

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

valabil începând cu anul universitar 2026-2027

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

FACULTATEA DE PROTECȚIA MEDIULUI

Programul de studii universitare de licență: **EXPLOATĂRI FORESTIERE**

Domeniul fundamental: **ȘTIINȚE INGINEREȘTI**

Domeniul de licență: **SILVICULTURĂ**

Durata studiilor / nr. de credite: **4 ani/240 credite**

Forma de învățământ: **Învățământ cu frecvență (IF)**



1. MISIUNEA PROGRAMULUI DE STUDIU / SPECIALIZĂRII EXPLOATĂRI FORESTIERE

Misiunea programului de studii de licență Exploatarea Forestieră este de a forma specialiști cu competențe adecvate gestionării durabile a resurselor forestiere și cu o specializare aprofundată în ecologia și managementul ecosistemelor forestiere. Pentru instruire departamentul de Silvicultură și Inginerie Forestieră dispune de laboratoare de specialitate cu numeroase colecții didactice (botanică, semințe forestiere, dendrologie, vânătoare, entomologie, ornitologie) și de baza didactică și de cercetare cu caracter multidisciplinar (dendrologie, împăduriri, cinegetică) Gurahonț.

2. OBIECTIVELE PROGRAMULUI DE STUDIU / SPECIALIZĂRII EXPLOATĂRI FORESTIERE

Obiectivele generale sunt educaționale, formulate din perspectiva cadrului didactic și ale studenților și rezultate prin operaționalizarea competențelor de formare ale studentului. Obiectivele specifice sunt de pregătire a viitorilor specialiști din domeniul ingineriilor

3. COMPETENȚE CARE SE VOR DOBÂNDI DE ABSOLVENȚI LA FINALIZAREA STUDIILOR

Competențele aferente ocupației: C1- asigura conservarea pădurilor; C2- efectuează analiza fondului forestier; C3- coordonează pregătirea terenului pentru plantarea de noi arbori; C4- ofera consiliere în legatură cu recoltarea masei lemnoase; C5- evaluează impactul recoltării masei lemnoase asupra faunei și florei salbatice; C6- ia decizii în legatură cu managementul forestier; C7- aplică legislația în domeniul forestier; C8- efectuează analiza fondului forestier; C9- inspectează arbori; C10- sintetizează informații.

Competențe transversale: CT1- aplică cunoștințe științifice, tehnologice și ingineresti.

4. REZULTATE AȘTEPTATE ALE ÎNVĂȚĂRII

Nr. crt.	Cunoștințe	Aptitudini	Responsabilitate și autonomie
1	Studentul dobândește cunoștințe fundamentale și de specialitate privind științele de bază, mediul forestier, structura și funcționarea ecosistemelor forestiere, biodiversitatea, silvicultura, amenajarea pădurilor, exploatarea forestieră, mecanizarea lucrărilor, infrastructura forestieră, economia și legislația sectorului forestier, precum și principiile etice și de comunicare profesională.	Studentul aplică cunoștințele dobândite pentru analiza și interpretarea datelor specifice silviculturii, descrierea și gestionarea arboretelor și ecosistemelor forestiere, utilizarea aparatului de măsurare, a utilajelor și instalațiilor forestiere, mecanizarea lucrărilor de exploatare și transport, elaborarea de proiecte tehnice și aplicarea metodelor de evaluare ecologică, economică și funcțională a pădurilor.	Studentul planifică, coordonează și gestionează activități specifice sectorului forestier, inclusiv lucrări silvice, exploatarea forestieră, realizarea infrastructurii forestiere și proiecte de amenajare, asumând responsabilitatea respectării normelor tehnice, de securitate a muncii, de protecție a mediului, a principiilor etice și manifestând autonomie profesională, capacitate de comunicare și adaptare la cerințele mediului socio-economic.

