



Nr. 170/21.03.2025

Planul operațional de cercetare al Facultății de Bioingineria Resurselor Animaliere pentru anul 2025

Planul operațional de cercetare pentru anul 2025, a fost construit pentru atingerea obiectivelor propuse în cadrul Strategiei de Cercetare științifică a Facultății de Bioingineria Resurselor Animaliere

Obiectivul strategic	Activitate	Rezultat	Responsabil	Termen	Verificat
1. Creșterea calității, competitivității și relevanței în cercetare	Publicarea de articole in extenso, cu factor de impact, în jurnale indexate Web of Science	17 articole cotate WOS cu factor de impact	Directori de departament Conducători de doctorat	31 Decembrie 2025	Prodecan cercetare
	Participări la conferințe de prestigiu și/sau publicarea în volumele conferințelor (proceedings) indexate in Web of Science	10	Directori de departament Conducători de doctorat	31 Decembrie 2025	Prodecan cercetare
	Brevete de invenție/omologări de produse	Brevet de invenție	Prodecan cercetare	31 Decembrie 2025	Decan
	Publicarea de articole in extenso in reviste BDI/Susținerea publicației Scientific Papers: Animal Science and Biotechnologies	35	Directori de departament Conducători de doctorat	31 Decembrie 2025	Prodecan cercetare
	Cărți/capitole de cărți	5	Directori de departament Conducători de doctorat	31 Decembrie 2025	Prodecan cercetare
2. Stabilirea unor domenii strategice de cercetare	Cercetări în domeniile (D): 1. <i>Bioeconomie:</i> agricultură, valorificarea biomasei și a biocombustibililor, precum și siguranța și optimizarea produselor alimentare 2. <i>Energie, mediu și schimbări climatice:</i> tehnici de depoluare și de reciclare, administrarea resurselor de apă și a zonelor umede, diversificarea surselor	Temele de cercetare conform Strategiei de Cercetare științifică a Facultății	Directori de departament Conducători de doctorat	31 Decembrie 2025	Prodecan cercetare



	de energie regenerabile 3. <i>Tehnologia informației și a comunicațiilor, spațiu și securitate: smart agriculture, smart technologies, gestionarea elementelor de infrastructură critică, managementul situațiilor de urgență</i> 5. <i>Sănătate: siguranță alimentară</i>				
3. Dezvoltarea de proiecte complexe cu impact asupra performanțelor în domeniul agriculturii, horticulturii, zootehniei, medicinei veterinare, prelucrării produselor agricole și a managementului agricol					
4. Orientarea spre programe de cercetare științifică de importanță euroregională și internațională	Aplicarea de proiecte în cadrul EEA&Norway grants, HORIZON, EFSA, precum și alte competiții difuzate pe site-ul UEFISCDI	Participarea în programul EEA&Norway – 1 proiect în derulare; Participarea în programul HORIZON – 2 proiecte în derulare Participarea în programul EFSA – 1 proiect în derulare Depunere proiecte	Directori de departament Conducători de doctorat	31 Decembrie 2025	Prodecan cercetare



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚELE VIEȚII „REGELE MIHAI I” DIN TIMIȘOARA



	Program Erasmus+ - Strategic partnership ERASMUS Program Erasmus+ KA220-HED	Program Erasmus+ - Strategic partnership ERASMUS Participare în programul Erasmus KA 220 HED – 1 proiect în derulare			
5. Inovare pentru sectorul public și privat	Asigurarea transferului de tehnologie către mediul socio-economic	2 Proiecte în derulare prin programul ADER 8 Proiecte cercetare mediu economic	Prodecan cercetare	31 Decembrie 2025	Decan

Aprobat,
Decan,
Prof.dr. Ioan PET

Întocmit,
Prodecan cercetare,
Prof.dr. Gabi DUMITRESCU