

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			NOS/sem		
							C	S, L, P	Total			
A. DISCIPLINE OBLIGATORII / IMPUSE (DI) SI OPTIONALE (DA)												
SEMESTRUL 1												
1	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială *	DF	3	3	0	0	42	42	84	91	7	E1
2	Desen tehnic și infografică 1*	DF	2	0	2	0	28	28	56	44	4	V1
3	Chimie *	DF	2	0	1	0	28	14	42	83	5	E1
4	Bazele economiei	DF	2	2	0	0	28	28	56	69	5	E1
5	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare *	DF	2	0	1	0	28	14	42	58	4	V1
6	Comunicare*	DC	2	1	0	0	28	14	42	33	3	V1
	Etică și integritate academică*	DC										
7	Limba engleză 1	DC	0	2	0	0	0	28	28	22	2	V1
	Limba franceză 1	DC										
8	Educație fizică și sport 1	DC	0	1	0	0	0	14	14	0	3**	V1
TOTAL			13	9	4	0	182	182	364	400	30+3	3E+5V
SEMESTRUL 2												
9	Analiză matematică *	DF	3	3	0	0	42	42	84	91	7	E2
10	Desen tehnic și infografică 2	DF	2	0	3	0	28	42	70	80	6	V2
11	Fizică	DF	2	0	2	0	28	28	56	69	5	E2
12	Știința și ingineria materialelor	DDi	2	0	2	0	28	28	56	94	6	E2
13	Legislație economică	DDj	2	2	0	0	28	28	56	44	4	E2
	Legislația proprietății intelectuale și industriale	DDj										
14	Limba engleză 2	DC	0	2	0	0	0	28	28	22	2	V2
	Limba franceză 2	DC										
15	Educație fizică și sport 2	DC	0	1	0	0	0	14	14	0	3**	V2
TOTAL			11	8	7	0	154	210	364	400	30+3	4E+3V
B. DISCIPLINE FACULTATIVE sau LIBER ALESE (DL)												
SEMESTRUL 1												
16	Legislația securității și sănătății în muncă	DS	2	2	0	0	28	28	56	19	3***	V1
SEMESTRUL 2												
17	Ergonomie	DS	2	1	0	0	28	14	42	33	3***	V2

¹: DF - Discipline fundamentale; DD - discipline de domeniu; DS - discipline de specialitate; DC - discipline complementare; *) cursuri comune IEDM+UPP+UTDH;

) puncte credit acordate suplimentar peste cele 30 aferente unui semestru; *) puncte care se iau în considerare numai la calculul mediei finale de absolvire și nu se considera în baremul de promovare

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



DECAN,
Conf.univ.dr.ing. POPA Ioan

COORDONATOR SPECIALIZARE,
Prof. univ. dr. ing. NAE ION

Document de uz intern

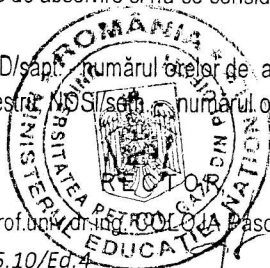
PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - ANUL II

