

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINA VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA  
 FACULTATEA DE AGRICULTURĂ  
 PROGRAM DE STUDII: Protecția sistemelor naturale și antropice - ZI  
 COD: 0124



PREȘEDINȚE SENAT  
 Prof. dr. Dan VODNAR

RECTOR  
 Prof. dr. Cornel CĂTOI

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**An de studiu: I 2024/2025**

**I. Discipline obligatorii**

Nr. Crt.	Denumirea disciplinei	Cod	Categori formativă**	Sem.I, 14 săptămâni							Sem.II, 14 săptămâni							Total Credite / an	
				C	S	L	P	Cr	FV	C	S	L	P	Cr	FV				
1	Gestionarea sustenabilă a sistemelor productive	0124010101	FD	1	1			6	E										6
2	Managementul resurselor de sol	0124010102	FF	2			1	5	E										5
3	Gestionarea resurselor de apă	0124010103	FD	2		1		5	E										5
4	Managementul resurselor de aer	0124010104	FF	2		1		5	V										5
5	Economie circulară	0124010105	FF	1				4	V										4
6	Monitorizarea și administrarea siturilor natura 2000	0124010106	FD							2			1	4					4
7	Biosisteme în ingineria mediului	0124010107	FD							2			1	5					5
8	Sisteme de management de mediu	0124010108	FF							2			1	4					4
9	Politici și norme de mediu comunitar	0124010109	FF							2			1	4					4
10	Managementul durabil al biodiversității	0124010110	FD							1			1	5					5
11	Practică profesională	0124010111	FF	8	1	2	1	25	3E/2V	9	0	5	0	26	3E/3V				51
<b>Total semestru</b>				<b>12</b>							<b>14</b>								

**II. Discipline opționale**

Nr. Crt.	Denumirea disciplinei	Cod	Categori formativă**	Sem.I, 14 săptămâni							Sem.II, 14 săptămâni							Total Credite / an	
				C	S	L	P	Cr	FV	C	S	L	P	Cr	FV				
<b>Pachet opțional 1</b>																			
12	Geotehnologie de mediu	0124010212	F0	2	1			5	E										
13	Energii neconvenționale	0124010213	F0	2	1			5	E										
<b>Total ore/credite pachet opțional 1</b>				<b>3</b>							<b>5</b>							<b>5</b>	
<b>Pachet opțional 2</b>																			
14	Modificări majore ale mediului	0124010214	F0							1			1	4					
15	Elemente de automatizare a proceselor din ingineria mediului	0124010215	F0							1			1	4					
<b>Total ore/credite pachet opțional 2</b>				<b>2</b>							<b>4</b>							<b>4</b>	
<b>Total semestru</b>				<b>15</b>							<b>16</b>							<b>60</b>	
<b>Total an: ore, credite, verificari</b>				<b>30</b>							<b>30</b>							<b>3E 4V</b>	

**III. Discipline facultative**

Nr. Crt.	Denumirea disciplinei	Cod	Categori formativă**	Sem.I, 14 săptămâni							Sem.II, 14 săptămâni							Total Credite / an	
				C	S	L	P	Cr	FV	C	S	L	P	Cr	FV				
16	Formare psihopedagogică	0124010316	FC	3	4			0	V	4	3								1
<b>Total semestru</b>				<b>7</b>							<b>7</b>							<b>1</b>	

PRORECTOR,  
 Prof. dr. Ioana POP

DECAN,  
 Prof. dr. Teodor RUSU

COORDONATOR PROGRAM,  
 Prof. dr. Anrei MAXIM

*Ioana Pop*

*Teodor Rusu*

*Anrei Maxim*