



**UNIVERSITATEA DIN ORADEA
FACULTATEA DE INFORMATICĂ ȘI ȘTIINȚE**

Adresa: C.P. nr. 114, Oficiul Postal Oradea I, Str. Universității nr. 1, Oradea, România

Telef: +40 0259 / 432830; Fax: +40 0259 / 432789

E-mail: rectorat@uoradea.ro, Pagina web: www.uoradea.ro

Planul Operațional

Facultatea de Informatică și Științe

pentru anul 2021

Oradea, ianuarie 2021

Obiectivul / Acțiuni, programe, proiecte preconizate pentru îndeplinirea obiectivului	Indicatori de evaluare a gradului de realizare			Costuri estimate	Sursă finanțare	Responsabil	Termen
	Denumirea	Unitate de măsură	Valoarea				
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1. Obiective privind activitatea didactică							
1.1. Extinderea digitalizării prin utilizarea la nivelul facultății a sistemului informatizat de evidență și gestiune destinat relațiilor cu studenții (cataloge, planuri de învățământ, alte documente). – „UNIBEB” și „INFOSTUDENT”, si continuarea implementarii RNC	programe studii	buc	10	-	-	Decan Secretar sef	Permanent
1.2. Utilizarea mijloacelor electronice pentru predare-invatare: e-Learning UO (Moodle), Teams, Zoom, Google Meet, etc si incarcarea materialelor didactice corespunzatoare tuturor programelor de studii	programe studii pe ani	buc	10	-	-	Decan Prodecan Secretar sef Directorii departamente Cadre didactice	Permanent
1.3. Urmărirea instituirii pârghiilor de operaționalizare a învățământului centrat pe student	Analize pe departamente	Număr analize	4	-	-	Directorii dep.	Permanent
1.4. Verificarea existenței ca și anexă la Planurile de Învățământ a confirmării de consultare a angajatorilor	Fișa de Audit	buc	nr. conform pî	-	-	Decan, Directorii dep	Permanent
1.5.Finalizarea elaborării RAE pentru programul de studii de Licenta Chimie	RAE	buc	24 000 lei	24 000 lei	Venituri proprii si centrale	Decan, Res. pr. studii	2021
1.6.Finalizarea elaborării RAE pentru programele de studii de Master (BME, CSA, FETB, SDI si MD) [18.000 lei/program]	RAE	buc	90 000 lei	90 000 lei	Venituri proprii si centrale	Decan, Res. pr. studii	2021
1.7. Verificarea operaționalizării activităților didactice. Măsuri și sancțiuni	Proces verbal	Număr act	Minim 12	-	-	Decan, Prodecan, ad.sef facultate	Lunar
1.8. Evaluarea programelor de studii sub aspectul calității și eficienței. Lichidarea programelor de studii care nu îndeplinesc criteriile de calitate sau / și un minim al eficienței.	FAC corespunzator programe de studii	buc	12	-	-	Decan Directorii de dep.	Permanent
1.9. Stabilirea, pe baza situației existente, a necesităților de repartizare sau / și redistribuire a spațiilor de învățământ, prin Propunere CF	Propunere CF	buc	1	-	-	Decan Administr. fac	Permanent

