

PLAN MANAGERIAL 2021-2024

I. ÎNVĂȚĂMÂNT

Domeniu	Obiectiv	Acțiuni preconizate pentru îndeplinirea obiectivului	Costuri estimate (RON)	Sursă de finanțare
ÎNVĂȚĂMÂNT	1. Atragerea unui număr mai mare de studenți pentru programele de studiu de la licență și master.	realizarea dosarului de autoevaluare pentru menținerea acreditării programelor de studiu: Matematică (licență), Sisteme distribuite în Internet și Matematică didactică (master) promovarea ofensivă a imaginii Departamentului de Matematică și Informatică și a programelor de studii oferite îndrumarea absolvenților către programe de doctorat în domeniul Informatică	12000	Buget
	2. Modernizarea metodelor de lucru la cursuri, laboratoare și seminarii	seminarii interactive, bazate pe metode computaționale și experimentale (acolo unde este posibil) modernizarea expunerii prelegerilor de la curs (videoproiectoare etc.) evaluare continuă la seminarii și laboratoare.	10000	Buget
	3. Extinderea utilizării metodelor moderne de predare și învățare	dotarea laboratoarelor cu calculatoare și videoproiectoare, achiziția de licențe de soft specific pentru programele de studiu	12000	Buget sponsori
	4. Organizarea laboratoarelor de Informatică	- amenajarea rețelelor didactice	5000	Buget

II. CERCETARE

Domeniu	Obiectiv	Acțiuni preconizate pentru îndeplinirea obiectivului	Costuri estimate (RON)	Sursă de finanțare
CERCETARE	1. Îmbunătățirea performanței științifice	prezentarea în Departament a materialelor care urmează a fi publicate analiza cercetării științifice la nivel de departament și atragerea unui număr mai mare de studenți în activitatea de cercetare		
	2. Creșterea surselor alternative de finanțare	explorarea posibilităților de acces la surse internaționale de finanțare (Ex. Programe AUPEFL , FP5,FP6, NATO, NSF, CNCSIS etc.) crearea de rețele de cercetare, elaborarea de proiecte		
	3. Creșterea impactului activităților de cercetare asupra învățământului	integrarea rezultatelor cercetărilor recente în cursurile predate , introducerea unor lucrări de laborator bazate pe metodele moderne folosite în cercetare		
	4. Menținerea prestigiului științific al revistei « Analele Universitatii din Oradea-Fascicola Matematica»	atragera în comitetul științific și a altor specialiști reputați din străinătate îmbunătățirea conținutului revistei	5000	Buget Granturi de cercetare, sponsori
	5. Monitorizarea activității centrelor de cercetare	acreditarea de către CNCSIS a unui centru de cercetare lărgirea colaborării între diferite centre de cercetare din Universitatea din Oradea dezvoltarea bazei de documentare științifică prin asigurarea accesului la literatură de specialitate în format electronic	4000	Buget și extrabuget
	6. Organizarea de manifestări științifice naționale și internaționale	constituirea comitetelor științifice și a celor de organizare elaborarea programelor de desfășurare și pregătire din timp a tuturor activităților corespunzătoare	8000	Buget, Granturi, sponsori, extrabuget

	7. Îmbunătățirea prestației științifice	amplificarea legăturilor cu persoane și colective de cercetare din străinătate creșterea numărului de publicații la reviste și edituri de prestigiu din țară și străinătate, cotate ISI		
	8. Cooperări cu alte universități și instituții din țară și străinătate	identificarea potențialilor parteneri încheierea acordurilor de parteneriat realizarea de schimburi de experiență între parteneri editarea de materiale comune;		

III. MANAGEMENTUL CALITĂȚII

Domeniu	Obiectiv	Acțiuni preconizate pentru îndeplinirea obiectivului	Costuri estimate (RON)	Sursă de finanțare
MANAGEMENTUL CALITĂȚII	1. Asigurarea calității activității academice (predare, cercetare și servicii profesionale)	modernizarea curriculei creșterea productivității științifice valorificarea rezultatelor cercetării reorganizarea cercetărilor experimentale interdisciplinare deservirea cerințelor comunității perfecționarea profesională și educația continuă.		
	2. Identificarea principalelor procese dincadrul departamentului care contribuie la îmbunătățirea calității	evaluarea personalului didactic monitorizarea evoluției studenților.		

ORADEA,
21 octombrie 2021

conf.univ.dr. Sorin Nicolae MUREȘAN

