

"Practica "

STRUCTURA

Programul de studii	HORTICULTURĂ
Anul de studii	I
Semestrul	2
Regimul disciplinei	DD
Numărul total de ore pe săptămână	Curs – 0 ore; L/S/P-25ore
Numărul total de ore conform planului de învățământ	Curs – 0 ore; L/S/P - 10 ore
Numărul de credite transferabile	4

OBIECTIVELE DISCIPLINEI

Obiectivul general al disciplinei.

Să își însușească cunoștințele referitoare la horticultură în general și la botanică. Pedologie, agrochimie, mecanizare în special.

Obiectivele specifice.

La finalul practicii studentul trebuie să fie capabil:

- să identifice plantele pe teren dpdv al familiei botanice
- să recunoască tipurile de sol
- să înțeleagă procesul de desființare a culturilor anterioare din câmp și sera sau solarii.
- să fie capabil să calculeze și să aplice doze de îngrășăminte organice și chimice.
- să recolteze semințe
- să pregătească amestecul de sol pentru ghivece
- să realizeze semănatul și repicatul plantelor floricole anuale, bienale și perene.

CONȚINUTUL DISCIPLINEI*

Seminar / laborator	Metode de predare	Observații
Determinarea speciilor de plante.	Studiul plantelor pe teren./12ore	Practica se desf sub îndrumarea sl dr. Luchian Vasilica
Recoltarea plantelor pentru conservarea în ierbare.	Recoltarea plantelor din teren./12ore	Practica se desf sub îndrumarea sl dr. Luchian Vasilica
Determinarea speciilor de plante pe baza caracteristicilor morfologice.	Determinarea plantelor în teren./10ore	Practica se desf sub îndrumarea sl dr. Luchian Vasilica
Identificarea pe teren și descrierea tipurilor de sol.	Identificarea solurilor./12ore	Practica se desf sub îndrumarea conf. dr. Adrian Basaraba

Întocmirea fișelor de cercetare a profilului solului.	Întocmirea fișei pedologice pt diferite soluri. /12ore	Practica se desf sub îndrumarea conf. dr. Adrian Basaraba
Utilizarea trusei agrochimice.	Identificarea componentelor din trusa agrochimică/6ore	Practica se desf sub îndrumarea prof. dr. Budoï Gh
Realizarea analizelor agrochimice de sol.	Efectuarea de analize practic./12ore	Practica se desf sub îndrumarea prof. dr. Budoï Gh
Cunoașterea și identificarea principalelor mașini și utilaje horticole.	Prezentarea mașinilor și a componentelor acestora./12ore	Practica se desf sub îndrumarea prof. dr. Popescu Octavian
Efectuarea de lucrări și operații cu utilaje horticole.	Utilizarea pe teren a mașinilor și utilajelor./12ore	Practica se desf sub îndrumarea prof. dr. Popescu Octavian

EVALUARE

Tip de activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală %
Curs			
L/P/S	Cunoașterea plantelor. Cunoașterea tipurilor de sol. Utilizarea trusei agrochimice. Manevrarea utilajelor. Implicare, prezență, participare	Colocviu final, teorie și practică	30% + 20% 10% 10% 10% 10% 10%
Alte activități			

Titularul activităților de curs: Conf. Dr. Adrian Peticila

Titularul activităților de lucrări practice L/S/P: Conf. Dr. Adrian Peticila