

**UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA**  
**Facultatea de Horticultură**  
**ȘCOALA DOCTORALĂ DE INGINERIA RESURSELOR ANIMALE ȘI VEGETALE**  
 Domeniul de doctorat: **HORTICULTURĂ, AGRONOMIE**

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
 începând cu anul universitar 2020 – 2021  
**PROGRAMUL DE PREGĂTIRE BAZAT PE STUDIUL 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	
<b>Cursuri opționale</b>										
A1. Managementul protecției culturilor agro-horticole										Discipline tehnice de specialitate, specifice temei de cercetare
A2. Ecologia sistemelor antropice	DO	2	-	6	-	-	-	C	Notă	
A3. Agroecologie și dezvoltare durabilă										
B1. Ecologia și epidemiologia fitoparaziților										Discipline tehnice de specialitate, specifice temei de cercetare
B2. Ecologia microorganismelor	DO	2	-	6	-	-	-	C	Notă	
Total ore pe săptămână și total credite semestrul I la disciplinele impuse (DI) și disciplinele opționale (DO)			<b>12</b>	<b>30</b>	-	-	-	-	-	

(DI) - impuse; (DO) - opțională; C- curs; L.p.- lucrări practice; C- curs; LP – lucrări practice;

**PROGRAM DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ**

**ANUL I – SEMESTRUL II**

<b>B. Prezentarea programului de cercetare științifică.</b>		Coloquiul	Calificativ	Credite
<b>(Raportul de cercetare științifică – RI)</b>				
Total credite semestrul II				<b>30</b>
<b>TOTAL CREDITE ANUL I</b>				<b>60</b>

<b>Anul II - SEMESTRUL I</b>			
<b>A. Diseminarea rezultatelor cercetărilor</b>			
1. Participare la evenimente științifice – 5 credite /eveniment	Colocviu	Calificativ	5
2. Publicații științifice în reviste de specialitate -10 credite /articol publicat	Colocviu	Calificativ	10
<b>B. Prezentarea programului de cercetare științifică. (Raportul de cercetare științifică – R2)</b>	Colocviu	Calificativ	15
<b>Total credite semestrul I</b>			<b>30</b>
<b>Anul II - SEMESTRUL II</b>			
<b>A. Diseminarea rezultatelor cercetărilor</b>			
1. Participare la evenimente științifice – 5 credite /eveniment	Colocviu	Calificativ	5
2. Publicații științifice în reviste de specialitate -10 credite /articol publicat	Colocviu	Calificativ	10
<b>B. Prezentarea programului de cercetare științifică. (Raportul de cercetare științifică – R3)</b>	Colocviu	Calificativ	15
<b>Total credite semestrul II</b>			<b>30</b>
<b>TOTAL CREDITE ANUL II</b>			<b>60</b>
<b>Anul III - SEMESTRUL I</b>			
<b>A. Diseminarea rezultatelor cercetărilor</b>			
1. Participare la evenimente științifice – 5 credite /eveniment	Colocviu	Calificativ	5
2. Publicații științifice în reviste de specialitate – 10 credite /articol publicat	Colocviu	Calificativ	10
<b>B. Prezentarea programului de cercetare științifică (Raportul de cercetare științifică – R4)</b>	Colocviu	Calificativ	15
<b>Total credite semestrul I</b>			<b>30</b>
<b>Anul III - SEMESTRUL II</b>			
<b>A. Diseminarea rezultatelor cercetărilor</b>			
	Colocviu	Calificativ	30
<b>C. Evaluarea și susținerea tezei de doctorat în fața Comisiei de îndrumare</b>			
	Colocviu	Calificativ	-
<b>D. Susținerea publică a tezei de doctorat în fața Comisiei de specialitate</b>			
<b>Total credite semestrul II</b>			<b>30</b>
<b>TOTAL CREDITE ANUL III</b>			<b>60</b>
<b>TOTAL CREDITE ANUL I+II+III</b>			<b>180</b>

**COMISIA DE INGINERIA RESURSELOR VEGETALE ȘI ANIMALE**  
**Standarde naționale minimale pentru acordarea titlului de doctor**

În vederea acordării titlului de doctor este necesară îndeplinirea următoarelor standarde minimale (**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

