

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**Cerințe pentru obținerea diplomei / Verificarea normelor ARACIS**

Tip ore	Nr. ore	%
Discipline obligatorii (OB)	1526	97,32
Discipline opționale (OP)	42	2,68
TOTAL	1568	100%
Practică (OB)	0	-
Ore de studiu individual (OSI)	1432	-
Discipline fundamentale	392	25,00
Discipline de specialitate	1176	75,00
Raport ore curs / ore aplicații	294 / 1274 = 0,23	

Tip credit	Nr. credite	%
Credite la discipline obligatorii	115	95,83
Credite la discipline opționale	5	4,17
TOTAL	120	100%
Credite pentru susținerea lucrării de finalizare	10	-
Credite la discipline fundamentale	20	16,67
Credite la discipline de specialitate	100	83,33
Raport Examene / Total forme verificare	8 / 19 = 42,11%	

Structura anilor universitari (în săptămâni)

Anul de studiu	Activități didactice		Sesiuni examene			Practică	Vacanțe		
	Semestrul 1	Semestrul 2	Iarnă	Vară	Restanțe		Iarnă	Primăvară	Vară
Anul 1	14	14	3	3	2	-	2	1	10
Anul 2	14	14	3	3	1	-	2	1	-

Numărul orelor pe săptămână

Anul	Semestrul I	Semestrul II
1	28	28
2	28	28

Rector
Prof. dr. ing. Iulian Gabriel Bîrsan

Decan
Prof. dr. ing. Marian Bordei

Anul de studiu 1 - anul universitar 2017-2018																		
Nr. crt. (Nr.opt./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)						Semestrul II (14 săpt.)						OSI		
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P	E/V/C/P	Credite			
1	Strategii și politici europene pentru dezvoltare durabilă și securitate în industrie/ European strategies and policies for sustainable development and security in industry	Obligatorie	0192.1OB01S	1	2	-	-	V	4	-	-	-	-	-	-	-	58	
2	Securitatea mediului în gestionarea resurselor naturale/ Environmental security in natural resources management	Obligatorie	0192.1OB02S	2	2	-	-	E	5	-	-	-	-	-	-	-	69	
3	Igienă industrială și protecția muncii/Industrial hygiene and safety	Obligatorie	0192.1OB03S	1	2	-	-	V	5	-	-	-	-	-	-	-	83	
4	Evaluare riscului și securitatea mediului/ Risk assessment and environmental security	Obligatorie	0192.1OB04S	2	1	-	1	E+P	5+1	-	-	-	-	-	-	-	94	
5	Dezvoltarea durabilă și managementul mediului/ Sustainable development and environmental management	Obligatorie	0192.1OB05S	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	V	5	69		
6	Aplicarea chimiei verzi în dezvoltarea sustenabilă/ Green Chemistry Application for Sustainable Development	Obligatorie	0192.1OB07S	-	-	-	-	-	-	2	1	1	-	E	5	69		
7	Metode avansate de tratare a apelor/ Advanced methods of water treatment	Obligatorie	0192.1OB08S	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	E+P	4+1	83		
8	Materiale avansate pentru surse regenerabile de energie/ Advanced materials for renewable energy	Obligatorie	0192.1OB09S	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	5	83		
9	Practică de cercetare-proiectare / Research and design practice	Obligatorie	0192.1OB10S	-	-	-	14	V	10	-	-	-	14	V	10	108		
TOTAL		Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)		6	7	-	15		2E+3V+1P	30	7	3	3	15	3E+2V+1P	30	716 (ore/an)	
		Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	(ore/an)
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)		6	7	-	15		2E+3V+1P	30	7	3	3	15	3E+2V+1P	30	716 (ore/an)	

Rector
Prof. dr. ing. Iulian Gabriel Bîrsan

Decan
Prof. dr. ing. Marian Bordei

Anul de studiu 2 - anul universitar 2018-2019																	
Nr. crt. (Nr.opt./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)						Semestrul II (14 săpt.)						OSI	
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P	E/V/C/P	Credite		
1	Managementul integrat al deșeurilor/Integrated waste management	Obligatorie	0192.2OB01S	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69	
2	Controlul integrat și prevenirea poluării mediului/ Integrated control and prevention of environmental pollution	Obligatorie	0192.2OB02S	2	-	1	-	E	5	-	-	-	-	-	-	83	
3	Impactul degradării materialelor asupra mediului/ Environmental impact of materials degradation	Obligatorie	0192.2OB03S	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69	
4	Activitate de cercetare/ Research activity	Obligatorie	0192.2OB04S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	V	20	304	
5	Practică de cercetare-proiectare / Research and design practice	Obligatorie	0192.2OB07F	-	-	-	14	V	10	-	-	-	14	V	10	108	
6 (1 / 2)	Politica energetică durabilă/ Sustainable energy policy	Opțională	0192.2OP05S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83	
	Monitorizarea factorilor de mediu asistată de calculator/ Computer-aided system for monitoring environmental factors		0192.2OP06S	2	1	-	-	V	5	-	-	-	-	-	-	-	83
TOTAL		Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)		6	-	5	14	3E+1V	25	-	-	-	28	2V	30	633 (ore/an)	
		Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)		2	1	-	-	1V	5	-	-	-	-	-	-	-	83 (ore/an)
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)		8	1	5	14	3E+2V	30	-	-	-	28	2V	30	716 (ore/an)	

Rector
Prof. dr. ing. Iulian Gabriel Bîrsan

Decan
Prof. dr. ing. Marian Bordei