

FIȘA DISCIPLINEI - extras

Anul universitar 2015- 2016

Denumirea disciplinei ¹	DEZVOLTARE DURABILA IN AGRICULTURA					Codul disciplinei	DO.DS.10 4-1-104		
Tipul disciplinei ²	DID	Categoria ³	DI	Anul de studii	I	Semestrul	I	Nr. credite	6

Facultatea	MECANICA	Numărul orelor alocate disciplinei ⁴						
Domeniul de studii	INGINERIE MECANICA	Total	C	S	L	P	SI	
Programul de studii	Master	56	28	28	-	-	-	

Discipline anterioare ⁵ (con condiționări)	Obligatorii	
	Recomandate	Masini agricole, Reciclarea reziduurilor și deșeurilor din agricultura si industria alimentară

Obiectivul general ⁶	<ul style="list-style-type: none"> Sa cunoască obiectivele dezvoltarii sustenabile a agriculturii, ca obiectiv essential al dezvoltării umanității. Care sunt obiectivele majore ale dezvoltării durabile a agriculturii.
Obiective specifice ⁷	<ul style="list-style-type: none"> Sa învețe care sunt tehnologiile și mașinile care pot realiza obiectivele impuse de principiile dezvoltării durabile a agriculturii.....
Conținut ⁸ (descriptori)	<ol style="list-style-type: none"> Dezvoltarea durabila, principiu si proces. Declaratia de la Rio de Janeiro asupra mediului și dezvoltarii (1992). Strategia pentru mediu si dezvoltare a Uniunii Europene. Elementele Fundamentale ale Strategiei dezvoltarii agriculturii durabile. Aplicarea in contextul Romaniei. Resursele naturale ale agriculturii. Sisteme de agricultura practicate in Romania. Tehnologii si masini agricole pentru practicarea agriculturii durabile. Reziduuri si deseuri agricole; reciclare.

Sistemul de evaluare			Programare probe ⁹	Pondere în nota finală (nota minimă) ¹⁰
Evaluarea pe parcurs	Teste pe parcurs		Saptamana a 9-a	20%
	Activitate la seminar/lproiect/			40%
	Lucrări de specialitate, teme de casă			%
Evaluarea finală	Forma de evaluare finală ¹¹	Examen		40%
	Probe și condiții de desfășurare a acestora: 1. ; sarcini ; Discuții privind principalele probleme legate de implementarea dezvoltarii durabile în agricultură, principii, tehnologii, mașini.condiții de lucru 40 %;			

Titular curs	Profesor universitar, dr.ing. CRĂCIUN VASILE	
Titular(i) aplicații	Asistent universitar, dr.ing. DUMITRAȘCU ALINA	

¹ Numele disciplinei - din planul de învățământ

² DF – fundamentală, DID – în domeniu, DS – de specialitate, DC – complementară (din planul de învățământ)

³ DI – impusă, DO –opțională, DL –liber aleasă (facultativă) - din planul de învățământ

⁴ Punctele 3.8, 3.5, 3.6a,b,c, 3.7 din Fișa disciplinei in extenso

⁵ Conform punctului 4.1 - Precondiții de curriculum - din Fisa disciplinei in extenso

⁶ Conform punctului 7.1 din Fișa disciplinei in extenso

⁷ Conform punctului 7.2 din Fișa disciplinei in extenso

⁸ Descriptori din conținutul disciplinei, descris pe larg la punctul 8 în Fisa disciplinei in extenso

⁹ Pentru evaluarea pe parcurs: Săpt.1-Săpt.14, pentru evaluarea finala prin colocviu – Săpt.14, pentru evaluarea finală prin examen - Sesiune

¹⁰ Se poate impune o notă minimă pentru unele probe

¹¹ Examen sau Colocviu