



Plan de învățământ licență

2022 - 2026

Anul universitar: 2024 - 2025

Domeniul: Ingineria mediului

Programul de studii: Informatică aplicată în ingineria mediului

Anul de studii: III
Semestrul: I

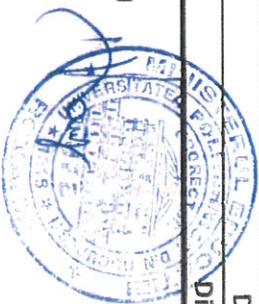


Nr. crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Tip disciplină	Nr. ECTS	Ore/săptămână				Total ore		Forma de evaluare	
					C	S	L	P	Activități asistate	Stud. Ind.		
Discipline Obligatorii (Ob)												
1	07.05.Ob.001	Mecanica fluidelor	D	4	2			2		56	44	E
2	07.05.Ob.002	Fenomene de transfer și operații unitare	D	4	2			1		42	58	E
3	07.05.Ob.003	Electronică	D	3	2			1		42	33	V
4	07.05.Ob.004	Ecologie	D	4	2			1		42	58	E
5	07.05.Ob.005	Baze de date și prelucrări statistice	S	4	1			2		42	58	V
6	07.05.Ob.006	Traductoare, interfețe și achiziții de date I	S	4	2			2		56	44	E
Discipline opționale (Op)												
7	07.05.Op.007.a	Vibrații și poluare fonică	S	4	2			1		42	58	E
8	07.05.Op.007.b	Metode de combatere a zgomotelor și vibrațiilor		4	2			1		42	58	E
9	07.05.Op.008.a	Concepte de risc de mediu	S	3	2	1				42	33	V
10	07.05.Op.008.b	Legislația mediului		3	2	1				42	33	V
Statistici:				ECTS/Ore:	30	15	1	10	0	364	386	Ex. Ver.
				Număr:	8	1	7	0				5 3
Discipline facultative (F)												
11	07.05.F.013	Instruire asistată de calculator	C	2	1	1				28	22	V
12	07.05.F.014	Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu	C	3				3		42	33	V
TOTAL NUMĂR DE ORE				Discipline Obligatorii:				20				
				Discipline Opționale:				6				
				Discipline Facultative:				5				

Rector,
Mihaela Cosmin COSTOIU

Decan,
Sorin Ștefan BIRIȘ

Director departament,
Gheorghe VOICU





Plan de învățământ licență

2022 - 2026



Anul universitar: 2024 - 2025

Domeniul: Ingineria mediului

Anul de studii: III

Programul de studii: Informatică aplicată în ingineria mediului

Semestrul: II

Nr. Crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Tip disciplină	ECTS	Ore/săptămână					Total ore		Forma de evaluare
					C	S	L	P	Activități asistate	Stud. Ind.		
Discipline Obligatorii (Ob)												
1	07.06.Ob.001	Studii de bilanț și impact de mediu	S	3	2		2			56	19	E
2	07.06.Ob.002	Sisteme de energii bazate pe biomasă	S	3	2		2			56	19	E
3	07.06.Ob.003	Informatică aplicată	F	3	1		2			42	33	V
4	07.06.Ob.004	Automatizarea proceselor tehnologice și biotehnologice	D	4	2		2			56	44	E
5	07.06.Ob.005	SIG/GIS aplicat în ingineria mediului	S	4	2		1	1		56	44	E
6	07.06.Ob.006	Practică	DS	8	360 (12 săptămâni * 6h/zi)							V
Discipline opționale (Op)												
7	07.06.Op.007.a	Investigarea factorilor de mediu	D	3	2		1	1		56	19	E
8	07.06.Op.007.b	Analiza și sinteza proceselor tehnologice										
9	07.06.Op.008.a	Comunicare	C	2	2		1			42	8	V
10	07.06.Op.008.b	Politologie										
		Statistici:		ECTS/Ore:	13	2	10	1		364	186	Ex. Ver.
				Număr:	7	2	6	1				5 3
Discipline facultative (F)												
11	07.06.F.015	Managementul clasei de elevi	C	3	2		1			42	33	E
12	07.06.F.016	Practica pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu	C	2			3			42	8	V
13	07.06.F.017	Examen de absolvire, nivel I	C	5							125	E
TOTAL NUMĂR DE ORE		19										
		7										
		6										

Rector,
Milhnea Cosmin COSTOIU



Decan,
Sorin Ștefan BĂRÎȘ



Director departament,
Gheorghe VOICU

