



PLANUL OPERAȚIONAL DE CERCETARE AL FACULTĂȚII DE MANAGEMENT AGRICOL pentru anul 2017

Planul operațional de cercetare pentru anul 2017 a fost conceput pentru atingerea obiectivelor propuse în cadrul Strategiei de Cercetare Științifică a Facultății de Management Agricol.

Obiectivul strategic	Activitate	Rezultat	Responsabil	Termen	Verificat
1. Creșterea calității, competitivității și relevanței cercetare în	Publicarea de articole in extenso, cu factor de impact, în jurnale indexate Thomson Web of Science	13 articole	Directori de departament, Conducători de doctorat	30.12.2017	Prodecan cercetare
	Participări la conferințe de prestigiu și/sau publicarea în volumele conferințelor (proceedings) indexate in Web of Science	5 participări/publicări articole ISI Proceedings	Directori de departament, Conducători de doctorat	30.12.2017	Prodecan cercetare
	Susținerea publicației ”Lucrări Științifice Management Agricol”	40 lucrări publicate	Directori de departament, Conducători de doctorat	30.12.2017	Prodecan cercetare



<p>2. Stabilirea unor domenii strategice de cercetare</p>	<p>Cercetări în domeniile:</p> <ol style="list-style-type: none"><i>bioeconomie:</i> agricultura, valorificarea biomasei și a biocombustibililor, precum și siguranța și optimizarea produselor alimentare<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<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;<i>Tehnologia informației și a comunicațiilor, spațiu și securitate:</i> smart agriculture, smart technologies, gestionarea elementelor de infrastructură critică, managementul situațiilor de urgență<i>Sănătate:</i> siguranță alimentară<i>Patrimoniu și identitate culturală:</i> conservarea patrimoniului material, metode inovative pentru conservarea produselor tradiționale și a meșteșugurilor	<p>Temele de cercetare conform Anexei 1</p>	<p>Directori de departament, Conducători de doctorat Directori contracte de cercetare</p>	<p>30.12.2017</p>	<p>Prodecan cercetare</p>
--	---	---	---	-------------------	---------------------------



3. Orientarea spre programe de cercetare științifică de importanță regională	Aplicarea de proiecte în cadrul programului <i>Interreg V-A Romania-Ungaria</i>	Depunere proiecte	Directori de departament	30.12.2017	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 și/sau IF	Prodecan cercetare	30.12.2017	Prorector cercetare
5. Internaționalizarea cercetării	Participarea în programul Orizont 2020	Depunere proiecte	Directori de departament, Conducători de doctorat	30.12.2017	Prodecan cercetare
	Participarea în programe INTERREG Europe				
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	30.12.2017	Decan

Prodecan cercetare,
Șef lucr. dr. Tabita Cornelia ADAMOV