

ANUL I 2023 - 2024 PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Nr. crt	Discipline obligatorii	Tipul	SEMESTRUL I						SEMESTRUL II					
			Tip oră			Forma de	Număr de	Tip	Tip oră			Forma de	Număr de	Tip
			c.t.	I.p.	sem.	verificare	credite	predare	c.t.	I.p.	sem.	verificare	credite	predare
1	Tectonică regională	DS	1	1		E	5	F-F						
2	Reconstituiri paleoambientale în bazine continentale	DA	1	1		V	5	F-F						
3	Platforme carbonatice mezozoice	DA	1	2		V	6	F-F						
4	Bazine de sedimentare: arhitectura, procese și mecanisme tectonice	DA	2	2		E	6	F-F						
5	etică și deontologie academică	DC	1			E	3	F-F						
6	Stiluri structurale în explorarea de hidrocarburi	DA							1	1		E	5	F-F
7	Stratigrafie secvențială pentru predicția play-urilor și analiza de bazin	DA							1	1		E	5	F-F
8	Datarea formațiunilor sedimentare	DS							2	2		V	6	F-F
9	Evaluarea potențialului petrolifer al bazinelor de sedimentare	DS							1	1		E	4	F-F
10	Inginerie de rezervor	DA							1	1		V	4	F-F
11	Practică geologica I - Sisteme petrolifere (45 ore)	DA											2	F-F
Total ore obligatorii / săptămână:			6	6					6	6				
Total ECT:							25						26	
Discipline opționale														
12	a) Modele de facies terigene b) Rezervoare carbonatice	DA	1	1		E	5	F-F						
13	a) Interpretarea structural stratigrafică a datelor seismice prin softuri specializate b) Evaluarea formațiunilor geologice pe baza diagramei geofizice	DA							1	1		E	4	F-F
Total ore opționale/ săptămână:			1	1					1	1				
Total ECT:							5						4	
TOTAL				14			30			14			30	

Total ore/an:	437
Total ore de curs: 196	100% Fata in fata
Total ore de activități practice: 241	100% Fata in fata

Activități didactice cu credite peste cele prevăzute de legislație	-
--	---

Discipline facultative	
11 Bazine anoxice si evaporitice	DA 1 1 E 4 F-F

E	Examen	F-F	Față în față
V	Verificare	OL	Online 100%
DA	Disciplina aprofundare	M (C-%; AP-%)	Mixt (x% curs și y% activități practice)
DC	Disciplina complementară	C	Colocviu
DS	Disciplina sinteza		

RECTOR,
Prof. dr. Marian Preda

DECAN,
Prof. dr.ing. Lucian Petrescu

ANUL II 2023 - 2024 - PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Nr.crt	Discipline obligatorii	Tipul	SEMESTRUL I					SEMESTRUL II						
			Tip oră			Forma de	Număr de	Tip	Tip oră			Forma de	Număr de	Tip
			c.t.	l.p.	sem.	verificare	credite	predare	c.t.	l.p.	sem.	verificare	credite	predare
1	Bazine de sedimentare cuaternare	DA	1	1		E	5	F-F						
2	Geologie de sondă	DS	1	1		E	5	F-F						
3	Geochimia petrolului	DA	1	1		E	4	F-F						
4	Sisteme depoziționale-resurse asociate	DS	1	1		E	4	F-F						
5	Petrologia minereurilor	DA	2	2		V	6	F-F						
6	Practica geologică II -Resurse minerale (45 ore)	DS				V	2	F-F						
7	Metalogenia aurului	DA							1	1		E	4	F-F
8	Resurse minerale din depozite antropice	DS							1	1		V	4	F-F
9	Incluziuni fluide	DA							1	1		V	4	F-F
10	Mineralogie analitică	DS							1	1		E	4	F-F
11	Geochimia izotopilor	DA							1	1		E	4	
12	Practică pentru elaborarea lucrării de disertație (60 ore)	DS										V	6	F-F
Total ore obligatorii / săptămână:			6	6					5	5				
Total ECT:							26						26	
Discipline opționale														
13	a) Resurse minerale ale viitorului	DA	1	1		E	4	F-F						
	b) Sisteme hidrotermale													
14	a) Petrologie magmatică în context tectonic	DA							1	1		E	4	F-F
	b) Echilibre minerale													
Total ore opționale/ săptămână:			1	1					1	1				
Total ECT:							4						4	
TOTAL					14		30				12		30	

Total ore/an:	385
Total ore de curs: 170	100% Fata in fata
Total ore de activități practice: 215	100% Fata in fata

Activități didactice cu credite peste cele prevăzute	-
Sustinerea lucrării de disertație	

Discipline facultative	
-------------------------------	--

E	Examen	F-F	Față în față
V	Verificare	OL	Online 100%
DA	Disciplina aprofundare	M (C-%; AP-%)	Mixt (x% curs și y% activități practice)
DC	Disciplina complementară	C	Colocviu
DS	Disciplina sinteza		

RECTOR,
Prof. dr. M.Preda

DECAN,
Prof. dr.ing. L. Petrescu