1.10. Actualizarea cursurilor de specialitate si editarea cursurilor noi	Curs de specialitate					Venituri Proprii	Decan Directorii de departament Cadre didactice	Decembrie 2021
1.11. Analiza necesităților pe care le implică stagiile de practică pentru programele de licență, pentru creșterea calității acestei activități si actualizare/intocmire protocoale de colaborare cu agenți economici	Protocoale	buc	Cel puțin 10	-	-	-	Directorii departamente Responsabilii programe de studii	Iunie 2021
1.12. Organizarea practicii în perioade compacte, în cadrul companiilor, pentru familiarizarea cu mediul în care vor lucra după absolvire;	Programe adecvate	Număr programe	10	-	-	-	Decan Prodecan	Permanent
1.13. Verificarea respectării obligativității cadrelor didactice de a prezenta la prima oră de curs fișa disciplinei și depunerea acesteia la Directorul de Departament.	Fișa de disciplină	buc	Nr discipline	-	-	-	Decan Dir. depart. Titularii curs	Octombrie 2021
1.14. Actualizarea Ghidului de Studii pentru programe de licență și masterat	Ghid de studii	buc	Minim 400	4 mii LEI	Venituri centrale	Decan	Decan	Mai 2021
1.15. Organizarea și coordonarea unor activități de instruire și formare profesională continuă	Nr. cursuri de formare	Minim 1	-	-	Taxe de participare	Dir. dep	Dir. dep	Permanent
1.16. Scoaterea la concurs a posturilor didactice în vederea acoperirii cu personal didactic calificat, titular, a posturilor din statele de funcții	Post concurs	Număr posturi	Conform necesității	-	-	-	Directorii departamente	Martie Octombrie 2021
1.17. Obținerea calificativelor de ierarhizare A și B pentru majoritatea domeniilor de studiu din cadrul facultății.	Programe adecvate	Număr programe	-	-	-	-	Decan Prodecan Directorii departamente	Permanent
1.18. Recompensarea studenților cu rezultate profesionale foarte bune prin acordarea de bilete de tabără în perioada vacanțelor în limita alocațiilor MEN	Bilete acordate	Număr beneficiari	Minim 5	Conf. Alocării	Fonduri specifice	Responsabil Burse studenți	Decan	Iunie 2021
1.19. Optimizarea conținutului și îmbunătățirea programelor analitice pe baza fișelor de disciplină;	Programe adecvate	Număr programe	toate	-	-	-	Dir. dep	Permanent
1.20. Realizarea obiectivă a evaluărilor parțiale și semestriale ale studenților pe baza unor subiecte fundamentale pentru cunoașterea în domeniul de studiu;	Programe adecvate	Număr programe	toate	-	-	-	Decan Dir. dep	Permanent
1.21. Obținerea acreditării pentru domeniile de doctorat: Fizică și Chimie, concomitent cu obținerea abilitării unor cadre didactice în aceste domenii.	Programe adecvate	Număr programe	2	-	-	-	Decan Prodecan	Permanent
1.22. Colaborarea între departamente în vederea realizării unui sistem coerent de învățare și cercetare central pe student;	Programe adecvate	Număr programe	10	-	-	-	Directorii dep	Permanent
1.23. Urmărirea aplicării procedurii de evaluare a prestației cadrelor didactice și a disciplinelor de studiu de către studenți, reflectarea în Rapoartele de Autoevaluare	Valori Ks	buc	57	-	-	-	Decan Directorii dep. Resp. calitate	Semestrial

1.24. Urmărirea aplicării procedurii de evaluare a prestației cadrelor didactice și a disciplinelor de studiu (autoevaluare, evaluare în departament)	Valori K _A	buc	57	-	-	Directori dep. Resp. Calitate	Semestrial
1.25. <i>Îmbunătățirea fondului de carte</i> , a materialului bibliografic, elaborarea și editarea cursurilor, a culegerilor de probleme și a îndrumătoarelor de laborator pentru toate programele de studii.	Materiale didactice	procent	10%			Cadre didactice	Permanent
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
2. Obiective privind vizibilitatea națională și internațională							
2.1. Actualizarea materialelor promoționale pentru promovarea programelor de studii pentru potențialii studenți (în română și engleză).	Materiale promoționale	buc	3	2000 lei	Venturi centrale	Decan, Conf.Oros Georgia	Aprilie 2021
2.2. Atragerea unui număr cât mai mare de studenți străini care să studieze în cadrul facultății atât în cadrul programelor în limba engleză cât și prin continuarea participării studenților facultății la proiectele ERASMUS.	Studenți	Numar	20	-	-	Decan, Responsabili Erasmus	Permanent
2.3. Realizarea de pregătiri pentru examenul de bacalaureat în vederea orientării absolvenților de liceu către specializările facultății;	Pregatire la matematica	elevi	20	-	-	Prodecan	Permanent
2.4. Colaborarea cu profesorii din învățământul preuniversitar în vederea pregătirii la Facultate de Informatică și Științe a elevilor pentru participarea la olimpiadele naționale (chimie, fizică, matematică, biologie și informatică);	Pregatire chimie, matematica, fizica	elevi	10	-	-	Cadrele didactice	Permanent
2.5. Organizarea manifestărilor si a proiectelor dedicate viitorilor studenți si implicarea studenților în promovarea facultății ("Zilele porților deschise", "Școala de vara a elevilor", "Noaptea albă a cercetătorilor", "Zilele fiziciștilor medicali", "Școala altfel", "Caravana admiterii", Concursul de Matematica-Informatica "Gheorghe Nadiu" etc.);	manifestari	numar	toate	-	-	Director de dep	Permanent
2.6. Încheierea de parteneriate de practică în țară și în străinătate, pe domenii de studii, și identificarea unor noi surse de finanțare a practicii prin proiecte POS DRU, ERASMUS, ERASMUS MUNDUS, etc.	parteneriate	numar	5	-	-	Directorii departamente Responsabili ERASMUS	Permanent
2.7. Participarea cadrelor didactice și a studenților facultății la programele internaționale Erasmus+ și diversificarea acordurilor (predare, plasament, studenți, cadre didactice);	Cadre didactice	numar	10	-	-	Responsabili ERASMUS	Semestrial
2.8. Actualizarea paginii de internet a facultății, creșterea vizibilității naționale și internaționale a departamentelor și a activităților desfășurate în cadrul facultății.	-	-	-	-	-	Prodecan Responsabil site	Permanent
2.9. Selectarea studenților cu rezultate profesionale foarte bune pentru perioade de studii în străinătate, finanțate prin programe europene;	Acțiuni de selecție	Nr studenți selectați	Minim 5	-	-	Responsabil ERASMUS	Permanent
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
3. Obiective privind activitatea de cercetare							
3.1. Acreditarea instituțională a Centrelor de cercetare ale facultății pentru a facilita accesul la fondurile naționale și internaționale destinate activităților de cercetare	Centre de cercetare	numar	2	-	-	Responsabili centre	permanent

