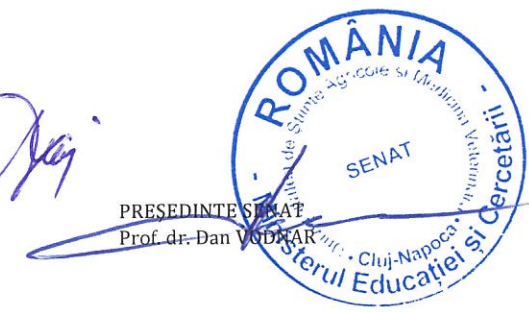


UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINA VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA
FACULTATEA DE AGRICULTURĂ
SPECIALIZAREA: Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și ind. alimentară - ZI
COD: 0126



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

An de studiu: II 2026/2027

I. Discipline obligatorii

Discipline obligatorii																	
Nr. Crt.	Denumirea disciplinei	Cod	Categoria formativă**	Sem.I, 14 săptămâni						Sem.II, 14 săptămâni						Total Credite	
				Nr.ore/săptămână						Nr.ore/săptămână							
				C	S	L	P	Cr	FV	C	S	L	P	Cr	FV		
1	Pedologie	0126020101	DD	2		2		4	E							4	
2	Agrochimie	0126020102	DD							2		1		4	V	4	
3	Tehnică experimentală	0126020103	DD	2		1		4	V							4	
4	Agrotehnică și herbologie	0126020104	DD							2		2		5	E	5	
5	Mașini agricole	0126020105	DD	2		1	1	5	E							5	
6	Organe de mașini	0126020106	DD	2		0	1	4	E							4	
7	Fitopatologie	0126020107	DD							2		2		4	E	4	
8	Utilaje în industria alimentară I	0126020108	DD	2		2		4	V							4	
9	Utilaje în industria alimentară II	0126020109	DD							2		1	1	5	E	5	
10	Mecanica fluidelor și hidraulică	0126020110	DD	2		2		3	V							3	
11	Entomologie	0126020111	DS							2		1		4	E	4	
12	Practică	0126020112	DD							4 săpt. (120 ore)				4	V	4	
Total semestru				12	0	8	2	24	3E/3V	10	0	7	1	26	4E/2V	50	
Total ore				22							18						

II. Discipline opționale

Pachet optional 1																
13	Limba engleză 3	0126020213	DC	1	1			2	V							2
14	Limba franceză 3	0126020214	DC													
15	Limba germană 3	0126020215	DC													
16	Limba engleză 4	0126020216	DC							1	1			2	V	2
17	Limba franceză 4	0126020217	DC													
18	Limba germană 4	0126020218	DC													
Total ore/credite pachet optional 1						2		2	V			2		2	V	4
Pachet optional 2																
19	Tehnologii generale în industria alimentară	0126020219	DS	1		1		4	E							4
20	Fiziologia plantelor	0126020220	DF	1		1		4	E							4
Total ore/credite pachet optional 2						2		4								4
Pachet optional 3																
21	Instalații pentru climatizare	0126020221	DS							1		1		2	E	2
22	Proiectare pe calculator	0126020222	DU/DC							1		1		2	E	2
Total ore/credite pachet optional 3												2		2	E	2
Total semestru				2	1	1		6	1E/1V	2	1	1		4	1E/1V	10
Total ore				4						4						
Total an: ore, credite, verificari				26						30	4E/4V	22		30	5E/3V	60

III. Discipline facultative

23	Educație fizică 1	0126020323	DC		1			1	V					1	V	1
24	Educație fizică 2	0126020324	DC								1					1
25	Fotogrametrie	0126020325	DC	1		1		2	V							2
26	Pedagogie II	0126020326	DC	2	2			5	E							5
27	Didactica specialității	0126020327	DC							2	2			5	E	5
Total semestru				7						8	1E/2V	5		6	1E/1V	14

**DF - disciplină fundamentală; DD - disciplină de domeniu; DC disciplină complementară; DS - disciplină de specialitate; DU - discip.

PRORECTOR,
Prof. dr. Ioana POP

DECAN,
Prof. dr. Teodor RUSU

COORDONATOR PROGRAM,
Prof. dr. Ovidiu RANTA