



USAMVBT

ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



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

romania2019.eu

PLANUL ANUAL DE CERCETARE AL FACULTĂȚII DE MANAGEMENT ȘI TURISM RURAL

2019

Planul anual de cercetare al Facultății de Management și Turism Rural, pentru anul 2019, a fost aprobat în ședința Consiliului Facultății, din data de 14.01.2019.

Nr.crt.	Domeniul de cercetare	Teme de cercetare	Resurse alocate	Termen de realizare	Indicatori de rezultat
1	Bioeconomie	Studiu cu privire la implementarea politicilor agricole și de mediu în România în contextul dezvoltării durabile Utilizarea eficientă a resurselor de producție în vederea optimizării producției agricole	PNDR, Strategia UE privind dezvoltarea durabilă Metode și modele matematice Indicatori economici de eficiență	Decembrie 2019 Decembrie 2019	3 articole WOS 10 articole BDI 1 carte publicată 5 articole WOS 15 articole BDI
2.	Energie, mediu și schimbări climatice	Cercetări cu privire la dezvoltarea spațiului rural și creșterea calității vieții în zona de vest a României Cercetări privind contribuția fondurilor publice la dezvoltarea durabilă a agriculturii și a spațiului rural Dezvoltarea comunităților locale prin intensificarea activităților antreprenoriale nonagricole Impactul schimbărilor climatice asupra agriculturii	PNDR, Strategia UE privind dezvoltarea durabilă PNDR, Statistica europeană Studii de piață Raport IMM-uri Câmpuri experimentale Tehnologii moderne	Decembrie 2019 Decembrie 2019 Decembrie 2019 Decembrie 2019	3 articole WOS 10 articole BDI 1 proiect depus 3 articole WOS 10 articole BDI 3 articole WOS 5 articole BDI 3 articole WOS 5 articole BDI
3.	Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	Dezvoltarea durabilă a zonelor peri urbane în contextul schimbărilor climatice Dezvoltare de noi produse alimentare folosind metode moderne de utilizarea a unor produși bioactivi	PNDR Strategia de dezvoltare regionala Laboratoare de extracție principii active	Decembrie 2019 Decembrie 2019	5 articole WOS 10 articole BDI 1 proiect depus 3 articole WOS 10 articole BDI

4.	Sănătate	Siguranța alimentară și creșterea gradului de sănătate a populației	Laboratoare de extracție principii active Laboratorul de Tehnici culinare	Decembrie 2019	3 articole WOS 5 articole BDI
		Implicațiile utilizării unor tehnologii moderne în dezvoltarea de noi produse alimentare asupra sănătății umane	Platforma de cercetare Laboratoare de extracție principii active	Decembrie 2019	2 proiecte depuse 3 articole WOS 15 articole BDI
5.	Patrimoniu și identitate culturală	Valorificarea superioară a resurselor spațiului rural	Studii de teren Metode matematice și statistice de prelucrare a datelor	Decembrie 2019	1 carte publicată 5 articole WOS 10 articole BDI
6.	Tehnologia informației și a comunicațiilor	Utilizarea unor metode moderne GPS în dezvoltarea agriculturii de precizie și îmbunătățirea infrastructurii spațiului rural	Sisteme și metode GPS	Decembrie 2019	5 articole WOS



Avizat Decan,
Prof. dr. Ioan BRAD

Întocmit Prodecan cercetare,
Șef lucr. dr. Tabita ADAMOV

Adamov