



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



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

USAMVBT

PLANUL OPERAȚIONAL DE CERCETARE AL FACULTĂȚII DE MANAGEMENT AGRICOL pentru anul 2016

Planul operațional de cercetare pentru anul 2016 a fost conceput pentru atingerea obiectivelor propuse în cadrul Strategiei de Cercetare Științifică a Facultății de Management Agricol și discutat în ședința din data de 24.03.2016.

Obiectivul strategic	Activitate	Rezultat	Responsabil	Termen	Verificat
I. Creșterea calității, competitivității și în relevanței cercetare	Publicarea de articole în extenso, cu factor de impact, în jurnale indexate Thomson Web of Science	10 articole	Directori de departament, Conducători de doctorat	30.12.2016	Prodecan cercetare
	Participări la conferințe de prestigiu și/sau publicarea în volumele conferințelor (proceedings) indexate în Web of Science	7 participări/publicări articole ISI Proceedings	Directori de departament, Conducători de doctorat	30.12.2016	Prodecan cercetare
	Susținerea publicației ”Lucrări Științifice Management Agricol”	40 lucrări publicate	Directori de departament, Conducători de doctorat	30.12.2016	Prodecan cercetare



2. Stabilirea unor strategice de cercetare	Cercetări în domeniile: 1. <i>bioeconomie</i>: valorificarea biomasei agricole 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 de energie regenerabile 3. <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; 4. <i>Tehnologia informației și a comunicațiilor, spațiu și securitate</i>: smart agriculture, smart technologies, gestionarea elementelor de infrastructură critică, managementul situațiilor de urgență 5. <i>Sănătate</i>: siguranță alimentară 6. <i>Patrimoniu și identitate culturală</i>: conservarea patrimoniului material, metode inovative pentru conservarea produselor tradiționale și a meșteșugurilor	Temele de cercetare	Directori de departament, Conducători de doctorat Directori contracte de cercetare	30.12.2016	Prodecan cercetare
--	--	---------------------	--	------------	--------------------



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



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

USAMVBT

3. Orientarea spre programe de cercetare științifică de importanță regională	Aplicarea de proiecte în cadrul programului Interreg V-A Romania-Ungaria	Depunere proiecte	Directori de departament	30.12.2016	Prodecan cercetare
4. Asigurarea resursei umane specializate, capabile să realizeze o cercetare cu rezultate de talie mondială	Creșterea mobilității interne și internaționale a cercetătorilor	Aplicarea de proiecte în cadrul MSCA-Orizont 2020, programul RISE si/sau IF	Prodecan cercetare	30.12.2016	Prorector cercetare
5. Internaționalizarea cercetării	Participarea în programul Orizont 2020 Participarea în programe INTERREG Europe	Depunere proiecte	Directori de departament, Conducători de doctorat	30.12.2016	Prodecan cercetare
6. Inovare pentru sectorul public și privat	Realizarea de parteneriate cu sectorul privat și public în vederea aplicării pentru proiecte prin programul Programul Operațional	Depunerea de proiecte în cadrul Acțiunii 1.2.1”Proiect tehnologic inovativ”	Prodecan cercetare	30.12.2016	Dekan



Întocmit Prodecan cercetare,
Șef lucr. dr. Tabita ADAMOV

Adamov