

U.S.V. " Regele Mihai I" din Timișoara
Facultatea: Inginerie și Tehnologii aplicate
 Studii universitare de MASTER
Domeniul: Silvicultură
Programul de studiu: Management forestier
Forma de învățământ: cu frecvență
Durata programului de studiu: 2 ani/4 semestre

Aprobat RECTOR,
 Prof. univ.dr. Cosmin Popescu

Plan de învățământ
pentru anul I de studii, an universitar 2022/2023

Nr. crt.	DISCIPLINA	Cod disciplină	Semestrul 1							Semestrul 2							Total /an		
			C	S/L	P	Ore Cv.	CR.	Ore S.I.	F.E.	C	S/L	P	Ore Cv.	CR.	Ore S.I.	F.E.	Ore Cv.	CR.	Ore S.I.
Discipline OBLIGATORII																			
1	Schimbări climatice și ecofiziologie forestieră	MF.01.CA.01	2	2		112	9	104	E								112	9	104
2	Tipologia ecosistemelor forestiere	MF.02.AP.01	1	1		56	4	52	E								56	4	52
3	Politici și strategii forestiere europene	MF.03.SI.01	2	2		112	9	104	E								112	9	104
4	Reconstrucție ecologică	MF.04.AP.01	1	1		56	4	52	E								56	4	52
5	Sisteme neconvenționale de obținere și multiplicare a materialului săditor	MF.05.AP.01	1	1		56	4	52	E								56	4	52
6	Amenajarea și refacerea bazinetelor forestiere degradate	MF.06.AP.02								2	2		112	9	104	E	112	9	104
7	Valorificarea integrală a produselor pădurii	MF.07.AP.02								1	1		56	4	52	E	56	4	52
8	Managementul integrat al insectelor dăunătoare pădurilor	MF.08.AP.02								2	2		112	9	104	E	112	9	104
9	Elemente de cadastru forestier	MF.09.SI.02								1	1		56	4	52	E	56	4	52
10	Sisteme de informații geografice în silvicultură	MF.10.AP.02								1	1		56	4	52	E	56	4	52
TOTAL			7	7		392	30	364	5E	7	7		392	30	364	5E	784	60	728
			14							14							14		
Discipline OPȚIONALE																			
1	Management forestier responsabil	MF.11.AP.01	1	1		91	5	80	E								91	5	80
2	Monitoring forestier	MF.12.AP.01	1	1		91	5	80	E								91	5	80
3	Impactul activităților antropice asupra evoluției ecosistemului forestier	MF.13.AP.02								2	1		91	5	80	E	91	5	80
4	Managementul pădurilor prin aplicarea regimului silvic	MF.14.AP.02								1	2		91	5	80	E	91	5	80
Notă: C - nr. ore curs /spt; S - nr. ore seminar / L - nr. ore lucrări practice / laborator /spt.; P - nr. ore proiect /spt.; Ore Cv - ore convenționale; CR - credite; Ore S.I.- ore pt. studiu individual; F.E. - formă de evaluare: E - examen; C - colocviu; P - proiect; Cod disciplină: X - abrevierea specializării / nr. ordine al disciplinei/ categoria formativă a disciplinei: AP - Discipline de aprofundare; SI – Discipline de sinteză; CA - Discipline de cunoaștere avansată; PR - Practică / semestrul: 1-4 (ex. 1.0. pentru o disciplina cu ore în primul semestru; 0.2. pentru o disciplina cu ore în al doilea semestru; 1.2. pentru o disciplina cu ore în ambele semestre)			Total ore activități/sem.	Nr. ore/sapt.	Nr. sapt./sem	Ore didactice /sapt	Ore didactice/sem.	Ore S.I./sem.	Ore S.I./sem.	Total ore activități/sem.	Nr. ore/sapt.	Nr. sapt./sem	Ore didactice /sapt.	Ore didactice/sem.	Ore S.I./sem.	Ore S.I./sem.			
			560	40	14	14	196	26	364	560	40	14	14	196	26	364			

Avizat DECAN,
Prof.dr. CAMEN DORIN
 Data

U.S.V. " Regele Mihai I" din Timișoara
Facultatea: Inginerie și Tehnologii aplicate
 Studii universitare de MASTER
Domeniul: Silvicultură
Programul de studiu: Management forestier
Forma de învățământ: cu frecvență
Durata programului de studiu: 2 ani/4 semestre

Aprobat RECTOR,
 Prof. univ.dr. Cosmin Popescu

**Plan de învățământ
 pentru anul II de studii, an universitar 2022/2023**

Nr. crt.	DISCIPLINA	Cod disciplină	Semestrul 3							Semestrul 4							Total /an		
			C	S/L	P	Ore Cv.	CR.	Ore S.I.	F.E.	C	S/L	P	Ore Cv.	CR.	Ore S.I.	F.E.	Ore Cv.	CR.	Ore S.I.
Discipline OBLIGATORII																			
1	Managementul dezvoltării rurale durabile	MF.01.SI.03	2	2		112	8	102	E								112	8	102
2	Managementul fondului cinegetic și salmonicol	MF.02.AP.03	1	2		77	6	70	E								77	6	70
3	Certificarea sistemului de management forestier	MF.03.AP.03	2	2		112	8	102	E								112	8	102
4	Sisteme agro-silvice	MF.04.CA.03	1	2		77	5	70	E								77	5	70
5	Etică și integritate academică	MF.05.CA.03	1			35	3	20	E								35	3	20
6	Practică de specialitate	MF.06.PR.04										4	84	8	104	C	84	8	104
7	Cercetare științifică și documentare pentru disertație	MF.07.PR.04										5	105	11	130	C	105	11	130
8	Elaborare disertație*	MF.08.PR.04										5	105	11	130	C	105	11	130
9	Susținere lucrare de disertație																		10
			7	8		413	30	364	5E	0	0	14	294	30	364	3C	707	60	728
			15							14							14	+10	
Discipline OPȚIONALE																			
10	Managementul arilor protejate	MF.09.AP.03	2	1		91	5	80	E								91	5	80
11	Organizarea activității în industria lemnului	MF.10.AP.03	1	2		91	5	80	E								91	5	80
Notă: C - nr. ore curs /spt; S - nr. ore seminar / L - nr. ore lucrări practice / laborator /spt.; P - nr. ore proiect /spt.; Ore Cv - ore convenționale; CR - credite; Ore S.I.- ore pt. studiu individual; F.E. - formă de evaluare: E - examen; C - colocviu; P - proiect; Cod disciplină: X - abrevierea specializării / nr. ordine al disciplinei/ categoria formativă a disciplinei; AP - Discipline de aprofundare; SI – Discipline de sinteză; CA - Discipline de cunoaștere avansată; PR - Practică / semestrul: 1-4 (ex. 1.0. pentru o disciplina cu ore în primul semestru; 0.2. pentru o disciplina cu ore în al doilea semestru; 1.2. pentru o disciplina cu ore în ambele semestre)			Total ore activități/sem.	Nr. ore/sapt.	Nr. sapt./sem.	Ore didactice /sapt.	Ore didactice/sem.	Ore S.I./sem.	Ore S.I./sem.	Total ore activități/sem.	Nr. ore/sapt.	Nr. sapt./sem.	Ore didactice /sapt.	Ore didactice/sem.	Ore S.I./sem.	Ore S.I./sem.			
			560	40	15	14	196	26	364	560	40	14	14	196	26	364			

Avizat DECAN,
 Prof. dr. Camen Dorin

Data