



FACULTATEA  
DE ÎMBUNĂTĂȚIRI FUNCIONARE  
ȘI INGINERIA MEDIULUI

Domeniul: INGINERIA MEDIULUI  
Programul de studii de licență: INGINERIA ȘI PROTECȚIA MEDIULUI ÎN AGRICULTURĂ  
Forma de învățământ: cu frecvență  
Durata - ani (credite): 4 (240)

Se aprobă,  
Rector,  
Prof.univ.dr. Răzvan-Ionuț TEODORESCU

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT  
anul II

Tip disciplina	Nr. crt. / cat. disc.	Cod disciplină	Disciplina	Condiționări	ANUL II													
					Semestrul I (3) 14 săptămâni						Semestrul II (4) 14 săptămâni							
					Curs	Sem.	Lab.	Pr.	SI ore/sapt	Formă exam.	Nr. credite	Curs	Sem.	Lab.	Pr.	SI ore/sapt	Formă exam.	Nr. credite
DI	1 DF	ED-3	Ecuatii diferențiale		2	2	-	-	2	E	4	-	-	-	-	-	-	-
	2 DD	MM-3	Microbiologia mediului		2	-	1	-	1	C	3	-	-	-	-	-	-	-
	3 DD	MC-3	Meteorologie și climatologie		2	2	-	-	1	C	4	-	-	-	-	-	-	-
	4 DS	BAS-3	Biologia apei și a solului		2	-	1	-	2	E	3	-	-	-	-	-	-	-
	5 DD	MF-3	Mecanica fluidelor		2	2	-	-	2	E	5	-	-	-	-	-	-	-
	6 DD	PGA-3	Pedologie generală și ameliorativă		2	-	2	-	2	C	4	-	-	-	-	-	-	-
	7 DF	E-3	Ecologie		1	1	-	-	1	C	2	-	-	-	-	-	-	-
	8 DD	SPPP-3-4	Surse, procese și produse poluante		2	2	-	-	1	E	5	2	-	2	-	1	E	3
	9 DD	G-4	Geologie		-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	2	E	4
	10 DD	H-4	Hidraulică		-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	2	E	4
	11 DD	HH-4	Hidrologie și hidrogeologie		-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	2	E	4
	12 DD	T-4	Topografie		-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	1	E	4
	13 DD	MFCA-4	Metode fizico-chimice de analiză		-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	C	2
	14 DD	ME-4	Management ecologic		-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	2	C	3
Total ore/examinări/credite impuse					15	9	4	-	12	4 E 4 C	30	13	5	8	-	11	5 E 2 C	24
					28				26									
DO	15 DC	EG-4	Economie generală		-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	C	2
		TC-4	Tehnici de comunicare		-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	C	2
Total ore/examinări/credite opționale					-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	1 C	2
					-				2									
DI	16 DD	P-1/H	Practică - Hidraulică - 1 săpt.		-	-	-	-	-	-	-	(6 ore/zi*5 zile)*3 săpt.=90 ore				C	4	
		P-2/AL	Practică - Analiză laborator - 2 săpt.		-	-	-	-	-	-	-							
TOTAL GENERAL ore/examinări/credite (discipline impuse+discipline opționale+practică)					15	9	4	-	12	4 E 4 C	30	14	6	8	-	12	5 E 4 C	30
					28				28									
TOTAL CREDITE					30						30							

Prescurtări utilizate: DI - discipline impuse; DO - discipline opționale; DF - discipline fundamentale; DC - discipline complementare; DD - discipline din domeniu; DS - discipline de specialitate.

DECAN,  
Prof.univ.dr. Ana VÎRSTA

Responsabil program de studiu,  
Prof.univ.dr. Carmen CÎMPEANU