

Legumicultură specială

Programul de studii	Licență
Anul de studii	IV
Semestrul	DS
Regimul disciplinei	obligatorie
Numărul total de ore pe săptămână	Curs – 3 + 2 ore; L/S/P – 1 + 2 + 1 ore
Numărul total de ore conform planului de învățământ	Curs – 42 + 20 ore; L/S/P – 14 + 20+ 10 ore
Numărul de credite transferabile	5 + 5

OBIECTIVELE DISCIPLINEI

- Cunoașterea și utilizarea tehnologiilor de cultură a speciilor legumicole;
- Descrierea fundamentelor științifice, teoretice și practice, care stau la baza aplicării tehnologiilor de cultură la speciile legumicole;
- Utilizarea de mijloace și metode pentru determinarea calității produselor legumicole;
- Explicarea modului de organizare a unei ferme legumicole, a tehnologiei de cultură, recoltarea, condiționarea și valorificarea legumelor;

CONȚINUTUL DISCIPLINEI*

CURS	Nr. ore
Noțiuni introductive: Legumicultură specială, principii, reguli	2
Capitolul I - Plantele legumicole din grupa rădăcinoaselor	7
Capitolul II - Plantele legumicole din grupa vărzoaselor	8
Capitolul III - Plantele legumicole din grupa bulboaselor	7
Capitolul IV - Plantele legumicole pentru păstăi, semințe și capsule	6
Capitolul V - Plantele legumicole din grupa cucurbitaceelor	10
Capitolul VI. Plantele legumicole din grupa verdețurilor	6
Capitolul VII. Plantele legumicole din grupa solano fructoaselor	10
Capitolul VIII. Plantele legumicole perene, aromatice și condimentare	6

**Se vor specifica pe scurt conținutul disciplinei la curs și Lucrări practice L/S/P (denumire capitol și conținut capitol)*

LUCRĂRI PRACTICE L/S/P	Nr. ore
Capitolul I - Cunoașterea particularităților biologice ale speciilor legumicole din grupele tehnologice enunțate	15
Capitolul II – Cunoașterea sortimentului la principalele specii legumicole cultivate în câmp, solarii și sere	15
Capitolul III – Iniințarea și întreținerea unei exploatații legumicole	14

BIBLIOGRAFIE

1. Teliban G., N. Munteanu, V. Stoleru, 2020, Legumicultură specială, Ed. Ion Ionescu de la Brad, Iasi
2. Lagunovschi-Luchian Viorica, Costel Vanatoru, 2016, Legumicultura, Ed. Alpha MDN
3. Apahidean Al, Apahidean Maria, 2016, Legumicultura, Ed. Risoprint, Cluj Napoca
4. Ciofu, Ruxandra și colab., 2003, Tratat de legumicultură, Ed. Ceres, București

EVALUARE

Tip de activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală %
Curs	Logică, corectitudine si coerență în abordarea limbajului de specialitate	Participare activă Examen	80%
L	Capacitate de a pune în practică cunoștințele dobândite	Verificare pe parcurs	20%
P	Structura proiect, corectitudine calcule	Susținere proiect	100
Alte activități			

Titularul activităților de curs: Prof. dr. Viorica Lagunovschi-Luchian

Titularul activităților de lucrări practice L/S/P: Prof. dr. Viorica Lagunovschi-Luchian