

Universitatea Petrol – Gaze din Ploiești
 Facultatea: Ingineria Petrolului și Gazelor
 Domeniul de studii de licență: Inginerie Geologică
 Programul de masterat: Geologia Petrolului - MGEPZ



**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – ANUL I
 UPG232111**

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	NOADsap 1)			ORE PE SEMESTRU				Puncte credit	Forma de evaluare
			Curs	Seminar	Lucrări	NOAD _{sem}			NOSI _{sem}		
						Curs	Seminar, Lucr. Proiect	TOTAL			
A. DISCIPLINE OBLIGATORII (O) SI OPTIONALE (A)											
SEMESTRUL 1											
1	Matematici aplicate	111001253008	1	1	-	14	14	28	97	5	E
2	Bazele simulării numerice în geologie și geofizică	111002000204	2	2	-	28	28	56	144	8	E
3	Petrofizică	111003000204	2	-	-	28	-	28	97	5	E
4	Petrofizică - proiect	111004000204	-	2	-	-	28	28	72	4	V
5	Sisteme depoziționale	111005000204	2	-	2	28	28	56	144	8	E
6	Activitate de cercetare	111006000204	-	-	-	-	28	28	-	-	-
TOTAL			7	5	2	98	126	224	554	30	4E+1V
SEMESTRUL 2											
7	Geostatistică aplicată pentru caracterizarea zăcămintelor	112007256204	2	-	2	28	28	56	144	8	E
8	Mineralogia silicaților	112008000204	1	-	1	14	14	28	97	5	E
9	Exploatarea secundară a zăcămintelor de petrol	112009000204	2	-	-	28	-	28	97	5	E
10	Exploatarea secundară a zăcămintelor de petrol - proiect	112010000204	-	2	-	-	28	28	72	4	V
11	Foraje speciale	112011000203	2	-	2	28	28	56	144	8	E
12	Activitate de cercetare	112012000204	-	-	-	-	28	28	-	-	-
TOTAL			7	2	5	98	126	224	554	30	4E+1V

1) Orele de Proiect trecute în rubrica Seminar se progr. pe grupe, iar orele de Proiect trecute în rubrica Laborator se progr. pe subgrupe

Rector,
 Prof. dr. ing. Mihai Pascu COLOJA

Decan,
 Prof. dr. ing. Iulian NISTOR

Universitatea Petrol – Gaze din Ploiești
 Facultatea: **Ingineria Petrolului și Gazelor**
 Domeniul de studii de licență: **Inginerie Geologică**
 Programul de masterat: **Geologia Petrolului - MGEpz**



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – ANUL II
UPG232111

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	NOADsap 1)			ORE PE SEMESTRU					Puncte credit	Forma de evaluare
			Curs	Seminar	Lucrări	NOADsem				NOSIsem		
						Curs	Seminar, Lucr. Proiect	TOTAL				
A. DISCIPLINE OBLIGATORII (O) SI OPTIONALE (A)												
SEMESTRUL 3												
13	Stratigrafie seismică	113013000204	2	-	-	20	-	20	80	4	E	
14	Stratigrafie seismică - proiect	113014000204	-	2	-	-	20	20	55	3	V	
15	Managementul zăcămintelor	113015000204	1	-	-	10	-	10	40	2	E	
16	Managementul zăcămintelor - proiect	113016000204	-	2	-	-	20	20	55	3	E ✓	
17	Sisteme geologice petrolifere	113017000204	2	-	2	20	20	40	160	8	E	
18	Geochemia markerilor	113018000204	2	-	1	20	10	30	11	6	E	
19	Activitate de cercetare	113019000204	-	-	-	-	120	120	-	4	E ✓	
TOTAL			7	4	3	70	190	260	401	30	4E+2V	

1) Orele de Proiect trecute în rubrica Seminar se progr. pe grupe, iar orele de Proiect trecute în rubrica Laborator se progr. pe subgrupe

NOAD_{sap} – numărul orelor de activități didactice directe pe săptămână;

NOAD_{sem} – numărul orelor de activități didactice directe pe semestru;

NOSI_{sem} – numărul orelor de studiu individual pe semestru

Rector,

Prof. dr. ing. Mihai Pascu COLOJA

Decan,

Prof. dr. ing. Iulian NISTOR