3.2. Elaborarea de proiecte cu finanțare din programele naționale și internaționale de finanțare, având ca și destinație construcția / reabilitarea spațiilor și achiziția echipamentelor destinate activităților de cercetare, dezvoltare, inovare	Proiecte	Nr. proiecte	Minim 2	-	-	Decan Prodecan Directori departamente Cadre didactice	Permanent
3.3. Continuarea colaborării științifice în cadrul clusterelor din care Universitatea noastră face parte: Cluster în domeniul energetic ZEPHER (Zero Energy – Passive House - Energy), clusterul din domeniul NANOMATERIALELOR, Clusterul în domeniul BIOMEDICAL, Clusterul BioDiversitate	Proiecte	Nr. proiecte	Minim 2	-	-	Directorii centrelor de cercetare	Permanent
3.4. Publicarea rezultatelor cercetării în publicații cotate ISI și în reviste naționale și volume indexate în baze de date naționale și internaționale	Analize cercetare	Numar	Minim 1 articol/ cadru didactic	-	-	Cadrele didactice	Annual
3.5. Incurajarea activităților cercurilor studențești de cercetare	Cercuri cercetare studentesti	Numar	2	-	-	Directorii de departament	Permanent
3.6. Consolidarea Școlilor doctorale în domeniul Biologie și Matematica si masuri pentru organizarea școlii doctorale în domeniul Fizică	Scoli doctorale	Numar	2+1	-	-	Cadrele didactice	Permanent
3.7. Organizarea de manifestări științifice internaționale ale cadrelor didactice și studenților și pacurgerea procedurilor pentru ca aceste conferințe să fie indexate în baze de date internaționale;	Manifestari	Numar	2	-	-	prodecan	Permanent
3.8. Organizarea de întâlniri la nivel de departamente în vederea informării și instruirii cadrelor didactice în privința competițiilor de granturi de cercetare. Stimularea membrilor facultății pentru a participa la competițiile pentru câștigarea unor granturi de cercetare;	Intalniri	Numar	4	-	-	Directorii de departament	Permanent
3.9. Incurajarea cadrelor didactice pentru a se înscrie în registrul experților evaluatori de proiecte de cercetare, lansate de structurile ministerului de resort, precum și în lista evaluatorilor de programe de studii ARACIS;	Experti	Numar	4	-	-	Cadrele didactice	Permanent
3.10. Actualizarea bazei de date cu rezultatele activității științifice desfășurate de cadrele didactice ale facultății	Baza de date	Buc.	1	-	-	Prodecan Sas Isvan	In funcție de data de raportare pentru finantarea de excellentia
3.11. Organizarea acțiunilor proprii ale facultății în cadrul manifestării „Săptămâna Științifică a Universității din Oradea”	Acțiune organizată	Număr acțiuni	1		Venituri Proprii	Prodecan Fechete I.,	Mai 2021

4.13. Organizarea activității de secretariat astfel încât să se reducă timpul de așteptare a răspunsurilor solicitărilor cadrelor didactice și ale studenților, inclusiv prin utilizarea digitalizării extinse							Decan Prodecan Secretar șef	Permanent
4.14. Definitivarea "Programului Anual de Achiziții" al facultății	Program	nr	1	-	-		Adm. facultate	Decembrie 2021
4.15. Analiza semestrială a situației execuției bugetare pe facultate, în cadrul Consiliului Facultății	PV ședințe	nr	2	-	-		Decan Adm. facultate	Semestrial
4.16. Organizarea periodică a unor întâlniri cu reprezentanți ai instituțiilor locale și mediului de afaceri	Întâlniri organizate	Număr întâlniri	4	-	-		Directorii departamente	Permanent
4.17. Atragerea studenților în organizații profesionale studențești de nivel local, național și internațional	Acțiuni de informare	Număr membri	Minim 10	-	-		Responsabil studenți	Permanent
4.18. Dezvoltarea și promovarea în rândul studenților a activităților culturale, artistice și sportive organizate de facultățile de profil din universitate	Acțiuni de promovare	Număr acțiuni	Minim 5	-	-		Responsabil studenți	Permanent
4.19. Stabilirea de parteneriate la nivel național și local/regional, economic și social	Acord parteneriat	Număr acorduri	Minim 1	-	-		Decan Prodecan Directorii departamente	Permanent

Aprobat în Ședința de Consiliu a Facultății de Informatică și Științe la data de 29.01.2021

DECAN
Prof.univ.dr. EUGEN-VICTOR MACCOCIAN

