

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINA VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA
 FACULTATEA DE AGRICULTURĂ
 PROGRAM DE STUDII: Sisteme tehnice pentru producție și procesare în agricultură - ZI
 COD: 0129

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	Sisteme pentru digitalizarea producției	0129010101	DC	1		1		4									4
2	Etică și integritate academică	0129010102	DC	1				4									4
3	Exploatarea sistemelor tehnice din agricultură	0129010103	DA	1	1			6									6
4	Sisteme IT pentru colectarea și analiza datelor	0129010104	DA	1		1	1	6									6
5	Echipamente și tehnologii inovative	0129010105	DA	1		1	1	6									6
6	Aplicații software pentru agricultură	0129010106	DA						1		1		5			V	5
7	Echipamente pentru reconstrucție ecologică	0129010107	DA						1	1		1	6			E	6
8	Optimizarea consumurilor energetice	0129010108	DA						1		2		6			E	6
9	Proiecte de dezvoltare în agricultură	0129010109	DA						1		1		5			E	5
10	Elemente de proiectare tehnologică	0129010110	DA	5	1	3	2	26					4			V	4
Total semestru				5	1	3	2	26					26			3E/2V	5
Total ore				11						12							

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		
11	Echipamente avansate în spații protejate	0129010211	DA	1	2			4									
12	Metode de elaborare a lucrărilor științifice	0129010212	DA	1	1		1	4									
Total ore/credite pachet optional 1				3						4						4	
Pachet optional 2																	
13	Echipamente pentru irigații	0129010213	DA												4		V
14	Tehnologii durabile în producția agricolă	0129010214	DA											4		V	
Total ore/credite pachet optional 2										2						4	
Total semestru				1						4						8	
Total ore				3						2							
Total an: ore, credite, verificari				14						14						30	
																3E	
																3V	

PRORECTOR,
 Prof. dr. Ioana POP

DECAN,
 Prof. dr. Teodor RUSU

COORDONATOR PROGRAM,
 Conf. dr. Giorgiana CĂTUNESCU




