

## 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			NOSI/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	Logistica în exploatarea utilajului petrolier	DD	2	2	0	0	28	28	56	150	6	E1
4	Ingineria exploatării optimale a utilajului petrolier	DS	2	0	2	0	28	28	56	150	6	E1
5	Tehnologii avansate în fabricarea utilajului petrolier	DD	2	0	1	0	28	14	42	150	6	E1
6	Practică profesională** 1	DS	0	0	14**	0	0	196	196	100	4	V1
	<b>TOTAL</b>		8	3	3+ 14**	0	112	84+ 196**	196+ 196**	750	30	3E1+3V1
<b>SEMESTRUL 2</b>												
7	Optimizarea și monitorizarea proceselor de lucru în foraj-extracție	DS	3	0	2	0	42	28	70	200	8	E2
8	A. Metode de investigație a utilajului petrolier B. Sisteme Robotice	DD	2	0	2	0	28	28	56	175	7	E2
9	A. Monitorizarea, diagnoza și mentenanța sistemelor tehnologice petroliere B. Coroziunea utilajelor petroliere	DS	2	0	1	0	28	14	42	175	7	E2
10	Ingineria exploatării optimale a utilajului petrolier - proiect	DS	0	0	0	2	0	28	28	100	4	P2
11	Practică profesională** 2	DS	0	0	14**	0	0	196	196	100	4	V2
	<b>TOTAL</b>		7	0	5	2	98	98+ 196**	196+ 196**	750	30	3E2+1V2+ 1P2
<b>B. DISCIPLINE FACULTATIVE sau LIBER ALESE (DL)</b>												
<b>SEMESTRUL 1</b>												
12	Tehnici și metode de testare și control în fabricarea utilajului petrolier	DS	1	0	2	0	14	28	42	100	4	V1
<b>SEMESTRUL 2</b>												
13	Protecția infrastructurilor critice specifice utilajului petrolier?	DS	1	0	2	0	14	28	42	100	4	V1

\* numărul semestrului este conform planului de învățământ;

\*\* DF - Discipline fundamentale; DD - discipline de domeniu; DS - discipline de specialitate; DC - disciplină complementare;

\*\*\* obligatorie/impusă = DI; opțională = DA; facultativă = DL

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 Pascu COLOJA

DECAN,

Conf.univ.dr.ing. Ioan POPA

COORDONATOR SPECIALIZARE,

Conf.univ.dr.ing. Marius STAN

F 165.10/Ed.4



Document de uz intern

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - ANUL II

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Categorია 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>												
14	Ingineria asistată de calculator (CAE)	DF	2	0	2	0	28	28	56	150	6	E3
15	Integrarea managementului calității în analizele de risc ale utilajului petrolier	DS	2	2	0	0	28	28	56	150	6	E3
16	Tehnologii de reconditionare a utilajului petrolier	DS	2	0	2	0	28	28	56	150	6	E3
17	Monitorizarea, diagnoza și mentenanța sistemelor tehnologice petroliere - proiect	DS	0	0	0	2	0	28	28	100	4	P3
18	Practică ( lucrare de disertație)**	DS	0	0	7	0	0	98	98	100	4	V3
19	Elaborare lucrare de disertație**	DS	0	0	7	0	0	98	98	100	4	V3
20	Promovare lucrare disertație		0	0	0	0	0	0	0	0	10	ED
<b>TOTAL</b>			6	2 <sup>4+</sup> 14**		2	84	112+ 196**	196+ 196**	750	30+ 10	3E3+2V3+ 1P3+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	100	4	V3
<b>SEMESTRUL 4</b>												

\* numărul semestrului este conform planului de învățământ;

\*\* DF - Discipline fundamentale; DD - discipline de domeniu; DS - discipline de specialitate; DC - discipline complementare;

\*\*\* obligatorie/impusă = DI; opțională = DA; facultativă = DL

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 Pașcu COLOJADECAN,  
Conf.univ.dr.ing. Ioan POPACOORDONATOR SPECIALIZARE,  
Conf.univ.dr.ing. Marius STAN

F 165.10/Ed.4



Document de uz intern