă cotată ISI publicare 1 articol în revistă cotată BDI 3 participări conferinţe
2.	Tema interdisciplinară/ domeniile: 3,4,7,12 / Cercetări interdisciplinare privind utilizarea unor resurse convenţionale/ neconvenţionale în scopul eficientizări unor tehnologii şi biotehnologii cu precădere in protecţia mediului	Prof. univ. dr. ing. Ileana Denisa NISTOR	Conf. dr. ing. Alisa Vasilica Aruş, Ş. l. univ. dr. ing. Nicoleta Platon, Ş. l. univ. dr. ing. Ana-Maria Roşu, Asist. univ. dr. ing . Ana-Maria Georgescu, Asist. univ. dr. ing . Gabriela Muntianu, -4 doctoranzi - 4 studenţi Master ŞIPAE	Autofinanțare, Agenti economici, AUF	10.000	publicare 2 articol în revistă cotată ISI publicare 1 articol în revistă cotată BDI 2 participări conferinţe 1 teză de doctorat

10. Domeniul: 14. Alte domenii de cercetare						
Nr. crt.	**Denumirea temei**	**Responsabil temă**	**Colectiv[1]**	**Tip de finanţare[2]**	**Valoarea finanţări**	**Obiective[4]**

					i^3 (lei)	
1.	Studii privind implementarea managementului mentenanței la nivelul societăților industriale	Prof.dr.ing. Luminița Bibire			5.1	Studii privind implementarea managementului mentenanței la nivelul societăților industriale
2.	Modelarea digitala 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 așchiere a materialelor	Conf. dr. ing. Bogdan A.Chiriță	Brabie Gh., Tâmpu C.N., Herghelegiu E., Radu C.M., C.Schnakovszky	Autofinanțare	2000	2 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. 1 carte
7.	Studiul tehnologiilor de prelucrare neconvenționale	Ș.l.dr.ing. Eugen Herghelegiu	Brabie Gh., Tâmpu C.N., Radu C.M.,	Autofinanțare	2000	1 articol BDI/ISI Proceedings

			C.Schnakovszky			1 articol conf.int.
8.	Studiul teoretic şi experimental privind realizarea structurilor de rezistenţă din materiale cu impact redus asupra mediului (PLA)	Ş.l. dr. ing. Ciubotariu Vlad Andrei	Chiriţă B.A., Herghelegiu E., Tâmpu C.N.,	Autofinanţare	2000	1 articol BDI/ISI Proceedings 1 articol conf.int. 1 carte
9.	Studiul teoretic şi experimental privind comportamentul la diferite solicitări al reperelor industriale realizate din materiale compozite	Ş.l. dr. ing. Ciubotariu Vlad Andrei	Chiriţă B.A., Herghelegiu E., Tâmpu C.N.,	Autofinanţare	2000	1 articol BDI/ISI Proceedings 1 articol prezentat la conf. int.
10.	Studiul teoretic si experimental privind metodele de răcire şi optimizarea acestora în cadrul preluărilor prin aşchiere a materialelor metalice şi nemetalice	Ş.l. dr. ing. Olaru Ionel	Raveica I.C., Chiriţă B.A., Tâmpu C.N., Radu C.M., Herghelegiu E.	Autofinanţare	2000	1 articol BDI/ISI Proceedings 1 articol prezentat la conf. int.
11.	Cercetări experimentale privind utilizarea materialelor de brazare pe bază de aliaje de aluminiu în vederea realizării de structuri cu pereţi subţiri	Ş.l. dr. ing. Olaru Ionel	Chiriţă B.A., Tâmpu C.N., Ciubotariu V.A.	Autofinanţare	2000	1 articol BDI/ISI Proceedings 1 articol conf.int. 1 carte
12.	Învăţământul Secundar (ROSE), AG 73/SGU/NC/I	Prof.dr.ing. Valentin Zichil	Prof.dr.ing. Schnakovszky Carol, Prof.dr.ing. Nedeff	MEN	613548	Manual de indrumare in

