

Facultatea de Științe  
Faculty of Sciences

Domeniul: Știința mediului

Main field of study: Environmental science

Programul de master: **Expertiza și managementul sistemelor ecologice**

Programme title: Ecological systems expertise and management

Program de studiu de tip: **MASTER Profesional (MP)**

Study programme: **PROFESSIONAL MASTER**

Limba de predare: **Româna**

Teaching language: **Romanian**

începând cu anul universitar 2021-2022  
starting with the academic year 2021-2022  
pentru anul universitar 2021-2022  
for the academic year 2021-2022

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT / CURRICULUM

ANUL I/1st YEAR

Nr. Crt. No.	Disciplina Subject	Cod Code	Semestrul 1/ 1st Semester						Semestrul 2/ 2nd Semester						NOSI/ sem			
			AI				Ver. Eval.	Cred. Cred.	AI				Ver. Eval.	Cred. Cred.				
			C	S	L	P			C	S	L	P						
1.1	Analiza sistemelor ecologice / Ecological systems analysis	FSTI.MFE.EMSE.M.ZO.1.2200.E-7.1	2	2					Examen	7								119
1.2	Evaluarea potențialului geomorfologic și hidroclimatic / Evaluation of geomorphological and hydroclimatic potential	FSTI.MFE.EMSE.M.ZO.1.2020.E-8.2	2		2				Examen	8								144
1.3	Expertiza structurală și calitativă a vegetației / Structural and qualitative expertise of vegetation	FSTI.MFE.EMSE.M.ZO.1.1020.E-8.3	1		2				Examen	8								158
1.4	Analiza și monitoringul faunei / Fauna analysis and monitoring	FSTI.MFE.EMSE.M.ZO.1.1020.E-7.4	1		2				Examen	7								133
2.1	Evaluarea și managementul sistemelor acvatice continentale / Evaluation and management of inland aquatic systems	FSTI.MFE.EMSE.M.ZO.2.2020.E-8.1									2		2			Examen	8	144
2.2	Strategii și metode pentru conservarea biodiversității / Strategies and methods for biodiversity conservation	FSTI.MFE.EMSE.M.RO.2.2011.E-8.2									2		1	1		Examen	8	144
2.3	Magnum practicum I / Magnum practicum I	FSTI.MFE.EMSE.M.ZO.2.0020.C-6.3											2			Colocviu	6	122
2.4	Genetica conservării / Conservation genetics	Optional 1 Optional 1	FSTI.MFE.EMSE.M.RA.2.2002.E-8.4								2			2		Examen	8	144
2.5	Expertiza peisajului / Landscape expertise		FSTI.MFE.EMSE.M.RA.2.2002.E-8.5															
<b>TOTAL</b>			<b>6</b>	<b>2</b>	<b>6</b>					<b>4E+0V+0C</b>	<b>30</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>3</b>		<b>3E+0V+1C</b>	<b>30</b>	<b>1108</b>
<b>TOTAL ORE PE SĂPTĂMÂNĂ/ TOTAL NUMBER OF HOURS/WEEK</b>			<b>14</b>				<b>14</b>				<b>14</b>							
<b>Discipline facultative/ Facultative subjects</b>																		
1.5	Design experimental / Experimental design	FSTI.MFE.EMSE.M.ZU.1.1020.E-3.5	1		2				Examen	3								33
2.6	Managementul datelor și modelare statistică / Data management and statistical modeling	FSTI.MFE.EMSE.M.RU.2.1020.C-3.6										1		2		Colocviu	3	33
<b>TOTAL</b>			<b>1</b>	<b>2</b>					<b>1E+0V+0C</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>				<b>1E+0V+1C</b>	<b>3</b>	<b>66</b>
<b>TOTAL ORE PE SĂPTĂMÂNĂ/ TOTAL NUMBER OF HOURS/WEEK</b>			<b>3</b>				<b>3</b>				<b>3</b>							

Rector/Rector,  
Prof.univ.dr.habil. Sorin RADU

Decan/Dean,  
Conf. univ. dr. Daniel-Florin SOFONEA

Director Departament/Head of Department,  
Lector univ. dr. Voichita GHEOCA

