

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	Etică și integritate academică*	DC	1	0	0	0	14	0	14	86	4	V1
2	Metodologia cercetării teoretice și experimentale*	DF	1	1	0	0	14	14	28	72	4	V1
3	Logistica în exploatarea utilajului petrolier	DD	2	2	0	0	28	28	56	94	6	E1
4	Ingineria exploataării optime a utilajului petrolier	DS	2	0	2	0	28	28	56	94	6	E1
5	Tehnologii avansate în fabricarea utilajului petrolier	DD	2	0	1	0	28	14	42	108	6	E1
6	Practică profesională 1**	DS	0	0	0	0	0	60	60	40	4	V1
TOTAL			8	3	3	0	112	144	256	494	30	3E1+3V1
SEMESTRUL 2												
7	Optimizarea și monitorizarea proceselor de lucru în foraj-extracție	DS	3	0	2	0	42	28	70	130	8	E2
8	Metode de investigație a utilajului petrolier	DD	2	0	2	0	28	28	56	119	7	E2
9	A. Monitorizarea, diagnoza și mentenanța sistemelor tehnologice petroliere / B. Ingineria calității utilajului petrolier	DS	2	0	1	0	28	14	42	133	7	E2
10	Ingineria exploataării optime a utilajului petrolier - proiect	DS	0	0	0	2	0	28	28	72	4	P2
11	Practică profesională 2**	DS	0	0	0	0	0	60	60	40	4	V2
TOTAL			7	0	5	2	98	158	256	494	30	3E2+V2+P2
B. DISCIPLINE FACULTATIVE sau LIBER ALESE (DL)												
SEMESTRUL 1												
12	Tehnici și metode de testare și control în fabricarea utilajului petrolier	DS	1	0	2	0	14	28	42	58	4	V1
SEMESTRUL 2												
13	Protecția infrastructurilor critice specifice utilajului petrolier	DS	1	0	2	0	14	28	42	58	4	V1
C. DISCIPLINE FACULTATIVE DE FORMARE PSIHOPEDAGOGICĂ												
SEMESTRUL 1												
1	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	DF	2	1	0	0	28	14	42	83	5	E
2	PACHET OPȚIONAL: Sociologia educației / Managementul organizației școlare / Politici educaționale / Educație interculturală / Doctrină pedagogică contemporană	DS	1	2	0	0	14	28	42	83	5	E
TOTAL			3	3	0	0	42	42	84	166	10	2 E
SEMESTRUL 2												
3	Didactica domeniului și dezvoltări în didactica specialității (învățământ liceal, postliceal și universitar)	DS	2	1	0	0	28	14	42	83	5	E
4	PACHET OPȚIONAL: Comunicare educațională / Consiliere și orientare / Metodologia cercetării educaționale / Educație integrată	DS	1	2	0	0	14	28	42	83	5	E
TOTAL			3	3	0	0	42	42	84	166	10	2 E

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

*) cursuri comune pentru programele de studii de master; **) discipline asistate parțial.

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

RECTOR
 Prof. habil dr.ing. Florin DINU

DECAN
 Conf. dr. ing. DINIȚĂ ALIN

COORDONATOR SPECIALIZARE,
 Conf. dr. ing. STAN MARIUS

F.165.10/Ed. 5



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
 Document de uz intern

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - ANUL II

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Categoria formativă a disciplinei: DF, DD, DS, DC ¹	NOAD / săptăm.				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 3												
14	Ingineria asistată de calculator (CAE)	DF	2	0	2	0	28	28	56	94	6	E3
15	Integrarea managementului calității în analizele de risc ale utilajului petrolier	DS	2	2	0	0	28	28	56	94	6	E3
16	Tehnologii de recondiționare a utilajului petrolier	DS	2	0	2	0	28	28	56	94	6	E3
17	A. Monitorizarea, diagnoza și mentenanța sistemelor tehnologice petroliere - proiect / B. Ingineria calitatii utilajului petrolier - proiect	DS	0	0	0	2	0	28	28	72	4	P3
18	Practică (lucrare de disertație)**	DS	0	0	0	0	0	60	60	40	4	V3
19	Elaborare lucrare de disertație**	DS	0	0	0	0	0	60	60	40	4	V3
20	Promovare lucrare disertație		0	0	0	0	0	0	0	0	10	ED
TOTAL			6	2	4	2	84	232	316	434	30+ 10	3E3+2V3+ 1P3+1ED
SEMESTRUL 4												
TOTAL												
B. DISCIPLINE FACULTATIVE sau LIBER ALESE (DL)												
SEMESTRUL 3												
21	Managementul cercetării-dezvoltării-inovării si transfer tehnologic	DC	2	1	0	0	28	14	42	58	4	V3
SEMESTRUL 4												
TOTAL												
C. DISCIPLINE FACULTATIVE DE FORMARE PSIHOPEdagogică												
SEMESTRUL 3												
5	Proiectarea și managementul programelor educaționale	DF	2	1	0	0	28	14	42	83	5	E
6	Practică pedagogică (în învățământul liceal, postliceal)	DS	0	3	0	0	0	42	42	83	5	C
TOTAL			2	4	0	0	28	56	84	166	10	1E/1C
SEMESTRUL 4												
TOTAL												

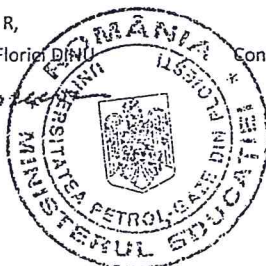
¹ DF-Disciplin fundamentale; DD-discipline de domeniu; DS-discipline de specialitate; DC-discipline complementare

*) cursuri comune pentru programele de studii de master; **) discipline asistate parțial.

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

RECTOR,
Prof. habil dr.ing. Florin DINU

F 165.10/Ed. 5



DECAN,
Conf. dr. ing. DINTĂ AMN

[Signature]

COORDONATOR SPECIALIZARE,
Conf. dr. ing. STAN MARIUS

[Signature]
Document de uz intern