



PLANUL OPERAȚIONAL DE CERCETARE AL FACULTĂȚII DE MANAGEMENT ȘI TURISM RURAL pentru anul 2019

Planul operațional de cercetare pentru anul 2019 a fost conceput pentru atingerea obiectivelor propuse în cadrul Planului Strategic de Cercetare Științifică al Facultății de Management și Turism Rural și discutat în cadrul ședinței din 14.01.2019.

Obiectivul strategic	Activitate	Rezultat	Responsabil	Termen	Verificat
1. Creșterea calității, competitivității și relevanței în cercetare	Publicarea de articole în extenso, cu factor de impact, în jurnale indexate Web of Science	6 articole cotate WOS cu factor de impact	Directori de departament Conducători de doctorat	Decembrie 2019	Prodecan cercetare
	Participări la conferințe de prestigiu și/sau publicarea în volumele conferințelor (proceedings) indexate în Web of Science	10 articole indexate ISI Proceedings sau Scopus	Directori de departament Conducători de doctorat	Decembrie 2019	Prodecan cercetare
	Brevete de invenție/omologări de produse	1 produs omologat	Prodecan cercetare	Decembrie 2019	Decan
	Publicarea de articole în extenso, indexate BDI / Susținerea publicației „Lucrări Științifice Management Agricol”	45 lucrări publicate	Directori de departament, Conducători de doctorat	Decembrie 2019	Prodecan cercetare
	Creșterea vizibilității revistei <i>Agricultura Banatului</i> – Publicarea de articole	3 articole publicate	Directori de departament Editor responsabil facultate FMTR	Decembrie 2019	Prodecan cercetare
2. Stabilirea unor domenii strategice de cercetare	Cercetări în domeniile: <i>bioeconomie</i> : agricultură, horticultură, peisagistică, silvicultură, zootehnie și piscicultură, valorificarea biomasei și a biocombustibililor, precum și siguranța și optimizarea produselor alimentare, genetică <i>energie, mediu și schimbări climatice</i> : tehnici de depoluare și de reciclare,	5 teme de cercetare finalizate Proiecte de cercetare depuse în cadrul Programelor UEFISCDI	Directori de departament Conducători de doctorat	Decembrie 2019	Prodecan cercetare



USAMVBT

ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ A BANATULUI
„REGELE MIHAI I AL ROMÂNIEI”
DIN TIMIȘOARA



	administrarea resurselor de apă și a zonelor umede, diversificarea surselor de energie regenerabile <i>Eco-nanotehnologii și materiale avansate:</i> industria de echipamente agricole, cercetări pentru obținerea de combustibili, materiale noi și/sau reciclate care conservă proprietățile apei, aerului și solului, biotehnologii animale și vegetale; <i>Tehnologia informației și a comunicațiilor, spațiu și securitate:</i> smart agriculture, smart technologies, gestionarea elementelor de infrastructură critică, managementul situațiilor de urgență, geomatică (cadastru și teledetecție), GIS. <i>Sănătate:</i> siguranță alimentară, sănătatea animalelor <i>Patrimoniul și identitate culturală:</i> conservarea patrimoniului material, metode inovative pentru conservarea produselor tradiționale (culinare) și a meșteșugurilor, turism și agroturism				
3. Orientarea spre programe de cercetare științifică de importanță euroregională și internațională	Aplicarea de proiecte în cadrul programului Interreg V-A Romania-Serbia	1 proiecte depuse	Prodecani cercetare, Directori departament	Decembrie 2019	Decan/ Prodecan



USAMVBT

ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ A BANATULUI
„REGELE MIHAI I AL ROMÂNIEI”
DIN TIMIȘOARA



4. Asigurarea resursei umane specializate, capabile să realizeze o cercetare cu rezultate de talie mondială	Creșterea mobilității interne și internaționale a cercetătorilor prin accesarea programelor internaționale	Aplicarea de proiecte în cadrul MSCA-Orizont 2020, programul RISE si/sau IF	Prodecani cercetare, Directori de departament	Decembrie 2019	Decan / Prorector cercetare
5. Internaționalizarea cercetării	Participarea în programul Orizont 2020	1 propunere de proiect	Prodecan cercetare	Decembrie 2019	Decan
	Participarea în programe INTERREG Europe				
	Participarea în programe EEA Grants și Norway Grants				
6. Asigurarea unei infrastructuri de cercetare performante la nivel național și internațional	Atragerea de proiecte pentru întreținerea și dezvoltarea infrastructurii de cercetare	proiecte depuse	Prodecani cercetare, Directori departament	Decembrie 2019	Decan/ Prodecan
6. Inovare pentru sectorul public și privat	Realizarea de parteneriate cu sectorul privat și public în vederea aplicării pentru proiecte prin programul Programul Operațional	1 proiecte depus în cadrul Acțiunii 1.2.1”Proiect tehnologic inovativ”	Prodecani cercetare, Directori departament,	Decembrie 2019	Decan/ Prodecan

Avizat Decan,
Prof. dr. Ioan BRAD

Întocmit Prodecan cercetare,
Șef lucr. dr. Tabita ADAMOV

Adamov