5. FINALITĂȚI

Ocupații posibile conform COR: 213224 inginer / subinginer silvic; 213218 proiectant inginer în silvicultură; 213252 inginer de cercetare în silvicultură

UNIVERSITATEA DIN ORADEA
FACULTATEA DE PROTECȚIA MEDIULUI
Programul de studii universitare de licență: **EXPLOATĂRI FORESTIERE**
Domeniul fundamental: **ȘTIINȚE INGINEREȘTI**
Domeniul de licență: **SILVICULTURĂ**
Durata studiilor / nr. de credite: **4 ani/240 credite**
Forma de învățământ: **Învățământ cu frecvență (IF)**

Valabil din anul univ.
2026-2027
începând cu anul I

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**
Anul de studiu I

Cod	Discipline*	Tip	Sem. I [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore / sem.]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII										
PMED-1534	Geologie și geomorfologie	DF	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
PMED-1245	Topografie I	DS	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-1247	Botanică I	DS	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-0074	Informatică	DF	2	-	1	-	42	Cv	4	58	
PMED-0596	Biostatistica	DF	2	-	2	-	56	Cv	4	44	
PMED-0539	Matematica	DF	1	1	-	-	28	Ex	3	47	
PMED-1210	Biochimie	DF	1	-	1	-	28	Ex	3	47	
PMED-0267	Limbi străine I	DC	-	1	-	-	14	Cv	2	36	
	TOTAL		12	2	10	-	336		30	414	

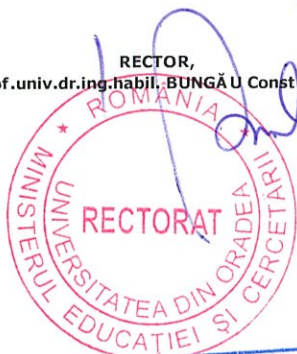
Cod	Discipline*	Tip	Sem. II [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore / sem.]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII										
PMED-1269	Topografie II	DS	2	-	1	2	70	Ex	5	55	
PMED-0494	Biofizică	DF	2	-	1	-	42	Ex	3	33	
PMED-2100	Meteorologie și schimbări climatice	DS	1	-	2	-	42	Cv	3	33	
PMED-1271	Botanică II	DS	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-0206	Pedologie	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
PMED-0248	Dendrologie I	DS	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-0268	Limbi străine II	DC	-	1	-	-	14	Cv	2	36	
PMED-1804	Practică de domeniu I	DS	-	-	-	-	60	Cv	3	15	
	TOTAL		11	1	10	2	396		30	354	

Legendă: C - Curs (pentru IFR - Coordonare studii individuale); S - Seminar; L - Lucrări practice (laborator); P - Proiect; SI - Studiu Individual;
DF - Disciplină fundamentală; DS - Disciplină de specializare; DC - Disciplină complementară
Felul verificării/forma de verificare: Ex. - examen; Cv. - colocviu; Vp. - verificare pe parcurs; Pr. - proiect; A/R - Admis/Respins; Credite - număr credite ECTS; SI - Studiu individual.

Director departament,
Prof.univ.dr.ing.habil. TIMOFTE Adrian Ioan

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing.habil. BUNGĂU Constantin

DECAN,
Conf.univ.dr.ing. MAERESCU Cristina Maria



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**
 Anul de studiu II

Cod	Discipline*	Tip	Sem. III [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore / sem.]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII										
PMED-0052	Ecologie și Protecția Mediului I	DF	2	-	1	-	42	Cv	4	58	
PMED-1310	Fitopatologie	DS	2	-	1	-	42	Ex	4	58	
PMED-0250	Dendrometrie I	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
PMED-0249	Dendrologie II	DS	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-0288	Stațiuni forestiere	DS	2	-	1	-	42	Ex	4	58	
PMED-0243	Conservarea biodiversității și arii protejate	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
PMED-0877	Fiziologia plantelor	DF	1	-	1	-	28	Ex	3	47	
PMED-0269	Limbi străine III	DC	-	1	-	-	14	Cv	2	36	
	TOTAL		13	1	10	-	336		30	414	
	FACULTATIVE										
PMED-1672	Tehnici de evaluare a vânatului	DS	2	-	2	-	56	Cv	4	44	

