

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - ANUL I

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Categoria formativă a disciplinei: DF, DD, DS, DC <sup>1</sup>	NOAD / săpt.				Ore / semestru				Puncte credit	Forma de evaluare
			C	S	L	P	NOAD/sem			NOS/sem		
							C	S,L,P	Total			
<b>A. DISCIPLINE OBLIGATORII / IMPUSE (DI) SI OPTIONALE (DA)</b>												
<b>SEMESTRUL 1</b>												
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
		<b>TOTAL</b>	8	1	3+ 14**	2	112	84+ 14**	196+ 14**	750	30	3E1+3V1+P1
<b>SEMESTRUL 2</b>												
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
		<b>TOTAL</b>	8	0	6+ 14**	0	112	84+ 14**	196+ 14**	750	30	4E2+1V2
<b>B. DISCIPLINE FACULTATIVE sau LIBER ALESE (DL)</b>												
<b>SEMESTRUL 1</b>												
13	Materiale și tehnologii avansate pentru fabricarea utilajului petrolier și petrochimic	DC	1	0	2	0	14	28	42	100	4	V1
<b>SEMESTRUL 2</b>												
14	Sisteme flexibile de fabricație specifice utilajului petrolier și petrochimic	DC	1	0	2	0	14	28	42	100	4	V1

<sup>1</sup> : DF - Discipline fundamentale; DD - discipline de domeniu; DS - discipline de specialitate; DC - discipline complementare;

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

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

RECTOR,

Prof.univ.dr.ing. Mihai Pascu COLOJA

DECAN,

Conf.univ.dr.ing. Ioan POPA

COORDONATOR SPECIALIZARE,

Prof.univ.dr.ing. Marius Gabriel PETRESCU

F 165.10/Ed.4



Document de uz intern



## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - ANUL II

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Categoria formativa a disciplinei: DF, DD, DS, DC <sup>1</sup>	NOAD / sapt.				Ore / semestru				Puncte credit	Forma de evaluare
			C	S	L	P	NOAD/sem			NOSI/sem		
							C	S,L,P	Total			
<b>A. DISCIPLINE OBLIGATORII / IMPUSE (DI) SI OPTIONALE (DA)</b>												
<b>SEMESTRUL 3</b>												
15	A. Legislație în industria petrolieră și petrochimică/ <u>B</u> Politici și strategii în industria petrolieră și petrochimică	DS	2	2	0	0	28	28	56	125	5	E3
16	A. Monitorizarea și diagnoza sistemelor tehnologice-proiect/ <u>B</u> . 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 în industria petroliera și petrochimică	DD	1	0	2	0	14	28	42	100	4	E3
19	Managementul proiectelor în industria petroliera și petrochimică - proiect	DD	0	0	0	2	0	28	28	100	4	P3
20	Practică ( lucrare de disertație)**	DS	0	0	7	0	0	7	7	100	4	V3
21	Elaborare lucrare de disertație**		0	0	7	0	0	7	7	100	4	V3
22	Promovare lucrare disertație		0	0	0	0	0	0	0	0	10	ED
<b>TOTAL</b>			4	2	4+ 14**	4	56	140+ 14**	196+ 14**	750	30+ 10	3E3+2V3+ 2P3+1ED
<b>SEMESTRUL 4</b>												
<b>TOTAL</b>												
<b>B. DISCIPLINE FACULTATIVE sau LIBER ALESE (DL)</b>												
<b>SEMESTRUL 3</b>												
21	Managementul cercetării-dezvoltării-inovării și transfer tehnologic	DC	2	1	0	0	28	14	42	4	100	V3
<b>SEMESTRUL 4</b>												

<sup>1</sup> : 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

