

UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIEȘTI

FACULTATEA: INGINERIE MECANICĂ ȘI ELECTRICĂ

CICLUL DE STUDII: LICENȚĂ

DOMENIUL: INGINERIE ȘI MANAGEMENT

PROGRAMUL DE STUDII - Abrevierea: Inginerie Economică în Domeniul Mecanic-LIEMZ

Revizia 1 din 2021

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - ANUL I

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Categorია 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	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială *	DF	3	3	0	0	42	42	84	66	6	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	A. Comunicare*/ B. Etică și integritate academică*	DC	2	1	0	0	28	14	42	58	4	V1
7	A. Limba engleză pentru inginerie 1/B. Limba franceză pentru inginerie 1	DC	0	2	0	0	0	28	28	22	2	V1
8	Educație fizică și sport 1	DC	0	2	0	0	0	28	28	22	2**	V1
<b>TOTAL</b>			13	10	4	0	182	196	378	422	30+ 2**	3E1+5V1
<b>SEMESTRUL 2</b>												
9	Analiză matematică *	DF	3	3	0	0	42	42	84	66	6	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	A. Legislație economică /B. Legislația proprietății intelectuale și industriale	DDj	2	2	0	0	28	28	56	69	5	E2
14	A. Limba engleză pentru inginerie 2 /B. Limba franceză pentru inginerie 2	DC	0	2	0	0	0	28	28	22	2	V2
15	Educație fizică și sport 2	DC	0	2	0	0	0	28	28	22	2**	V2
<b>TOTAL</b>			11	9	7	0	154	224	378	422	30+ 2**	4E2+3V2
<b>B. DISCIPLINE FACULTATIVE sau LIBER ALESE (DL)</b>												
<b>SEMESTRUL 1</b>												
16	Legislația securității și sănătății în muncă	DS	2	2	0	0	28	28	56	19	3***	V1
<b>SEMESTRUL 2</b>												
17	Ergonomie	DS	2	1	0	0	28	14	42	33	3***	V2
<b>C. DISCIPLINE FACULTATIVE DE FORMARE PSIHOPEDAGOGICĂ</b>												
<b>SEMESTRUL 1</b>												
1	Psihologia educației	DF	2	2	0	0	28	28	56	69	5	E
<b>SEMESTRUL 2</b>												
2	Pedagogie I (Fundamentele pedagogiei, Teoria și metodologia curriculumului)	DF	2	2	0	0	28	28	56	69	5	E
<b>TOTAL</b>			2	2	0	0	28	28	56	69	5	E

<sup>1</sup> DF-Disciplinе 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 consideră în baremul de promovare

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. habil dr. ing. Florin DÎNĂ



DECAN,  
Conf. dr. ing. Alin DÎNĂ



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



