

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	100	4	V1
2	Metodologia cercetării teoretice și experimentale*	DF	1	1	0	0	14	14	28	100	4	V1
3	Managementul tehnologiilor industriale	DF	2	0	1	0	28	14	42	100	4	E1
4	Coroziunea utilajelor petroliere și petrochimice	DS	2	0	1	0	28	14	42	125	5	E1
5	Managementul tehnologiilor industriale - proiect	DF	0	0	0	2	0	28	28	100	4	P1
6	Procese de degradare a sistemelor tehnice	DD	2	0	1	0	28	14	42	125	5	E1
7	Practică profesională 1**	DS	0	0	14**	0	0	14	14	100	4	V1
		TOTAL	8	1	3+ 14**	2	112	84+ 14**	196+ 14**	750	30	3E1+3V1+P1
SEMESTRUL 2												
8	Fiabilitatea sistemelor tehnologice petroliere și petrochimice	DD	2	0	1	0	28	14	42	150	6	E2
9	Ingineria și managementul calității	DF	2	0	2	0	28	28	56	175	7	E2
10	A. Monitorizarea și diagnoza sistemelor tehnologice/B. Securitate și risc tehnic	DS	2	0	2	0	28	28	56	175	7	E2
11	Mentenanța sistemelor tehnologice petroliere și petrochimice	DS	2	0	1	0	28	14	42	150	6	E2
12	Practică profesională 2**	DS	0	0	14**	0	0	196	196	100	4	V2
		TOTAL	8	0	6+ 14**	0	112	84+ 14**	196+ 14**	750	30	4E2+1V2
B. DISCIPLINE FACULTATIVE sau LIBER ALESE (DL)												
SEMESTRUL 1												
13	Materiale și tehnologii avansate pentru fabricarea utilajului petrolier și petrochimic	DC	1	0	2	0	14	28	42	100	4	V1
SEMESTRUL 2												
14	Sisteme flexibile de fabricație specifice utilajului petrolier și petrochimic	DC	1	0	2	0	14	28	42	100	4	V1

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

*) cursuri comune pentru programele de studii MRIFUPP, ISTDH; **) discipline asistate parțial.

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

RECTOR,

Prof.univ.dr.ing. Mihai Pașcu COLOJA

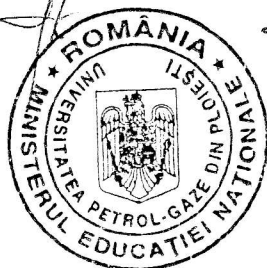
DECAN,

Conf.univ.dr.ing. Ioan POPA

COORDONATOR SPECIALIZARE,

Prof.univ.dr.ing. Marius Gabriel PETRESCU

Document de uz intern



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 3												
15	A. Legislație în industria petrolieră si petrochimică / B. Politici și strategii în industria petrolieră si petrochimică	DS	2	2	0	0	28	28	56	125	5	E3
16	A. Monitorizarea și diagnoza sistemelor tehnologice-proiect / B. Securitate și risc tehnic - proiect	DS	0	0	0	2	0	28	28	100	4	P3
17	Integritatea sistemelor tehnologice petroliere și petrochimice	DS	1	0	2	0	14	28	42	125	5	E3
18	Managementul proiectelor in industria petroliera si petrochimica	DD	1	0	2	0	14	28	42	100	4	E3
19	Managementul proiectelor in industria petroliera si petrochimica - proiect	DD	0	0	0	2	0	28	28	100	4	P3
20	Practică (lucrare de disertație)**	DS	0	0	7	0	0	98	98	100	4	V3
21	Elaborare lucrare de disertație**		0	0	7	0	0	98	98	100	4	V3
22	Promovare lucrare disertație		0	0	0	0	0	0	0	10		ED
TOTAL			4	2	4+ 14**	4	56	140+ 14**	196+ 14**	750	30+ 10	3E3+2V3+ 2P3+1ED
SEMESTRUL 4												
TOTAL												
B. DISCIPLINE FACULTATIVE sau LIBER ALESE (DL)												
SEMESTRUL 3												
21	Managementul cercetării-dezvoltării-inovării și transfer tehnologic	DC	2	1	0	0	28	14	42	4	100	V3
SEMESTRUL 4												

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

*) cursuri comune pentru programele de studii MRIFUPP, ISTDH; **) discipline asistate parțial.

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

RECTOR,

Prof.univ.dr.ing. Mihai Pascu

DECAN,

Conf.univ.dr.ing. Ioan POPA

COORDONATOR SPECIALIZARE,

Prof.univ.dr.ing. Marius Gabriel PETRESCU