




PLAN MANAGERIAL 2023-2028

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: Informatică (licență), Inteligență Artificială (master) promovarea ofensivă a imaginii Departamentului de Matematică și Informatică și a programelor de studii oferite îndrumarea absolvenților către programe de doctorat în domeniul Matematică și Informatică	15000	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.		
	3. Extinderea utilizării metodelor moderne de predare și învățare	dotarea laboratoarelor cu calculatoare și videoproiectoare,	50000	Buget, proiecte, sponsori
	4. Organizarea laboratoarelor de Informatică	- amenajarea rețelelor didactice - achiziția de licențe de soft specific pentru programele de studiu	25000	Buget, proiecte, sponsori



II. CERCETARE

Domeniu	Obiectiv	Acțiuni preconizate pentru îndeplinirea obiectivului	Costuri estimate (RON)	Sursă de finanțare
CERCETARE	1. Îmbunătățirea performanței științifice	analiza cercetării științifice la nivel de departament atragera unui număr mai mare de studenți în activitatea de cercetare		
	2. Creșterea surselor alternative de finanțare	explorarea posibilităților de acces la surse internaționale/naționale de finanțare prin intermediul și cu ajutorul mediului de afaceri. 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 Universității 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	Menținerea acreditării de către CNCSIS a centrului de cercetare lărgirea colaborării între diferite centre de cercetare din Universitatea din Oradea și alte universități dezvoltarea bazei de documentare științifică prin asigurarea accesului la literatură de specialitate în format electronic	10000	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 ;	10000	Buget, Granturi, sponsori.

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,
02 octombrie 2023

conf.univ.dr. Sorin Nicolae MUREȘAN

