

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Domeniul: **Silvicultură**

Programul de studii: **Silvicultură**

Ciclul de studii: **licență**

Forma de învățământ: **cu frecvență**

Durata studiilor: **4 ani**

Valabil începând cu anul I, anul universitar: **2025-2026**

### ANUL I

Nr. crt.	Discipline obligatorii	Cod disciplină USV.FS.SLZ.	Sem. 1						Sem. 2							
			C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite	C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite
1	Botanică forestieră (1)	DF.01.01	2		2		67	E	5							
2	Topografie (1)	DF.01.02	2		2		67	E	5							
3	Istoria pădurilor	DS.01.03	1	1			20	E	2							
4	Chimie-biochimie	DF.01.04	2		1		56	V	4							
5	Fizică-biofizică	DF.01.05	2		2		42	E	4							
6	Informatică forestieră	DF.01.06			2		70	V	4							
7	Introducere în inteligență artificială și securitate cibernetică	DC.01.07	1		1		20	V	2							
8	Educație fizică (1)	DC.01.08		1				V	2							
9	Botanică forestieră (2)	DF.02.09								2		2		67	E	5
10	Fiziologia plantelor	DF.02.10								2		2		42	E	4
11	Topografie (2)	DF.02.11								2		2		67	E	5
12	Matematici superioare	DF.02.12								2	2			42	V	4
13	Educație fizică (2)	DC.02.13									1				V	2
14	Practică (1)	DS.02.14											2 săptămâni (60 ore)	60	V	3
Total ore obligatorii pe săptămână			10	2	10		342	4E+4V	28	8	3	6		278	3E+3V	23
			22							17						

Nr. crt.	Discipline optionale	Cod disciplină USV.FS.SLZ.	Sem. 1						Sem. 2							
			C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite	C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite
15	Desen tehnic în ingineria forestieră	DF.02.15								1		2		31	V	3
16	Grafică asistată de calculator în silvicultură	DF.02.16														
17	Geotehnică	DF.02.17								1		1		20	E	2
18	Mecanică și rezistența materialelor	DF.02.18														
19	Limba engleză (1)	DC.01.19														
20	Limba franceză (1)	DC.01.20														
21	Limba germană (1)	DC.01.21		2			20	V	2							
22	Limba italiană (1)	DC.01.22														
23	Limba spaniolă (1)	DC.01.23														
24	Limba engleză (2)	DC.02.24														
25	Limba franceză (2)	DC.02.25														
26	Limba germană (2)	DC.02.26									2			20	V	2
27	Limba italiană (2)	DC.02.27														
28	Limba spaniolă (2)	DC.02.28														
Total ore opționale pe săptămână				2			20	1V	2	2	2	3		71	1E+2V	7
			2							7						

#### RECAPITULAȚIE

10	4	10		362	4E+5V	30	10	5	9		349	4E+5V	30
24							24						

Nr. crt.	Discipline facultative	Cod disciplină	Sem. 1						Sem. 2							
			C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite	C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite
29	Metode spectroscopice cu aplicații în silvicultură	USV.FS.SLZ. DS.02.29								1		1		20	V	2
30	Psihologia educației	DSPP.NIV1.DF0101	2	2			66	E	5							
31	Pedagogie I	DSPP.NIV1.DF0202								2	2			66	E	5
Total ore facultative pe săptămână			2	2			66	1E	5	3	2	1		86	1E+1V	7
			4							6						

I\* - ore de studiu individual pe semestru

RECTOR,

Prof. univ. dr. Mihai DIMIAN

DECAN,

Conf.dr.ing. Ciprian PALAGHIANU

Director de departament,

Șef lucr.dr.ing. Ioan CIORNEI

Responsabil program de studii,

Conf.univ.dr.ing. Sergiu Andrei HORODNIC