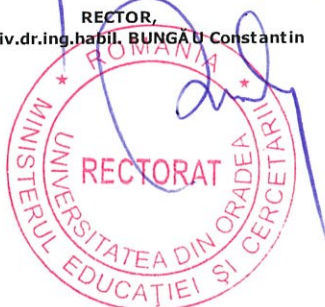
Cod	Discipline*	Tip	Sem. IV [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore / sem.]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII										
PMED-0251	Dendrometrie II	DS	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-1311	Entomologie	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
PMED-2013	Faună cinegetică și salmonicultură I	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
PMED-0286	Silvicultură I	DS	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-0270	Limbi străine IV	DC	-	1	-	-	14	Cv	2	36	
PMED-1805	Practică de domeniu II	DS	-	-	-	-	90	Cv	4	10	
	TOTAL		8	1	8	-	328		24	272	
	OPȚIONALE										
	PACHET 1										
PMED-1972	Etică și integritate academică	DF	2	-	1	-	42	Ex	3	33	
PMED-0053	Ecologie și Protecția Mediului II	DF	2	-	1	-	42	Ex	3	33	
	PACHET 2										
PMED-2098	Teledetecție și GIS	DS	2	-	2	-	56	Ex	3	19	
PMED-2099	Tehnologii geospațiale aplicate în silvicultură	DS	2	-	2	-	56	Ex	3	19	
	TOTAL		4	-	3	-	98		6	52	
	FACULTATIVE										
PMED-1664	Amenajarea fondurilor de vânătoare	DS	2	-	2	-	56	Cv	4	44	

Legendă: C - Curs (pentru IFR - Coordonare studiu individual); S - Seminar; L - Lucrări practice (laborator); P - Proiect; SI - Studiu Individual;
 DF - Disciplină fundamentală; DS - Disciplină de specializare; DC - Disciplină complementară
 Felul verificării/forma de verificare: Ex. - examen; Cv. - colocviu; Vp. - verificare pe parcurs; Pr. - proiect; A/R - Admis/Respins; Credite - număr credite
 ECTS; SI - Studiu individual.

Director departament,
 Prof.univ.dr.ing.habil. TIMOFTE Adrian Ioan



RECTOR,
 Prof.univ.dr.ing.habil. BUNGAU Constantin



DECAN,
 Conf.univ.dr.ing. MAERESCU Cristina Maria

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**
 Anul de studiu III

Cod	Discipline*	Tip	Sem. V [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore / sem.]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII										
PMED-0883	Genetică	DF	1	-	1	-	28	Ex	3	47	
PMED-0287	Silvicultură II	DS	2	-	1	1	56	Ex	5	69	
PMED-0312	Tehnologia exploatării lemnului I	DS	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-0265	Împăduriri I	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
PMED-0264	Gestiunea informatizată a proceselor silvice	DS	1	-	1	-	28	Ex	3	47	
PMED-2014	Faună cinegetică și salmonicultură II	DS	1	-	1	-	28	Cv	3	47	
PMED-0244	Construcții forestiere	DS	2	-	2	-	56	Cv	4	44	
	TOTAL		11	-	10	1	308		27	367	
	OPȚIONALE										
PMED-0295	Automatizarea exploatărilor forestiere	DS	1	-	1	-	28	Ex	3	47	
PMED-0736	Informatică asistată și grafică pe calculator	DS	1	-	1	-	28	Ex	3	47	
	TOTAL		1	-	1	-	28		3	47	

