

Universitatea **Petrol – Gaze** din Ploiești
 Facultatea: **Ingineria Petrolului și Gazelor**
 Domeniul de studii de licență: **Mine, Petrol și Gaze**
 Programul de masterat: **Extracția Petrolului**



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – ANUL I

UPG231121

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 extracția petrolului	111002000203	2	-	2	28	14	42	158	8	E
3	Tehnologii de depoluare	111003000203	2	-	2	28	28	56	144	8	E
4	Sisteme de extracție a petrolului	111004000203	2	-	-	28	-	28	97	5	E
5	Sisteme de extracție a petrolului - proiect	111005000203	-	2	-	-	28	28	72	4	V
6	Activitate de cercetare	111006000203	-	-	-	-	28	28	-	-	-
TOTAL			7	3	4	98	112	210	568	30	4E+1V
SEMESTRUL 2											
7	Interpretarea complexă a diagramei geofizice	112007000204	2		2	28	28	56	119	7	E
8	Exploatarea sondelor marine	112008000203	1	-	-	14	-	14	86	4	E
9	Exploatarea sondelor marine - proiect	112009000203	-	2	-	-	28	28	72	4	V
10	Stimularea sondelor	112010000203	2	-	1	28	14	42	133	7	E
11	Extracția, tratarea și înmagazinarea gazelor naturale	112011000203	2	-	-	28	-	28	72	4	E
12	Extracția, tratarea și înmagazinarea gazelor naturale - proiect	112012000203		2	-	-	28	28	72	4	V
13	Activitate de cercetare	112013000203	-	-	-	-	28	28	-	-	-
TOTAL			7	4	3	98	126	224	554	30	4E+3V

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

F 166.10/Ed.2 (Anexa 6)

SMQ/Formulare

Fișier

Universitatea **Petrol – Gaze** din Ploiești
 Facultatea: **Ingineria Petrolului și Gazelor**
 Domeniul de studii de licență: **Mine, Petrol și Gaze**
 Programul de masterat: **Extracția Petrolului**



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – ANUL II
UPG231121

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											
14	Cercetarea sondelor	113014000203	1	-	2	10	20	30	120	6	E
15	Optimizarea sistemelor de extracție	113015000203	2	-	-	20	-	20	80	4	E
16	Optimizarea sistemelor de extracție - proiect	113016000203	-	2	-	-	20	20	55	3	V
17	Managementul sistemelor de extracție	113017000203	2	-	1	20	10	30	120	6	E
18	Controlul sondelor	113018254203	2	-	2	20	20	40	135	7	E
19	Activitate de cercetare	113019000203	-	-	-	-	120	120	-	4	V
TOTAL			7	2	5	70	190	260	510	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 Păscu COLOJA

Decan,

Prof. dr. ing. Iulian NISTOR