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			NOSI/sem		
							C	S, L, P	Total			
A. DISCIPLINE OBLIGATORII / IMPUSE (DI) SI OPTIONALE (DA)												
SEMESTRUL 3												
18	Teoria probabilităților și statistică matematică	DF	2	1	0	0	28	14	42	58	4	E3
19	Bazele managementului	DDme	2	1	0	0	28	14	42	33	3	V3
20	Electrotehnică și mașini electrice	DDi	2	0	1	0	28	14	42	58	4	E3
21	Mecanică	DDi	3	2	1	0	42	42	84	66	6	E3
22	Metode numerice	DF	2	0	2	0	28	28	56	69	5	V3
23	Proiectare asistată de calculator	DSi	2	0	2	0	28	28	56	44	4	V3
24	Managementul resurselor umane	DDme	2	1	0	0	28	14	42	58	4	E3
25	Educatie fizica și sport 3	DC	0	1	0	0	0	14	14	0	3**	V3
TOTAL			15	6	6	0	210	168	378	386	30+3	4E+4V
SEMESTRUL 4												
26	Finanțe și creditare	DDme	2	1	0	0	28	14	42	33	3	E4
27	Rezistenta materialelor	DDi	3	1	1	0	42	28	70	80	6	E4
28	Mecanisme și organe de mașini 1	DDi	2	0	2	0	28	28	56	19	3	E4
29	Tehnologia materialelor	DDi	3	0	1	0	42	14	56	44	4	V4
30	Legislație industrială	DSj	2	2	0	0	28	28	56	44	4	V4
31	Cercetare operațională	DDme	2	2	0	0	28	28	56	44	4	E4
	Managementul investițiilor	DDme										
32	Contabilitate	DDme	2	1	0	0	28	14	42	8	2	V4
33	Educatie fizica și sport 4	DC	0	1	0	0	0	14	14	0	3**	V4
34	Practica de domeniu	DD	0	0	0	0	0	90	90	0	4	V4
TOTAL			16	8	4	0	224	168+90	392+90	272	30+3	4E+5V
SEMESTRUL 3												
35	Vibrații mecanice	DD	2	0	2	0	28	28	56	19	3***	V3
36	Prelucrarea maselor plastice	DS	2	0	2	0	28	28	56	19	3***	V3
SEMESTRUL 4												
37	Utilaje și tehnologii de sudare	DS	2	1	0	0	28	14	42	33	3***	V4

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

**) puncte credit acordate suplimentar peste cele 30 aferente unui semestru; ***) puncte care se iau în considerare numai la calculul mediei finale de absolvire și nu se considera în baremul de promovare

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



Prof. univ. dr. ing. POPA Ioan
F 165.10/Ed. 4

DECAN,

Conf. univ. dr. ing. POPA Ioan

COORDONATOR SPECIALIZARE

Prof. univ. dr. ing. NAE Ion

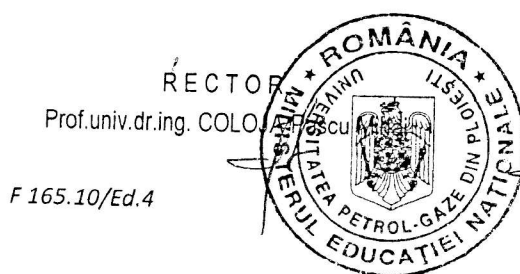
Document de uz intern

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - ANUL III

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 1												
38	Mecanisme și organe de mașini 2	DD	2	0	1	0	28	14	42	58	4	E5
39	Mecanisme și organe de mașini - Proiect	DD	0	0	0	2	0	28	28	22	2	P5
40	Mecanica fluidelor și echipamente hidraulice	DD	2	0	2	0	28	28	56	44	4	E5
41	Termotehnică și echipamente termice	DD	2	0	2	0	28	28	56	44	4	E5
42	Tolerante si control dimensional	DD	2	0	1	0	28	14	42	33	3	V5
43	Marketing	DD	2	1	0	0	28	14	42	58	4	V5
44	Managementul proiectelor	DS	2	0	2	0	28	28	56	44	4	V5
45	Modelarea și simularea proceselor de producție	DS	2	1	1	0	28	28	56	69	5	E5
Adic. Noaptea TOTAL			14	2	9	2	196	182	378	372	30	4E+3V+1P
SEMESTRUL 2												
46	Prelucrări prin așchiere	DD	2	0	2	0	28	28	56	69	5	E6
47	Utilaje petroliere	DS	2	0	1	0	28	14	42	58	4	E6
48	Utilaje petroliere - Proiect	DS	0	0	0	2	0	28	28	22	2	P6
49	Logistica aprovizionarii și desfacerii	DS	2	0	1	0	28	14	42	33	3	E6
	Merceologie industrială	DS										
50	Analiza valorii	DS	2	2	0	0	28	28	56	19	3	V6
51	Sisteme hidropneumatice	DS	2	0	2	0	28	28	56	44	4	E6
52	Managementul inovării	DD	2	2	0	0	28	28	56	19	3	V6
53	Sisteme informatice de gestiune	DS	2	1	0	0	28	14	42	33	3	V6
54	Practica de specialitate	DS	0	0	0	0	0	90	90	0	3	V6
TOTAL			14	5	6	2	196	182+90	378+90	297	30	4E+4V+1P
B. DISCIPLINE FACULTATIVE sau LIBER ALESE (DL)												
SEMESTRUL 1												
55	Tribologie	DD	2	0	2	0	28	28	56	19	3***	V5
SEMESTRUL 2												
56	Dispozitive	DD	2	0	2	0	28	28	56	19	3***	V6