Cod	Discipline*	Tip	Sem. VI [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore / sem.]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII										
PMED-0266	Împăduriri II	DS	2	-	-	2	56	Ex	4	44	
PMED-0231	Amenajarea pădurilor I	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
PMED-0313	Tehnologia exploatării lemnului II	DS	2	-	1	2	70	Ex	5	55	
PMED-0943	Ergonomie	DS	1	-	1	-	28	Ex	3	47	
PMED-0311	Studiul lemnului	DS	2	-	1	-	42	Ex	4	58	
PMED-1863	Practică de specialitate I	DS	-	-	-	-	90	Cv	4	10	
	TOTAL		9	-	5	4	342		24	258	
	OPȚIONALE										
	PACHET 1										
PMED-0263	Genetica populațiilor	DF	2	-	1	-	42	Cv	3	33	
PMED-1867	Ameliorare	DF	2	-	1	-	42	Cv	3	33	
	PACHET 2										
PMED-1393	Curs general de mașini	DS	2	-	1	-	42	Ex	3	33	
PMED-0878	Mecanică și rezistență	DS	2	-	1	-	42	Ex	3	33	
	TOTAL		4	-	2	-	84		6	66	
	FACULTATIVE										
PMED-1670	Conservarea trofeelor	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	44	

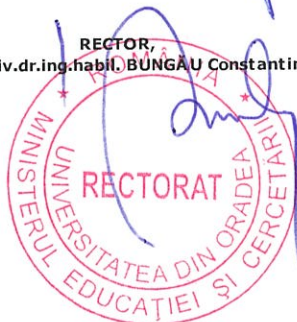
Legendă: C - Curs (pentru IFR - Coordonare studiu individual); S - Seminar; L - Lucrări practice (laborator); P - Proiect; SI - Studiu Individual;
 DF - Disciplină fundamentală; DS - Disciplină de specializare; DC - Disciplină complementară
 Felul verificării/forma de verificare: Ex. - examen; Cv. - colocviu; Vp. - verificare pe parcurs; Pr. - proiect; A/R- Admis/Respins; Credite - număr credite ECTS; SI - Studiu individual.

Director departament,
 Prof.univ.dr.ing.habil. TIMOFTE Adrian Ioan

RECTOR,
 Prof.univ.dr.ing.habil. BUNGAU Constantin



DECAN,
 Conf.univ.dr. ing. MAERESCU Cristina Maria



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**
 Anul de studiu IV

Cod	Discipline*	Tip	Sem. VII [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore / sem.]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII										
PMED-0304	Mecanizarea exploatărilor forestiere	DS	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-0235	Arboricultură ornamentală	DS	2	-	1	-	42	Ex	3	33	
PMED-2089	Inventarierea și monitorizarea pădurilor	DS	2	-	1	-	42	Ex	4	58	
PMED-0232	Amenajarea pădurilor II	DS	2	-	-	2	56	Ex	4	44	
PMED-1868	Prelucrarea lemnului	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
PMED-0302	Funiculare forestiere	DS	1	-	1	-	28	Ex	4	72	
	TOTAL		11	-	7	2	280		24	320	
	OPȚIONALE										
	PACHET 1										
PMED-0314	Utilaje pentru construcții forestiere	DS	1	-	1	-	28	Cv	3	47	
PMED-1669	Poduri și căi ferate de transport forestier	DS	1	-	1	-	28	Cv	3	47	
	PACHET 2										
PMED-0884	Electrotehnică	DS	1	-	1	-	28	Cv	3	47	
PMED-0315	Utilizări electrice	DS	1	-	1	-	28	Cv	3	47	
	TOTAL		2	-	2	-	56		6	94	
	FACULTATIVE										
PMED-1672	Tehnici de evaluare a vânatului	DS	2	-	2	-	56	Cv	3	19	

