

SCOALA DOCTORALĂ DE *INGINERIA RESURSELOR ANIMALE ȘI VEGETALE*Domeniul de doctorat: **HORTICULTURĂ, AGRONOMIE**

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

anul universitar 2024 – 2025

PROGRAMUL DE PREGĂTIRE BAZAT PE STUDII UNIVERSITARE AVANSATE

ANUL I – SEMESTRUL I										
Disciplina	Cod	ore/sapt.S1		Credite	ore/sapt.S2		Credite	Forma de evaluare	Mod de notare	Obs.
		C	L.p.		C	L.p.				
Metodologia cercetării științifice în științele agronomice	DI	2	1	6	-	-	-	E	Notă	
Metodologia elaborării tezelor de doctorat în științele agronomice	DI	2	1	6	-	-	-	E	Notă	
Etică și integritate academică	DI	2	-	6	-	-	-	E	Notă	
Elaborarea lucrărilor științifice, prezentărilor orale și posterelor.	DI	2	1	6	-	-	-	E	Notă	
Cursuri opționale										
A1. Managementul protecției culturilor agro-horticole A2. Agroecologie și dezvoltare durabilă	DO	2	-	3	-	-	-	C	Notă	Discipline tehnice de specialitate, specifice temei de cercetare
B1. Ecologia microorganismelor B2. Optimizarea agrochimica a sistemului sol-planta.	DO	2	-	3	-	-	-	C	Notă	Discipline tehnice de specialitate, specifice temei de cercetare
Total ore pe săptămână și total credite semestrul I la disciplinele impuse (DI) și disciplinele opționale (DO)		15		30	-		-	-	-	
(DI) - impuse; (DO) - opțională; C- curs; Lp.- lucrări practice;										
PROGRAM DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ										
ANUL I – SEMESTRUL II										Credite
Prezentarea programului de cercetare științifică. (Raportul de cercetare științifică – R1)								Colocviu	Calificativ	30
Total credite semestrul II										30
TOTAL CREDITE ANUL I										60

Anul II - SEMESTRUL I			
Prezentarea programului de cercetare științifică. (Raportul de cercetare științifică – R2)	Colocviu	Calificativ	30
Total credite semestrul I			30
Anul II - SEMESTRUL II			
Diseminarea rezultatelor cercetărilor			
1. Participare la evenimente științifice – 10 credite /eveniment	Colocviu	Calificativ	10
2. Publicații științifice în reviste de specialitate -20 credite /articol publicat	Colocviu	Calificativ	20
Total credite semestrul II			30
TOTAL CREDITE ANUL II			60
Anul III - SEMESTRUL I			
Prezentarea programului de cercetare științifică (Raportul de cercetare științifică – R3)	Colocviu	Calificativ	30
Total credite semestrul I			30
Anul III - SEMESTRUL II			
Diseminarea rezultatelor cercetărilor			
1. Participare la evenimente științifice – 10 credite /eveniment	Colocviu	Calificativ	10
2. Publicații științifice în reviste de specialitate – 20 credite /articol publicat	Colocviu	Calificativ	20
Total credite semestrul II			30
TOTAL CREDITE ANUL III			60
Anul IV - SEMESTRUL I			
Diseminarea rezultatelor cercetărilor			
1. Participare la evenimente științifice – 5 credite /eveniment			5
2. Publicații științifice în reviste de specialitate -10 credite /articol publicat			10
Prezentarea programului de cercetare științifică (Raportul de cercetare științifică – R4)			15
Total credite semestrul I			30
Anul IV - SEMESTRUL II			
A. Evaluarea și susținerea tezei de doctorat în fața Comisiei de îndrumare	Colocviu	Calificativ	30
B. Susținerea publică a tezei de doctorat în fața Comisiei de specialitate			
Total credite semestrul II			30
TOTAL CREDITE ANUL III			60
TOTAL CREDITE ANUL I+II+III+IV			240

COMISIA DE INGINERIA RESURSELOR VEGETALE ȘI ANIMALE

Standarde naționale minime pentru acordarea titlului de doctor

În vederea acordării titlului de doctor este necesară îndeplinirea următoarelor standarde minime (**Ordinul nr. 5110/2018, Anexa 14**):

1. **publicarea in extenso a minimum trei lucrări**, din tematica tezei, în reviste sau volume ale conferințelor naționale sau internaționale, indexate (BDI);

2. doctorandul trebuie să fie prim-autor/autor corespondent la cel puțin două dintre lucrările publicate din tematica tezei, iar una dintre cele trei lucrări necesare poate fi echivalată cu o cerere de brevet de invenție național, înregistrată la OSIM, din tematica tezei;

3. bazele de date internaționale (BDI) recunoscute sunt următoarele: Scopus, IEEE Xplore, Science Direct, Elsevier, Wiley, ACM, DBLP, Springerlink, Engineering Village, Cabi, Emerald, CSA, Compendex, INSPEC, Thomson Reuters Master Journal List, DOAJ și AGRICOLA.

RECTOR,
Prof. univ. dr. Cezar Spînu

DIRECTOR CSUD,
I.P.S. Prof.univ.dr.ing.Irineu Ion Popa

Intocmit,
DIRECTOR ȘCOALĂ DOCTORALĂ
Prof. univ. dr. Ion MITREA