



**UNIVERSITATEA “DUNAREA DE JOS” DIN GALATI**  
**FACULTATEA DE INGINERIE ȘI AGRONOMIE DIN BRĂILA**

Calea Călărașilor nr. 29, 810017, Brăila, tel./fax.: 0374 652 572 web: [www.fib.ugal.ro](http://www.fib.ugal.ro) e- mail: [decanat.braila@ugal.ro](mailto:decanat.braila@ugal.ro)



**PLANUL OPERAȚIONAL DE CERCETARE –DEZVOLTARE-INOVARÉ**  
**pentru perioada 2018 – 2023**  
**Program de studii ISBE**

Nr. crt.	Obiective	Modalități de realizare a obiectivelor	Indicator de performanță	Termen
1	<b>Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii de cercetare</b>	Atragerea de surse de finanțare în cadrul programelor CD naționale și internaționale în urma participării la competiții în perioada 2016-2020	Nr.proiecte finanțate	anual
		Atragerea de contracte/comenzi direct de la agenții economici din industrie pentru rezolvarea unor probleme specifice și în conformitate cu nivelul de expertiză al cadrelor didactice/cercetătorilor	Nr. contracte finanțate	anual
		Amenajarea/reamenajarea spațiilor destinate activităților specifice de cercetare	Nr. laboratoare/efort financiar	anual
		Dezvoltarea și modernizarea capacității de cercetare prin dotarea laboratoarelor cu aparatură și echipamente corespunzătoare cerințelor impuse de practica actuală în domeniu, atât din punctul de vedere al performanței, cât și al respectării normelor de siguranță a muncii și protecției mediului înconjurător	Nr.echipamente/efort financiar	anual
2	<b>Consolidarea domeniilor de cercetare tradiționale și dezvoltarea de noi direcții de cercetare în conformitate cu strategiile CDI la nivel național și internațional</b>	Stimularea participării cadrelor didactice la competiții pentru proiecte de cercetare – dezvoltare - inovare	Nr.proiecte depuse/nr.proiecte finanțate	anual
		Încheierea de parteneriate cu alte facultăți din universitate au alte universități/INCD de profil din țară și străinătate	Nr. parteneriate/nr.proiecte	anual
		Participarea cadrelor didactice și a cercetătorilor la schimburi de experiență și misiuni științifice în alte universități sau institute de cercetare din țară și străinătate	Nr. mobilități	anual

Nr. crt.	Obiective	Modalități de realizare a obiectivelor	Indicator de performanță	Termen
3	Dezvoltarea capacității de inovare	Incurajarea participării cercetătorilor din cadrul Departamentului MIAA/PS ISBE la competiții de proiecte de inovare și susținerea demersurilor privind obținerea sprijinului financiar necesar	Nr.proiecte de inovare	anual
		Incurajarea realizării de brevete de invenție și susținerea demersurilor privind obținerea finanțării necesare	Nr. brevete	anual
		Inițierea permanentă de acțiuni suport privind valorificarea brevetelor de invenție deținute de centrul de cercetare prin implementarea lor în practică	Nr.brevete valoare	anual
4	Creșterea vizibilității științifice	Organizarea și participarea la manifestări științifice naționale și internaționale; asigurarea premiselor necesare includerii/indexării/cotării volumelor de lucrări în baze de date internaționale	Nr. evenimente științifice organizate Nr. publicații indexate	anual
		Implicarea colectivului de cadre didactice și cercetători din cadrul PS în programe de cooperare internaționale (COST, cooperări bilaterale, ERA NET)	Nr. programe internaționale	anual
		Publicarea de lucrări științifice în reviste cu factor de impact și scor relativ de influență (ISI, BDI) din țară și străinătate (creșterea nr. de publicații estimat la 20%/an pentru BDI și la 10%/an pentru ISI)	Nr. lucrări BDI/ISI/FI	anual
		Inscrierea cercetătorilor în rețele ale specialiștilor și fluxurilor de date privind publicarea rezultatelor cercetărilor cu evaluarea parametrilor scientometrici (ex. ResearcherID, Scopus, ResearchGate, ORCID) și în asociații profesionale de profil	Nr. rețele Nr. persoane Nr. asociații Indicatori specifici	anual
		Promovarea realizărilor proprii din domeniul cercetării prin intermediul paginii Web a facultății și universității	Actualizare periodică	permanent
		Organizarea și participarea la manifestări științifice studentești (sesiuni de comunicări științifice, concursuri studentești, cercuri științifice studentești) în țară și străinătate;	Nr. manifestări Nr. premii	anual



**UNIVERSITATEA “DUNAREA DE JOS” DIN GALATI**  
**FACULTATEA DE INGINERIE ȘI AGRONOMIE DIN BRĂILA**

Calea Călărașilor nr. 29, 810017, Brăila, tel./fax.: 0374 652 572 web: [www.fib.ugal.ro](http://www.fib.ugal.ro) e- mail: [decanat.braila@ugal.ro](mailto:decanat.braila@ugal.ro)



Nr. crt.	Obiective	Modalități de realizare a obiectivelor	Indicator de performanță	Termen
5	<b>Perfecționarea și dezvoltarea continuă a resursei umane</b>	Evaluarea periodică a activității de cercetare științifică desfășurate de cadrele didactice și de către personalul de cercetare.	Indicatori specifici	anual
		Sprrijinirea participării la cursuri de instruire, școli de vară sau misiuni științifice în alte universități sau institute de cercetare din țară și străinătate	Nr. cursuri de instruire Nr. persoane instruite Nr. mobilități	anual

Coordonator Program de studii,

Prof.dr.ing. Petronela Nechita

---