Cod	Discipline*	Tip	Sem. VIII [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore / sem.]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII										
PMED-0176	Amenajare spații verzi	DS	2	-	-	2	48	Ex	3	27	
PMED-0283	Produse forestiere	DS	2	-	2	-	48	Ex	4	52	
PMED-2097	Documentarea și prezentarea informației științifice	DC	2	-	2	-	48	Cv	2	2	
PMED-0301	Drumuri forestiere	DS	2	-	-	2	48	Ex	4	52	
PMED-1869	Drept și legislație forestieră	DS	2	-	2	-	48	Ex	3	27	
PMED-0255	Elaborare proiect de diplomă	DS	-	-	-	-	116	Cv	10	134	
	TOTAL		10	-	6	4	356		26	294	
	OPȚIONALE										
PMED-1391	Management forestier	DS	2	-	2	-	48	Cv	4	52	
PMED-1537	Economie forestieră	DS	2	-	2	-	48	Cv	4	52	
	TOTAL		2	-	2	-	48		4	52	

Legendă: C - Curs (pentru IFR - Coordonare studiu individual); S - Seminar; L - Lucrări practice (laborator); P - Proiect; SI - Studiu Individual;
 DF - Disciplină fundamentală; DS - Disciplină de specializare; DC - Disciplină complementară
 Felul verificării/forma de verificare: Ex. - examen; Cv. - colocviu; Vp. - verificare pe parcurs; Pr. - proiect; A/R- Admis/Respins; Credite - număr credite
 ECTS; SI - Studiu individual.



Director departament,
 Prof.univ.dr.ing.habil. TIMOFTE Adrian Ioan

RECTOR,
 Prof.univ.dr.ing.habil. BUNGAU Constantin



DECAN,
 Conf.univ.dr. ing. MAERESCU Cristina Maria

UNIVERSITATEA DIN ORADEA
 FACULTATEA DE PROTECȚIA MEDIULUI
 Programul de studii universitare de licență: EXPLOATĂRI FORESTIERE
 Domeniul fundamental: ȘTIINȚE INGINEREȘTI
 Domeniul de licență: SILVICULTURĂ
 Durata studiilor / nr. de credite: 4 ani/240 credite
 Forma de învățământ: Învățământ cu frecvență (IF)
I. CERINȚE PENTRU OBTINEREA DIPLOMEI DE LICENȚĂ

Valabil din anul univ.
 2026-2027
 începând cu anul I

Număr credite alocate, conform legislației: 240

1. 215 credite pentru disciplinele obligatorii ;
2. 25 credite pentru disciplinele opționale;
3. 21 credite la practică incluse în numărul celor alocate disciplinelor obligatorii și opționale de la pct.1 și pct.2;
4. 10 credite pentru elaborarea proiectului de diplomă (incluse în numărul celor alocate disciplinelor obligatorii de la pct.1) - stabilite conform standardelor ARACIS;
5. 10 credite pentru susținerea examenului de diplomă, suplimentare celor alocate disciplinelor obligatorii și opționale de la pct. 1 și pct. 2, repartizate astfel:
 - 5 credite pentru proba "Cunoștințe fundamentale și de specialitate".
 - 5 credite pentru proba "Susținerea proiectului de diplomă".

II. STRUCTURA ANULUI UNIVERSITAR (în număr de săptămâni)

Anul	Activități didactice		Sesiuni de examene					Practică*	Vacanță		
	sem. I	sem. II	Iarnă	Restanțe Iarnă	Vară	Restanțe Vară	Restanțe Toamnă		Iarnă	Primăvară	Vară
Anul I	14	14	3	1	3	1	2	2	2	1	10
Anul II	14	14	3	1	3	1	2	3	2	1	10
Anul III	14	14	3	1	3	1	2	3	2	1	10
Anul IV	14	12	3	1	2	2	1	-	2	1	10

III. PONDEREA DISCIPLINELOR PE CATEGORII ȘI TIPURI DE DISCIPLINE

Numărul orelor la disciplinele obligatorii (Impuse și opționale): 2996

ANUL	SEMESTRUL I	SEMESTRUL II
Anul I	24	24
Anul II	24	24
Anul III	24	24
Anul IV	24	24

