

PLAN DE INVATAMANT – ANUL I

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	NOAD _{sap} ¹⁾			ORE PE SEMESTRU					Puncte credit	Forma de evaluare
			Curs	Seminar,	Lucrări	NOAD _{sem}			NOSI _{sem}			
						Curs	Seminar, Lucr., Dezbateri	TOTAL				
A. DISCIPLINE OBLIGATORII (O) SI OPTIONALE (A)												
SEMESTRUL 1												
1	Algebra liniara, geometrie analitica si diferentiale –IPM, IIPCB, PPP	DF	3	2	-	42	28	70	80	6	E1	
2	Chimie 1 –IPM, PPP	DF	4	-	2	56	28	84	91	7	E1	
3	Chimie analitică și analiză instrumentală 1 – IPM, PPP	DD	2	-	2	28	28	56	94	6	E1	
4	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare-IPM,IIPCB, PPP	DF	2	-	2	28	28	56	44	4	V1	
5	Fizică 1 –IPM, PPP	DF	2	-	2	28	28	56	69	5	E1	
6	Educație fizică și sport	DC	-	1	-	-	14	14	-	1	V1	
7	B Limbă Străină 1 (Engleză)	DC										
8	B Limbă Străină 1 (Franceza)	DC	-	2	-	-	28	28	22	2	V1	
9	B Limbă Străină 1 (Germană)	DC										
TOTAL			13	5	8	182	182	364	400	30+	1	
SEMESTRUL 2												
10	Analiza Matematica -IPM,IIPCB, PPP	DF	2	3	-	28	42	70	105	7	E2	
11	Chimie 2 -IPM, PPP	DF	2	-	2	28	28	56	94	6	E2	
12	Chimie analitică și analiză instrumentală 2 –IPM, PPP	DD	2	-	3	28	42	70	55	5	E2	
13	Economie generală - PPP	DC	2	1	-	28	14	42	33	3	V2	
14	Educație fizică și sport	DC	-	1	-	-	14	14	-	1	V2	
15	Grafică asistată de calculator	DF	-	2	-	-	28	28	22	2	V2	
16	A. Fizică 2-PPP	DF	2	-	2	28	28	56	69	5	E2	
17	A. Fizică 3-PPP	DF	2	-	2	28	28	56	69	5	E2	
18	C. Limbă Străină 2 (Engleză)	DC										
19	C. Limbă Străină 2 (Franceza)	DC	-	2	-	-	28	28	22	2	V2	
20	C. Limbă Străină 2 (Germană)	DC										
TOTAL			10	9	7	140	224	364	400	30+	1	
B. DISCIPLINE FACULTATIVE (L)												
SEMESTRUL 1												
21	Birotică		-	-	2	-	28	28	22	2	V1	

Rector,
 Prof.univ. dr.ing. Mihai Pascu Coloja

Decan,
 Conf.univ.dr.ing. Daniela Popovici

PLAN DE INVATAMANT – ANUL II

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	NOAD _{sap} ¹⁾			ORE PE SEMESTRU				Puncte credit	Forma de evaluare
			Curs	Seminar, Lucrări	TOTAL	NOAD _{sem}			NOSI _{sem}		
						Curs	Seminar, Lucr., Proiect	TOTAL			
A. DISCIPLINE OBLIGATORII (O) SI OPTIONALE (A)											
SEMESTRUL 3											
22	Chimie organică 1	DD	3	-	3	42	42	84	116	8	E3
23	Chimie fizică aplicată 1- IPM, IIPCB	DD	2	1	2	28	42	70	80	6	E3
24	Chimie analitică și analiza instrumentală 3-IPM, PPP	DD	2	-	2	28	28	56	69	5	E3
25	Elemente de inginerie mecanică PPP, IPM	DD	2	-	2	28	28	56	44	4	E3
26	Elemente de inginerie mecanică - proiect		-	1	-		14	14	36	2	
27	Electrotehnică și electronică	DD	2	-	1	28	14	42	33	3	V3
28	Educație fizică și sport	DC	-	1	-	-	14	14	-	1	V3
29	A Limbă Străină 3 (Engleză)	DC									
30	A Limbă Străină 3 (Franceza)	DC	-	2	-	-	28	28	22	2	V3
31	A Limbă Străină 3 (Germană)	DC									
TOTAL			11	5	10	154	210	364	400	30+ 1	
SEMESTRUL 4											
32	Chimie organică 2	DD	3	-	3	42	42	84	66	6	E4
33	Chimie fizică aplicată 2-IIPCB	DD	3	-	2	42	28	70	55	5	E4
34	Metode numerice-IPM, IIPCB	DF	2	-	2	28	28	56	44	4	V4
35	Cataliză industrială și catalizatori, PPP, IICB	DD	2	-	2	28	28	56	44	4	E4
36	Educație fizică și sport	DC	-	1	-	-	14	14	-	1	V4
37	A. Rezistența materialelor - IPM	DD	2	-	2	28	28	56	69	5	E4
38	A. Știința materialelor	DD	2	-	2	28	28	56	69	5	E4
39	B. Limbă Străină 4 (Engleză)	DC									
40	B. Limbă Străină 4 (Franceza)	DC	-	2	-	-	28	28	22	2	V4
41	B. Limbă Străină 4 (Germană)	DC									
42	Practică 1 (3 săptămâni x 30 ore)	DD	-	-	-	-	90	90	-	4	V4
TOTAL			12	3	11	168	286	454	300	30+ 1	
B. DISCIPLINE FACULTATIVE (L)											
SEMESTRUL 3											
43	Managementul și ingineria sistemelor de producție	DD	2	1	-	28	14	42	58	4	V3

Rector,
Prof.univ.dr.ing. Mihai Pascu
Coloja

Decan,
Conf.univ.dr.ing. Daniela Popovici