

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - ANUL I

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Categoria formativă a disciplinei: DF, DD, 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 / IMPUSE (DI) SI OPTIONALE (DA)												
SEMESTRUL 1												
1	Matematici aplicate	DF	2	2	0	0	28	28	56	44	4	E
2	Bazele simulării numerice în extracția petrolului	DF	2		3	0	28	42	70	80	6	E
3	Sisteme de extracție a petrolului-	DS	3	0	0	0	42	0	42	108	6	E
4	Sisteme de extracție a petrolului-Proiect	DS	0	0	0	3	0	42	42	58	4	V
5	Etica și integritate academica	DC	1	0	0	0	14	0	14	61	3	V
6	Practica profesionala	DS	0	0	0	0	0	0	140	35	7	V
TOTAL			8	2	3	3	112	112	364	386	30	4E+3V
SEMESTRUL 2												
7	Interpretarea complexă a diagramei geofizice	DD	2	0	2	0	28	28	56	44	4	E
8	Stimularea sondelor	DS	3	0	3	0	42	42	84	41	5	E
9	Extracția, tratarea și înmagazinarea gazelor naturale	DS	3	0	0	0	42	0	42	108	6	E
10	Extracția, tratarea și înmagazinarea gazelor naturale - Proiect	DS	0	0	0	3	0	42	42	58	4	V
11	Practica profesionala	DS	0	0	0	0	0	0	140	10	6	V
TOTAL			8	0	5	3	112	112	364	261	25	4E+3V
B. DISCIPLINE FACULTATIVE sau LIBER ALESE (DL)												
SEMESTRUL 1												
12	Simulare numerică în industria extractiva	DD	2	2	0	0	28	28	56	19	3	V
SEMESTRUL 2												
13	Coroziune in industria extractiva	DD	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/Doctrina pedagogice contemporane	DS	1	2			14	28	42	83	5	E
TOTAL			3	3	0	0	42	42	84	166	10	2 E
3	Didactica domeniului și dezvoltării 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	2 E

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

NOAD/sapt. - 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

F 165.10/EG 4



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

COORDONATOR SPECIALIZARE,
 Șef.lucr.univ.dr.ing. Iuliana Veronica GHETIU
 Document de uz intern

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - ANUL II

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Categoría formativa a disciplinei: DF, DD, DS, DC ¹	NOAD / sapt.				Ore / semestru			Puncte credit	Forma de evaluare	
			C	S	L	P	NOAD/sem					
							C	S,L,P	Total			
A. DISCIPLINE OBLIGATORII / IMPUSE (DI) SI OPTIONALE (DA)												
SEMESTRUL 1												
14	OPTIMIZAREA SISTEMELOR DE EXTRACȚIE	DS	3	0	0	0	42	0	42	108	6	E
15	OPTIMIZAREA SISTEMELOR DE EXTRACȚIE - PROIECT	DS	0	0	0	3	0	42	42	58	4	V
16	MANAGEMENTUL SISTEMELOR DE EXTRACȚIE	DD	2	2	0	0	28	28	56	94	6	E
17	CONTROLUL SONDELOR	DD	3	0	3	0	42	42	84	91	7	E
18	PRACTICĂ PROFESIONALĂ	DS	0	0	0	0	0	0	140	35	7	V
TOTAL			8	2	3	3	112	112	364	386	30	4E+2V
SEMESTRUL 2												
19	EXPLOATAREA SONDELOR MARINE	DS	3	0	0	0	42	0	42	133	7	E
20	EXPLOATAREA SONDELOR MARINE-PROIECT	DS	0	0	0	3	0	42	42	58	4	V
21	TEHNOLOGII DE DEPOLUARE (merg in semestru 4)	DS	2	0	2	0	28	28	56	69	5	E
22	CERCETAREA SONDELOR	DS	3	0	3	0	42	42	84	91	7	E
23	PRACTICĂ ELABORARE LUCRARE DE DISERTAȚIE	DS	0	0	0	0	0	0	168	7	7	V
24	PROMOVAREA LUCRĂRII DE DISERTAȚIE		0	0	0	0	0	0	0	0	10	ED
TOTAL			8	0	5	3	112	112	392	358	40	
B. DISCIPLINE FACULTATIVE sau LIBER ALESE (DL)												
SEMESTRUL 1												
25	REABILITAREA STRUCTURILOR GAZEIFERE		2	0	2	0	28	28	56	19	3	V
SEMESTRUL 2												
26	SURSE NOI DE ENERGIE		2	0	2	0	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;
NOSI/sem. - numărul orelor de studiu individual pe semestru



DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Lazăr AVRAM

COORDONATOR SPECIALIZARE,
Șef.lucr.univ.dr.ing. Iuliana Veronica GHEȚIU