Nr. Crt.	Disciplina	Nr. de ore				Total		Standard ARACIS [min / max. %]
		An I	An II	An III	An IV	Ore	%	
1	Obligatorii (DOB)	732	664	650	636	2682	89.52	max 90%
2	Opționale (DOP)	0	98	112	104	314	10.48	minim 10
	TOTAL	732	762	762	740	2996	100,00	
3	Facultative (DFA)	56	112	56	56	280	9.35	

Nr. Crt.	Disciplina	Nr. de ore				Total		Standard ARACIS [min / max. %]
		An I	An II	An III	An IV	Ore	%	
1	Fundamentale (DF)	252	112	70	0	434	14.49	max 15%
2	De specializare (DS)	452	622	692	692	2458	82.04	min 75%
3	Complementare (DC)	28	28	0	48	104	3.47	max 10%
	TOTAL	732	762	762	740	2996	100,00	

IV. FLEXIBILITATEA PROCESULUI EDUCAȚIONAL

Total ore de practică: 240

Raportul număr ore de aplicare practică / număr ore de curs: 0,93

V. EXAMENUL DE FINALIZARE STUDII (DIPLOMĂ)

1. Comunicarea temei proiectului de diplomă: semestrul V ;
2. Elaborarea proiectului de diplomă: semestrul VIII;
3. Susținerea proiectului de diplomă: iulie, septembrie.

