

LEGUMICULTURĂ SPECIALĂ

Programul de studii	HORTICULTURĂ ID
Anul de studii	IV
Semestrul	I-II
Regimul disciplinei	DS
Numărul total de ore pe săptămână	SI 2 - ore; AA -2,5 ore
Numărul total de ore conform planului de învățământ	SI - 56 ore; AA – 70 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*

STUDIU INDIVIDUAL	Nr. ore
Noțiuni introductive: Legumicultură specială, principii, reguli	2
Unitatea de învățare nr.1 - Plantele legumicole din grupa rădăcinoaselor	7
Unitatea de învățare nr.2 - Plantele legumicole din grupa vărzoaselor	8
Unitatea de învățare nr.3 - Plantele legumicole din grupa bulboaselor	7
Unitatea de învățare nr.4 - Plantele legumicole pentru păstăi, semințe și capsule	6
Unitatea de învățare nr.5 - Plantele legumicole din grupa cucurbitaceelor	7
Unitatea de învățare nr.6 - Plantele legumicole din grupa verdețurilor	6
Unitatea de învățare nr.7 - Plantele legumicole din grupa solano fructoaselor	7
Unitatea de învățare nr.8 - 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)*

ACTIVITĂȚI ASISTATE	Nr. ore
I - Cunoașterea particularităților biologice ale speciilor legumicole din grupele tehnologice enunțate	25
II – Cunoașterea sortimentului la principalele specii legumicole cultivate în câmp, solarii și sere	25
III – Iniințarea și întreținerea unei exploatații legumicole	20

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 %
SI	Logică, corectitudine si coerență în abordarea limbajului de specialitate	Participare activă Examen	40
AA	Capacitate de a pune în practică cunoștințele dobândite	Verificare pe parcurs Proiect	60
Alte activități			

Titularul activităților asistate: Prof.univ.dr. Viorica Lagunovschi-Luchian