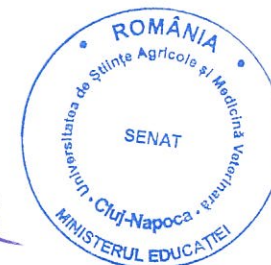


UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINA VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA
FACULTATEA DE AGRICULTURĂ
SPECIALIZAREA: INGINERIA MEDIULUI - ZI
COD: 0107



RECTOR

Prof. dr. Cornel CĂTOR



PREȘEDINTE SENAT
Prof. dr. Dan VODNAR

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

An de studiu: III 2026/2027

I. Discipline obligatorii

Nr. Crt.	Denumirea disciplinei	Cod	Categorია formativă**	Sem.I, 14 săptămâni Nr.ore/săptămână						Sem.II, 14 săptămâni Nr.ore/săptămână						Total Credite
				C	S	L	P	Cr	FV	C	S	L	P	Cr	FV	
1	Monitorizarea calității mediului 1	0107030101	DS	2		1		5	E							5
2	Analiza și sinteza proceselor tehnologice	0107030102	DD	2		2		5	V							5
3	Surse, procese și produse poluante	0107030103	DD	2		2		4	E							4
4	Automatizarea proceselor tehnologice	0107030104	DD	2		1		4	V							4
5	Managementul integrat al deșeurilor 1	0107030105	DD	2		2	1	4	E							4
6	Evaluarea impactului de mediu	0107030106	DS	2			2	4	E							4
7	Monitorizarea calității mediului 2	0107030107	DS							2		1		4	E	4
8	Tratarea și epurarea apelor	0107030108	DS							2			2	4	E	4
9	Managementul integrat al deșeurilor 2	0107030109	DD							2		1	1	4	E	4
10	Protecția plantelor și mediul	0107030110	DS							2		2		4	E	4
11	Ecotoxicologie	0107030111	DD							2		2		4	V	4
12	Economia mediului	0107030112	DS							2	2			3	V	3
13	Practică	0107030113	DD							3 săptăm. (90 ore)						4
Total semestru				12	0	8	3	26	4E/2V	12	2	6	3	27	4E/3V	53
Total ore				23						23						

II. Discipline opționale

Pachet optional 1																	
14	Investigarea factorilor de mediu	0107030214	DD	2	2			4	C								
15	Metode de separare a poluanților	0107030215	DD	2		2		4	C								
Total ore/credite pachet optional 1				4				4	C							4	
Pachet optional 2																	
16	Gestiunea ecosistemelor silvice	0107030216	DS							2		2		3	C		
17	Modificări globale ale mediului	0107030217	DS							2	2			3	C		
Total ore/credite pachet optional 2								4				3					
Total semestru				2				2		4	1C	2	2		3	1C	7
Total ore				4								4					
Total an: ore, credite, verificări				27				30	4E	27				30	4E	60	
									2V/1C						3V/1C		

III. Discipline facultative

18	Conducere auto1	0107030318	DC	1		1		2	V							2
19	Tehnici de protecție a pieselor de patrimoniu	0107030319	DS	1	1			2	V					2	V	2
20	Bioetică	0107030320	DC							1	1			2	V	2
21	Conducere auto2	0107030321	DC							1		1		2	V	2
22	Igienizare și salubritate urbană	0107030322	DL							1	1			2	V	2
23	Înstruire asistată pe calculator	0107030323	DC	1	1			2	C							2
24	Practica pedagogică 1	0107030324	DC		3			3	C							3
25	Practica pedagogică 2	0107030325	DC								3			2	C	2
26	Managementul clasei de elevi	0107030326	DC							1	1			3	E	3
Total semestru				9						9	2V/2C	11		11	1E/3V/1C	20

*DF - disciplină fundamentală; DD - disciplină de domeniu; DC disciplină complementară; DS - disciplină de specialitate; DO - disciplină conform opțiunii universității

PRORECTOR,
Prof. dr. Ioana POP

DECAN,
Prof. dr. Teodor RUSU

COORDONATOR PROGRAM,
Prof. dr. Antonia ODAGIU