VI. UN PUNCT DE CREDIT NECESITĂ UN TOTAL DE 25 ORE/SEMESTRU DE ACTIVITATE DIDACTICĂ ȘI INDIVIDUALĂ

VII. DISTRIBUIREA CREDITELOR PE COMPETENȚE

Nr. crt.	Disciplina **	Sem.	Număr credite	Competențe profesionale										Competențe transversale
				C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	
1.	Geologie și geomorfologie	I	4	1	1	1					1		1	1
2.	Topografie I	I	5		1	1	1		1		1		1	1
3.	Botanică I	I	5	1	1	1			1		1		1	1
4.	Informatică	I	4						1		1		2	1
5.	Biostatistică	I	4		1				1		1	1	1	2
6.	Matematica	I	3		2								2	2
7.	Biochimie	I	3		2								2	1
8.	Limbi străine I	I	2										1	1
9.	Topografie II	II	5	1	1		1		1		1		1	1
10.	Biofizică	II	3	1	1	1	1				1		1	1
11.	Meteorologie și schimbări climatice	II	3	1				1	1				1	1
12.	Botanică II	II	5	1	1				1		1			1
13.	Pedologie	II	4	1	1				1		1		1	1
14.	Dendrologie I	II	5	1	1	1			1		1		1	1
15.	Limbi străine II	II	2										1	1
16.	Practică de domeniu I	II	3	1	1				1	1	1		1	1
17.	Ecologie și Protecția Mediului I	III	4	1	1	1			1		1		1	1
18.	Fitopatologie	III	4	1	1	1			1	1	1		1	1
19.	Dendrometrie I	III	4	1	1	1	1	1			1	1	1	1
20.	Dendrologie II	III	5	1	1	1			1		1	1		1
21.	Stațiuni forestiere	III	4	1	1	1			1		1	1		1
22.	Conservarea biodiversității și arii protejate	III	4	1	1	1			1	1	1			1
23.	Fiziologia plantelor	III	3	1	1	1			1		1			1
24.	Limbi străine III	III	2										1	1
25.	Tehnici de evaluare a vânatului	III	4	2	1			1			1			1
26.	Dendrometrie II	IV	5	1	1	1			1		1		1	1
27.	Entomologie	IV	4	1	1	1					1		1	1
28.	Faună cinegetică și salmonicultură I	IV	4	1	1	1		1		1	1			1
29.	Silvicultură I	IV	5	1	1	1		1	1	1	1		1	1
30.	Limbi străine IV	IV	2										1	1
31.	Practică de domeniu II	IV	4	1	1					1	1	1	1	1
32.	etică și integritate academică	IV	3		1								1	1
33.	Ecologie și Protecția Mediului II	IV	3	1	1									1
34.	Teledetecție și GIS	IV	3	1	1									1
35.	Tehnologii geospațiale aplicate în silvicultură	IV	3	1	1									1
36.	Amenajarea fondurilor de vânătoare	IV	4	2	1			1			1		1	1
37.	Genetică	V	3	1	1				1		1	1	1	1
38.	Silvicultură II	V	5	1	1	1			1	1	1	1	1	1
39.	Tehnologia exploatarei lemnului I	V	5	1	1		1	1		1	1	1	1	1
40.	Împăduriri I	V	4	1	1		1	1	1	1			1	1
41.	Gestiunea informatizată a proceselor silvice	V	3	1			1	1	1		1	1	1	1
42.	Faună cinegetică și salmonicultură II	V	3	1	1	1		1	1	1			1	1
43.	Construcții forestiere	V	4		1		1	1	1	1	1		1	1
44.	Automatizarea exploatareilor forestiere	V	3	1			1	1	1	1		1	1	1
45.	Informatică asistată și grafică pe calculator	V	3	1	1		1	1					1	1
46.	Împăduriri II	VI	4	1	1	1		1	1		1	1	1	1
47.	Amenajarea pădurilor I	VI	4	1	1	1			1	1	1		1	1
48.	Tehnologia exploatarei lemnului II	VI	5		1		1	1		1	1	1	1	1
49.	Ergonomie	VI	3	1	1			1		1			1	1
50.	Studiul lemnului	VI	4	1	1	1			1	1	1	1	1	1
51.	Practică de specialitate I	VI	4	1	1	1	1	1			1		1	1
52.	Genetica populațiilor	VI	3	1	1					1		1	1	1
53.	Ameliorare	VI	3	1	1		1			1		1	1	1
54.	Curs general de mașini	VI	3		1			1	1		1	1	1	1
55.	Mecanică și rezistență	VI	3				1	1	1			1	1	1
56.	Conservarea trofeelor	VI	4	1	1			1	1	1			1	1
57.	Mecanizarea exploatareilor forestiere	VII	5			1	1	1					1	1
58.	Arboricultură ornamentală	VII	3	1	1	1			1			1	1	1
59.	Inventarierea și monitorizarea pădurilor	VII	4		1		1	1	1	1		1		1
60.	Amenajarea pădurilor II	VII	4	1	1			1	1	1	1		1	1
61.	Prelucrarea lemnului	VII	4				1	1	1	1			1	1
62.	Funiculare forestiere	VII	4		1		1	1	1	1			1	1
63.	Utilaje pentru construcții forestiere	VII	3			1	1	1	1				1	1
64.	Poduri și căi ferate de transport forestier	VII	3			1	1	1	1				1	1
65.	Electrotehnică	VII	3				1	1	1				1	1
66.	Utilizări electrice	VII	3				1	1	1				1	1
67.	Tehnici de evaluare a vânatului	VII	3	1				1	1	7			1	1
68.	Amenajare spații verzi	VIII	3	1	1			1			1	1	1	1
69.	Produse forestiere	VIII	4	1	1				1	1		1	1	1
70.	Documentarea și prezentarea informației științifice	VIII	2			1	1		1				1	1
71.	Drumuri forestiere	VIII	4	1		1	1	1					1	1
72.	Drept și legislație forestieră	VIII	3	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1
73.	Elaborare proiect de diplomă	VIII	10	1	1		1		1	1			1	1

74.	Management forestier	VIII	4	1	1		1	1	1	1		1	1
75.	Economie forestieră	VIII	4	1	1		1	1	1	1		1	1

Director departament,
Prof.univ.dr.ing.habil. TIMOFTE Adrian Ioan

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing.habil. BUNGAU Constantin

DECAN,
Conf.univ.dr. ing. MAERESCU Cristina Maria

