

UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI

FACULTATEA DE ȘTIINȚE

Domeniul: Interdisciplinar Știința mediului, Horticultură, Biologie

Master: Monitorizarea și protecția mediului

Forma de învățământ: cu frecvență

Aprobat in sedinta Senatului din data de

Presedinte Senat, Prof.univ.dr. DIACONU Mihaela

Anul universitar: 2016 - 2017

PLAN DE INVĂȚĂMANT

Anul: I

Semestrul: I (1)

Nr. crt.	Disciplina		Ore/saptamana				PC	Forma eval.
	Denumire	Cod	C	S	L	P		
Discipline obligatorii (O)								
1	Strategii actuale în conservarea biodiversitatii	UP.01.M.S.1.O.2.01	2		2		8	E
2	Genetică ecologică	UP.01.M.P.1.O.2.02	2		1		7	E
3	Interacțiuni ale microorganismelor cu mediul	UP.01.M.S.1.O.2.03	2		1		7	E
4	Sisteme și mecanisme de reglare și autoreglare la plante	UP.01.M.P.1.O.2.04	2		1		8	E
TOTAL discipline obligatorii (O)			8	0	5	0	30	
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			8	0	5	0	30	
TOTAL ore pe săptămână							13	

Anul: I

Semestrul: II (2)

Nr. crt.	Disciplina		Ore/saptamana				PC	Forma eval.
	Denumire	Cod	C	S	L	P		
Discipline obligatorii (O)								
1	Ecotoxicologie acvatica	UP.01.M.P.2.O.2.05	2		1		6	E
2	Deteriorarea ecosistemelor	UP.01.M.S.2.O.2.06	2	1			6	E
3	Conservarea și protecția resurselor de sol	UP.01.M.P.2.O.2.07	1		2		6	E
4	Controlul analitic al parametrilor de calitate ai mediului	UP.01.M.S.2.O.2.08	2		2		6	E
5	Managementul durabil al resurselor în sistemele agricole	UP.01.M.P.2.O.2.09	2		1		6	E
TOTAL discipline obligatorii (O)			9	1	6	0	30	
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			9	1	6	0	30	
TOTAL ore pe săptămână							16	

P = DISCIPLINE DE APROFUNDARE

S = DISCIPLINE DE SINTEZĂ

Rector,
Conf. univ. dr. Dumitru
CHIRLEȘAN

Decan,
Conf. univ. dr. Mihail George
MAN

Director departament,
Conf. univ. dr. Liliana Cristina
SOARE

UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI
 FACULTATEA DE ȘTIINȚE
 Domeniul: Interdisciplinar Știința mediului, Horticultură, Biologie
 Master: Monitorizarea și protecția mediului
 Forma de învățământ: cu frecvență

Aprobat în ședința Senatului din data de
 Presedinte Senat, Prof.univ.dr. DIACONU Mihaela

Anul universitar: 2017 - 2018

Anul: II

Semestrul: I (3)

Nr. crt.	Disciplina		Ore/saptamana				PC	Forma eval.
	Denumire	Cod	C	S	L	P		
Discipline obligatorii (O)								
1	Management de proiect	UP.01.M.S.3.O.2.10	1	1			6	E
2	Resurse peisagistice în amenajarea teritoriului	UP.01.M.P.3.O.2.11	2		1		6	E
3	Monitorizarea și protecția resurselor de apă	UP.01.M.P.3.O.2.12	2		1		6	E
4	Sistem integrat calitate-mediu	UP.01.M.S.3.O.2.13	1			1	6	E
5	Managementul producției horticole în climat controlat	UP.01.M.S.3.O.2.14	2		1		6	E
TOTAL discipline obligatorii (O)			8	1	3	1	30	
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			8	1	3	1	30	
TOTAL ore pe săptămână						13		

Anul: II

Semestrul: II (4)

Nr. crt.	Disciplina		Ore/saptamana				PC	Forma eval.
	Denumire	Cod	C	S	L	P		
Discipline obligatorii (O)								
1	Bioadaptare și stres	UP.01.M.S.4.O.2.15	2		2		8	E
2	Protecția și conservarea ecosistemelor silvice	UP.01.M.S.4.O.2.16	2		1		7	E
3	Biotehnologia microorganismelor cu aplicații în bioremediere	UP.01.M.P.4.O.2.17	2		2		8	E
4	Practică de specialitate și stagiu pentru pregătirea disertației	UP.01.M.P.4.O.2.18	20 zile x 5 ore/zi				7	C
			6	0	5	0	30	
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			6	0	5	0	30	
TOTAL ore pe săptămână						11		

P = DISCIPLINE DE APROFUNDARE

S = DISCIPLINE DE SINTEZĂ

Rector,
 Conf. univ. dr. Dumitru
 CHIRLEȘAN

Decan,
 Conf. univ. dr. Mihail George
 MAN

Director departament,
 Conf. univ. dr. Liliana Cristina
 SOARE

