



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE  
ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ – BUCUREȘTI



FACULTATEA  
DE ÎMBUNĂTĂȚIRI FUNCiare  
ȘI INGINERIA MEDIULUI

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

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT  
anul IV (2020 - 2021)

Tip disciplina	Nr. crt. / cat. disc.	Cod disciplină	Disciplina	Condiționări	ANUL IV												
					Semestrul I (7) 14 săptămâni							Semestrul II (8) 10 săptămâni					
					Curs	Sem.	Lab.	Pr.	SI ore/sa pt	Formă exam.	Nr. credite	Curs	Sem.	Lab.	Pr.	SI ore/sa pt	Formă exam.
	1 DS	DR-7	Dezvoltare rurală		2	-	2	-	1	C	4	-	-	-	-	-	-

DI	2 DS	PTEAU-7	Procese tehnologice de epurare a apelor uzate	PTEAU-7-pr	2	-	-	-	1	E	2	-	-	-	-	-	-	-	
		PTEAU-7-pr	Procese tehnologice de epurare a apelor uzate - proiect		-	-	-	2	2	P	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3 DS	TELM-7	Tehnologii de executare a lucrărilor de ingineria mediului		2	-	2	-	1	E	4	-	-	-	-	-	-	-	-
	4 DS	MMIPM-7	Metode și mijloace de investigare a poluării mediului		2	-	2	-	1	C	4	-	-	-	-	-	-	-	-
	5 DS	TVD-7	Tratarea și valorificarea deșeurilor	TVD-7-pr	2	-	-	-	1	E	2	-	-	-	-	-	-	-	-
		TVD-7-pr	Tratarea și valorificarea deșeurilor - proiect		-	-	-	2	2	P	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	6 DS	GTP-7-8	Gestiunea terenurilor în pantă	GTP-8-pr	2	-	2	-	2	E	5	2	-	-	-	2	E	3	
		GTP-8-pr	Gestiunea terenurilor în pantă - proiect		-	-	-	2	1	P	2	-	-	-	2	1	P	2	
	7 DS	SIBAM-7-8	Studii de impact, bilanț și audit de mediu	SIBAM-8-pr	2	-	2	-	2	C	5	2	-	-	-	2	E	3	
		SIBAM-8-pr	Studii de impact, bilanț și audit de mediu - proiect		-	-	-	2	1	P	2	-	-	-	2	1	P	2	
	8 DS	MSM-8	Managementul sistemelor de mediu		-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	1	C	3	
	9 DD	SGBD-8	Sisteme de gestiune a bazelor de date		-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	2	C	3	
Total ore/examinări/credite impuse				14	-	10	4	13	4 E 3 C 2 Pr	30	8	-	4	4	9	2 E 2 C 2 Pr	16		
				28				16											

DO	10 DS	PMAD-8	Protecția mediului prin agricultură durabilă (Modul I)		-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	1	E	3	
		PMH-8	Protecția mediului prin hidroameliorații (Modul I)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11 DD	ER-8	Evaluarea riscului (Modul II)		-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	1	E	3
		UTMA-8	Utilizarea teledetecției pentru mediu și agricultură (Modul II)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12 DC	PLM-8	Politici și legislație de mediu (Modul III)		-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	1	C	3
		CCIE-8	Cultură, civilizație și instituții europene (Modul III)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total ore/examinări/credite opționale					-	-	-	-	-	-	-	6	2	4	-	3	2 E 1 C	9
					-							12							
DI	13 DS	P-EPL/IM-4	Practică -proiect licență 2 săpt.  Elaborare proiect licență 2 săpt.		-	-	-	-	-	-	-	(6 ore/zi*5 zile)*4 săpt.=120 ore					C	5	
TOTAL GENERAL ore/examinări/credite (discipline impuse+discipline opționale+practică)					14	-	10	4	13	4 E 3 C 2 Pr	30	14	2	8	4	12	4 E 4 C 2 Pr	30	
					28							28							
DFA	14 DC	LS-7	Limbi străine - Engleză/ Franceză/ Germană/ Italiană/ Spaniolă		-	4	-	-	2	C	4	-	-	-	-	-	-	-	
	Total ore/examinări/credite facultative					-	4	-	-	2	1 C	4	-	-	-	-	-	-	-

					4							-						
<b>TOTAL CREDITE</b>					<b>30 + ( 4 credite facultative)</b>						<b>30</b>							
<b>DI</b>	15 DS	EL-IM	<b>Examen de licență</b>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>E+Pr</b>	<b>10</b>

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