			Valentin, Prof.dr.ing. Nistor Denisa			cariera
13.	Monitorizarea şi evaluarea riscului de fisurare la conducte de transport lichide petroliere, presurizate la interior, după solicitări de natură seismică	Prof.dr.ing. Valentin Zichil	Drd.ing. Coseru (Tuluca) Ancuta, Catalin Tampu, Vlad Ciubotariu, Catalin Drob	Autofinanțare		1 participare conferinta 1 lucrare ISI
14.	Reductoare planetare inovative	Prof.dr.ing Stan Gheorghe	Zilchil Valentin, Drob Catalin, Topliceanu Liliana, Radu Caliman	Agenti economici	-	2 articole proceeding ISI; 1 rapoart stiintific; 1 brevet de inventie

Centralizator

Nr. crt.	Obiectiv	Propuneri pentru anul 2019					
		IMIM	**IMSI**	**IMM**	**ESC**	**ICA**	**Total**
1.	Articole publicate în reviste cotate ISI	**7**	**0**	**2**	**3**	**6**	**18**
2.	Articole publicate în reviste B+/BDI,	**15**	**6**	**4**	**16**	**2**	**43**
3.	Articole publicate în proceeding ISI	**0**	**6**	**3**	**0**	**0**	**9**
4.	Propuneri de proiecte	**5**	**0**	**1**	**3**	**0**	**9**
5.	Participari la conferinţe naţionale şi/sau internaţionale	**25**	**3**	**4**	**21**	**11**	**64**
6.	Cărţi publicate	**5**	**3**	**4**	**3**	**0**	**15**
7.	Sustineri teze de doctorat	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**	**2**
8.	Organizări manifestări ştiinţifice	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**	**2**
9.	Intocmire de rapoarte ştiinţifice	**0**	**1**	**1**	**0**	**0**	**2**
10.	Brevete de invenţie	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**1**

UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI" din BACĂU
Facultatea de Inginerie
Calea Mărăşeşti, Nr. 157, Bacău, 600115, Tel./Fax +40 234 580170
http://inginerie.ub.ro; e-mail: decaning@ub.ro

Planul activităţii de cercetare a Facultăţii de Inginerie a fost discutat în Consiliul Facultăţii de Inginerie, unde s-au propus luarea de măsuri concrete privitoare la corelarea numărul actual de cadre didactice cu mărimea obiectivelor pe care ni le propunem. Totodată au fost discutate măsuri de creştere a realizărilor privitoare la obiectivele de cercetare, cu accent deosebit pe creşterea numărului de articole ISI, Proceedings ISI, articole B+ şi BDI, precum şi cu privire la creşterea contribuţiei facultăţii la aducerea de fonduri din contracte de cercetare/dezvoltare.

Observaţii:

- Introduceţi câte domenii sunt necesare;
- Fişele trebuiesc transmise la ICDICTT până pe 10 februarie, în fiecare an.

Note:

[1] – Sunt trecuţi toţi membrii facultăţii care au o contribuţie la desfăşurarea temei respective (inclusiv tehnicieni, laboranţi, etc.)

[2] – Se trece, după caz: grant CNCSIS, grant Academie, grant internaţional (Orizont 2020, FP7, AUF, ...), program PNCDI, finanţare privată (agenţi economici), Autofinanţare. Se pot trece mai multe variante.

[3] – în cazul autofinanţării se trece valoarea estimativă

[4] – Se trec obiectivele urmărite pentru anul în curs: articole (număr, tip), participări la conferinţe, cărţi, rapoarte ştiinţifice, proiecte de finanţare, faze de contract, invenţii, teze de doctorat, etc.

Data,
04.02.2019

DECAN,
Prof.dr.ing. Valentin Zichil

Prodecan cu probleme de management al cercetării ştiinţifice şi relaţii internaţionale,
Prof.dr.ing. Ileana-Denisa Nistor