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; NOS/sem. - numărul orelor de studiu individual pe semestru



RECTOR
Prof.univ.dr.ing. COLUȘA Ștefan

DECAN,
Conf.univ.dr.ing. POPA Ioan

COORDONATOR SPECIALIZARE,
Prof. univ. dr. ing. NAE Ion

Document de uz intern

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - ANUL IV

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 1												
57	Organizarea întreprinderii	DS	2	1	1	0	28	28	56	44	4	E7
58	Organizarea întreprinderii - Proiect	DS	0	0	0	2	0	28	28	47	2	P7
59	Utilaje petrochimice	DS	2	0	1	0	28	14	42	83	5	E7
60	Utilaje petrochimice -Proiect	DS	0	0	0	2	0	28	28	47	3	P7
61	Tehnologii de fabricație	DS	3	0	2	0	42	28	70	55	5	E7
62	Sisteme avansate de producție	DS	2	1	1	0	28	28	56	44	4	E7
63	Drept (Elemente de drept)	DD	1	1	0	0	14	14	28	47	4	V7
64	Proprietate intelectuală și industrială	DS	2	1	0	0	28	14	42	33	3	V7
TOTAL			12	4	5	4	168	182	350	400	30	4E+2V+2P
SEMESTRUL 2												
65	Prelucrarea asistată a datelor <i>Paper Calculator</i>	DS	2	0	2	0	28	28	56	44	4	E8
66	Tehnologia fabricării utilajului petrolier și petrochimic	DS	3	0	1	0	42	14	56	69	4	E8
67	Tehnologia fabricării utilajului petrolier și petrochimic - Proiect	DS	0	0	0	2	0	28	28	22	2	P8
68	Managementul mentenanței	DS	2	1	1	0	28	28	56	44	5	V8
	Calculația costurilor	DS										
69	Managementul calității	DD	3	1	1	0	42	28	70	55	5	E8
70	Management strategic	DD	2	2	0	0	28	28	56	19	3	V8
	Managementul producției	DD										
71	Practică pentru proiectul de diplomă (2 sapt. X 30 ore)	DS	0	0	0	0	0	60	60	15	3	V8
72	Elaborarea proiectului de diplomă	DS	0	0	0	4	0	56	56	44	4	V8
73	Susținerea proiectului de diplomă		0	0	0	0	0	0	0	0	10	ED
TOTAL			12	4	5	6	168	210+60	378+60	312	30+10	3E+4V+1P+1ED
B. DISCIPLINE FACULTATIVE sau LIBER ALESE (DL)												
SEMESTRUL 1												
SEMESTRUL 2												

1 : DF - Disciplina fundamentale; DD - disciplina de dezvoltare profesională; DS - disciplina de specialitate

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

RECTOR,

Prof.univ.dr.ing. COLOJA Petru

F 165.10/Ed.2

DECAN,

Conf.univ.dr.ing. POPA Ioan

COORDONATOR SPECIALIZARE

Prof. univ. dr. ing. NAE Ion

Document de uz intern

UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIEȘTI

Revizia 6 din 18.07.2017