

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Programul de studii universitare de master: **Conservarea biodiversității și managementul ecosistemelor**

Domeniul: **Silvicultură**

Forma de învățământ: **cu frecvență**

Durata studiilor: **2 ani**

Valabil începând cu anul universitar: **2013-2014**

ANUL I

Nr. crt.	Discipline obligatorii	Cod disciplină USV-FS.CBME.	Semestrul 1					Semestrul 2								
			C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite	C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite
1	Conservarea biodiversității	DSI.01.01	1	1			4	C	5							
2	Evaluarea și conservarea resurselor genetice vegetale	DSI.01.02	2		1		6	E	6							
3	Managementul integrat al resurselor forestiere	DSI.01.03	2	1			6	E	7							
4	Diversitatea micologică în ecosistemele forestiere	DAP.01.04	1	1			5	E	5							
5	Metodologii de evaluare a populațiilor de plante și animale	DSI.01.05								1			1	5	E	4
6	Sisteme geoinformatic	DAP.02.06								1		1		4	C	5
7	Certificarea pădurilor și a lanțurilor de custodie	DAP.02.07								2	1			5	E	6
8	Influența poluării asupra proceselor fiziologice la plante	DSI.02.08								1	1			4	C	4
Total ore obligatorii pe săptămână			6	3	1	0	21	3E+1C	23	5	2	1	1	18	2E+2C	19
			10								9					

Nr. crt.	Discipline opționale	Cod disciplină USV-FS.CBME.	Semestrul 1					Semestrul 2								
			C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite	C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite
9.	Diversitatea și corologia speciilor lemnoase /	DAP.01.09														
10.	Biodiversitatea-sursă de compuși naturali cu utilizări practice	DAP.01.10	2	2			5	C	7							
11.	Statistică aplicată /	DSI.02.11								1	1			4	C	5
12.	Habitate-tipologie și conservare	DSI.02.12														
13.	Reabilitarea ecosistemelor perturbate /	DAP.02.13								2	1			4	E	6
14.	Biosemiotica la plante	DAP.02.14														
Total ore opționale pe săptămână			2	2	0	0	5	1C	7	3	2	0	0	8	1E+1C	11
			4								5					

Total ore pe săptămână			8	5	1	0	26	3E+2C	30	8	4	1	1	26	3E+3C	30
			14								14					

I* - ore de studiu individual

RECTOR,

Prof.univ.dr.ing. Valentin POPA

DECAN,

Conf.univ.dr.ing. Sergiu Andrei HORODNIC

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Programul de studii universitare de master: **Conservarea biodiversității și managementul ecosistemelor**

Domeniul: **Silvicultură**

Forma de învățământ: **cu frecvență**

Durata studiilor: **2 ani**

Valabil începând cu anul universitar: **2013-2014**

ANUL II

Nr. crt.	Discipline obligatorii	Cod disciplină USV-FS.CBME.	Semestrul 1						Semestrul 2								
			C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite	C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite	
15	Dinamica ecosistemelor	DSI.03.15	2	1			5	E	6								
16	Ecologia și managementul peisajului	DSI.03.16	2	1			5	E	6								
17	Managementul ariilor protejate	DAP.03.17	2	1			5	E	6								
18	Managementul integrat al fitofagilor	DAP.03.18	1	1			5	C	5								
19	Managementul proiectelor	DSI.04.19								1			1	4	C	5	
20	Activitate de documentare și cercetare științifică	DAP.04.20								10 săpt.x 12 ore = 120 ore				C	15		
21	Elaborarea lucrării de disertație	DSI.04.21								4 săpt.x 14 ore = 56 ore				E	10		
Total ore obligatorii pe săptămână			7	4	0	0	20	3E+1C	23	1	0	0	1	4	1E+2C	30	
			11								14						

Nr. crt.	Discipline opționale	Cod disciplină USV-FS.CBME.	Semestrul 1						Semestrul 2							
			C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite	C	S	L	P	I*	Forma verificare	Nr. credite
22	Dendrocronologie /	DAP.03.22														
23	Managementul serviciilor ecosistemice	DAP.03.23	2	1			6	C	7							
Total ore opționale pe săptămână			2	1	0	0	6	1C	7							
			3													

Total ore pe săptămână			9	5	0	0	26	3E+2C	30	1	0	0	1	4	1E+2C	30
			14								14					

I* - ore de studiu individual

RECTOR,

Prof.univ.dr.ing. Valentin POPA

DECAN,

Conf.univ.dr.ing. Sergiu Andrei HORODNIC