

FIȘA DISCIPLINEI - extras

Anul universitar 2014-2015

Denumirea disciplinei ¹	Echipamente pentru combaterea dăunătorilor				Codul disciplinei			MTNIA.D O.DA.108-2	
Tipul disciplinei ²	DA	Categoria ³	DI	Anul de studii	II	Semestrul	3	Nr. credite	7

Facultatea	MECANICĂ				Numărul orelor alocate disciplinei ⁴				
Domeniul de studii	MASTER				Total	C	S	L	P
Programul de studii	Tehnici Nepoluante în Industria Agroalimentară				56	28			28

Discipline anterioare ⁵ (condiționări)	Obligatorii	Mașini de lucrat solul, semănat și întreținere a culturilor
	Recomandate	Agrotehnică

Obiectivul general ⁶	Stabilirea unei tehnologii și a mașinilor necesare în combaterea ecologică a dăunătorilor culturilor agricole	
Obiective specifice ⁷	Cunoașterea principalelor boli și a dăunătorilor care afectează culturile agricole; Asimilarea tehnicilor de combatere a bolilor și dăunătorilor în sistem integrat; Cunoașterea gamei de mașini și echipamente utilizate la combaterea bolilor și a dăunătorilor culturilor agricole	
Conținut ⁸ (descriptori)	Dăunătorii culturilor agricole. Pagubele produse de dăunători. Surse și căi de răspândire. Dăunătorii cei mai răspândiți în România. Mașini și echipamente pentru combaterea chimică a dăunătorilor. Metode de aplicare a pesticidelor. Mașini și echipamente de stropit. Mașini și echipamente de prăfuit. Mașini și echipamente pentru tratamente combinate. Combaterea integrată a dăunătorilor. Metode preventive. Metode agrotehnice. Combaterea biologică a dăunătorilor	

Sistemul de evaluare			Programare probe ⁹	Pondere în nota finală (nota minimă) ¹⁰
Evaluarea pe parcurs	Teste pe parcurs			%
	Activitate la seminar/laborator/proiect/practică		Săpt. 1-14	50 %
	Lucrări de specialitate, teme de casă			%
Evaluarea finală	Forma de evaluare finală ¹¹	Examen	Sesiune	50
	Probe și condiții de desfășurare a acestora: 1. Test de evaluare a cunoștințelor; pondere 50 %;			

Titular curs	Conf.dr.ing Ioan BĂISAN	
Titular(i) aplicații	Asist.dr.ing. Alina Corina DUMITRAȘCU	