

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - ANUL I

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Categoria formativă a disciplinei: DF, DS, DC ¹	NOAD / săpt.				Ore / semestru				Puncte credit	Forma de evaluare
			C	S	L	P	NOAD/sem			NOSI/sem		
							C	S,L,P	Total			
A. DISCIPLINE OBLIGATORII (DOB) SI OPTIONALE (DOP)												
SEMESTRUL 1												
1	MATEMATICI APLICATE	DF	1	2	0	0	14	28	42	108	5	E
2	GEOMECANICA DE SONDA SI DE ZACAMANT	DS	2	2	0	0	28	28	56	94	5	E
3	TEHNOLOGII AVANSATE IN FORAJUL SONDELOR 1	DS	2	0	2	0	28	28	56	94	5	E
4	FORAJ MARIN	DS	2	0	2	0	28	28	56	94	5	E
5	ETICĂ CERCETARII	DC	1	0	0	0	14	0	14	136	5	V
6	PRACTICĂ PROFESIONALĂ 1	DS	0	0	2	0	0	28	112	38	5	V
TOTAL			8	4	6	0	112	140	336	564	30	4E+2V
SEMESTRUL 2												
7	TEHNOLOGII AVANSATE IN FORAJUL SONDELOR-2	DS	3	0	0	0	42	0	42	108	5	E
8	TEHNOLOGII AVANSATE IN FORAJUL SONDELOR-PROIECT	DS	0	0	0	3	0	42	42	108	5	V
9	FLUIDE DE COMPLETARE	DS	3	0	3	0	42	42	84	66	5	E
10	SIMULAREA PROCESELOR DE FORAJ	DS	2	0	0	0	28	0	28	122	5	E
11	SIMULAREA PROCESELOR DE FORAJ - PROIECT	DS	0	0	0	2	0	28	28	122	5	V
12	PRACTICĂ PROFESIONALĂ 2	DS	0	0	2	0	0	28	112	38	5	V
TOTAL			8	0	5	5	112	140	336	564	30	3E+3V
B. DISCIPLINE FACULTATIVE (DFA)												
SEMESTRUL 1												
13	EVALUAREA ZACAMINTELOR DE HIDROCARBURI	DS	2	2	0	0	28	28	56	19	3	V
SEMESTRUL 2												
14	COROZIUNE SI PROTECTIE ANTICOROZIVA A ECHIPAMENTELOR DE FORAJ	DS	2	2	0	0	28	28	56	19	3	V
C. DISCIPLINE FACULTATIVE DE FORMARE PSIHOPEDAGOGICĂ												
SEMESTRUL 1												
1	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	DF	2	1			28	14	42	83	5	E
2	PACHET OPȚIONAL: Sociologia educației/Managementul organizației școlare/Politici educaționale/Educație interculturală/Doctrină pedagogice contemporane	DS	1	2			14	28	42	83	5	E
TOTAL			3	3	0	0	42	42	84	166	10	E
SEMESTRUL 2												
3	Didactica domeniului și dezvoltări în didactica specialității (învățământ liceal, postliceal și universitar)	DS	2	1			28	14	42	83	5	E
4	PACHET OPȚIONAL: Comunicare educațională/Consiliere și orientare/Metodologia cercetării educaționale/Educație integrată	DS	1	2			14	28	42	83	5	E
TOTAL			3	3	0	0	42	42	84	166	10	0

¹ : DF - Discipline fundamentale; DS - discipline de specializare; DC - discipline complementare

NOAD/sapt. - numarul orelor de activitati didactice directe pe saptamana; NOAD/sem - numarul orelor de activitati didactice directe pe semestru; NOSI/sem - numarul orelor de studiu individual pe semestru



DECAN,
Conf. univ. dr. ing. Cristian EPARU

COORDONATOR SPECIALIZARE,
Șef de lucrări, Ioana Gabriela STAN

Document de uz intern

UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIEȘTI

Revizia ____ din ____

FACULTATEA: INGINERIA PETROLULUI ȘI GAZELOR

CICLUL DE STUDII: : MASTER

DOMENIUL: MINE, PETROL, GAZE

PROGRAMUL DE STUDII / SPECIALIZAREA - Abrevierea

FORAJUL SONDELOR - MFORZ

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - ANUL II

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Categoria formativa a disciplinei: DF, DD, DS, DC ¹	NOAD / sapt.				Ore / semestru				Puncte credit	Forma de evaluare
			C	S	L	P	NOAD/sem			NOS/sem		
							C	S,L,P	Total			
A. DISCIPLINE OBLIGATORII / IMPUSE (DI) SI OPTIONALE (DA)												
SEMESTRUL 1												
13	FORAJ LA SUBECHILIBRU	DS	2	0	3	0	28	42	70	105	7	E
14	CONTROLUL SONDELOR	DS	3	0	3	0	42	42	84	116	8	E
15	COMPLETAREA SONDELOR	DS	2	0	2	0	28	28	56	94	6	E
16	COMPLETAREA SONDELOR - PROIECT	DS	0	0	0	1	0	14	14	36	2	V
17	PRACTICĂ PROFESIONALĂ	DS	0	0	0	0	0	0	140	35	7	V
TOTAL			7	0	8	1	98	126	364	386	30	3E+2V
SEMESTRUL 2												
18	MANAGEMENTUL FORAJULUI	DD	2	2	0	0	28	28	56	69	5	E
19	SIMULAREA PROCESELOR DE FORAJ	DS	3	0	0	0	42	0	42	133	7	E
20	SIMULAREA PROCESELOR DE FORAJ - PROIECT	DS	0	0	0	3	0	42	42	58	4	V
21	FORAJ MARIN	DS	3	0	3	0	42	42	84	91	7	E
22	PRACTICĂ ELABORARE LUCRARE DE DISERTAȚIE	DS	0	0	0	0	0	0	140	35	7	V
23	PROMOVAREA LUCRĂRII DE DISERTAȚIE		0	0	0	0	0	0	0	10	ED	
TOTAL			8	2	3	3	112	112	364	386	40	3E+2V
B. DISCIPLINE FACULTATIVE sau LIBER ALESE (DL)												
SEMESTRUL 1												
24	METODE NUMERICE DE MODELARE, SIMULARE SI OPTIMIZARE A REGIMULUI DE FORAJ	DD	2	2			28	28	56	19	3	V
SEMESTRUL 2												
25	SURSE NOI DE ENERGIE	DD	2	2			28	28	56	19	3	V
C. DISCIPLINE FACULTATIVE DE FORMARE PSIHOPEDAGOGICĂ												
SEMESTRUL 1												
5	Proiectarea și managementul programelor educaționale	DF	2	1			28	14	42	83	5	E
6	Practică pedagogică (în învățământul liceal, postliceal)	DS		3			0	42	42	83	5	C
TOTAL			2	4			28	56	84	166	10	1E/1C

¹ : DF - Discipline fundamentale; DD - discipline de domeniu; DS - discipline de specialitate; DC - discipline complementare

NOAD/săpt. - numărul orelor de activități didactice directe pe săptămână; NOAD/sem - numărul orelor de activități didactice directe pe semestru; NOS/sem - numărul orelor de studiu individual pe semestru



DECAN,
Conf.univ.dr.ing. Cristian EPARU

COORDONATOR SPECIALIZARE,
Șef.lucr.univ.dr.ing.Gabriela Ioana STAN