UNIVERSITATEA DIN PETROŞANI
FACULTATEA DE MINE
DOMENIUL: INGINERIE ŞI MANAGEMENT
SPECIALIZAREA : **INGINERIE ECONOMICĂ ÎN CONSTRUCȚII**

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul I

Nr. crt.	DISCIPLINE	Cod disciplină	Semestrul 1 (14 săpt.)						Semestrul 2 (14 săpt.)					
			C	S	L/P	PI	Forma verif.	Nr. crd.	C	S	L/P	PI	Forma verif.	Nr. crd.
A. DISCIPLINE OBLIGATORII (O)														
1	Analiză matematică	IMIEFO101	2	2		3	E	5						
2	Algebră liniară, geometrie analitică şi diferenţială	IMIEFO102	2	2		2	E	5						
3	Chimie	IMIEFO103	2		2	2	E	5						
4	Geometrie descriptivă	IMIEFO104	2		2	2	E	4						
5	Informatica aplicata I	IMIEFO105	2		2	2	E	5						
6	Limbi străine I	IMIECO106		2			C	3						
7	**Educaţie fizică I**	IMIECO107		1			A/R	1						
10	Desen tehnic şi infografică	IMIEFO210									3	2	C	4
11	Fizică	IMIEFO211							2		3	2	E	5
12	Mecanică	IMIEDO212							2		1	3	E	4
13	Bazele economiei	IMIEFO213							2	1		3	E	4
14	Limbi străine II	IMIECO214								2			C	3
15	**Educaţie fizică II**	IMIECO215								1			A/R	1
TOTAL O:			**10**	**7**	**6**	**11**	**5E+2C**	**27**	**6**	**4**	**7**	**10**	**3E+3C**	**20**
			23						**17**					
B. DISCIPLINE OPŢIONALE (LA ALEGERE) (A)														
8	Cultură, civilizaţie şi instituţii europene	IMIECA108	1	1		3	C	3						
9	Istoria economiei	IMIECA109												
16	Teoria probabilităţilor şi statistică matematică	IMIEFA216							2	2		2	E	5
17	Analiză numerică	IMIEFA217												
18	Programarea calculatoarelor şi limbaje de programare	IMIEFA218							2		2	2	E	5
19	Informatică aplicată II	IMIEFA219												
TOTAL A:			**1**	**1**	**0**	**3**	**1C**	**3**	**4**	**2**	**2**	**4**	**2E**	**10**
			2						**8**					
TOTAL O+A:			**11**	**8**	**6**	**14**	**5E+3C**	**30**	**10**	**6**	**9**	**14**	**5E+3C**	**30**
			25						**25**					

Educaţie fizică - credite peste totalul de 60

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing. SORIN MIHAI RADU

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. ANDREEA IONICĂ

UNIVERSITATEA DIN PETROŞANI
FACULTATEA DE MINE
DOMENIUL: INGINERIE ŞI MANAGEMENT
SPECIALIZAREA : **INGINERIE ECONOMICĂ ÎN CONSTRUCȚII**

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul II

Nr. crt.	DISCIPLINE	Cod disciplină	Semestrul 3 (14 săpt.)						Semestrul 4 (14 săpt.)					
			C	S	L/P	PI	Forma verif.	Nr. crd.	C	S	L/P	PI	Forma verif.	Nr. crd.
A. DISCIPLINE OBLIGATORII (O)														
1	Rezistența materialelor	IMIEDO301	2		2	3	E	4						
2	Geotehnica	IMIEDO302	2		2	2	E	4						
3	Materiale de construcții	IMIEDO303	2		2	2	E	4						
4	Management I	IMIEDO304	2	1		2	E	4						
5	Ingineria sistemelor de producție	IMIEDO305	2	1		2	E	4						
6	Statica, dinamica si stabilitatea construcțiilor I	IMIEDO306	2		1	2	C	4						
7	Drept şi legislație economică	IMIEDO307	2	1		1	C	3						
8	Limbi străine III	IMIECO308		2			C	3						
9	**Educație fizică III**	IMIECO309		1			A/R	1						
10	Tehnologia materialelor	IMIEDO410							2	2		1	C	4
11	Microeconomie	IMIEDO411							2	1		1	E	3
12	Cercetări operaționale	IMIEDO412							2	2		1	E	4
13	Management II	IMIEDO413							2	2		2	E	3
14	Statica, dinamica si stabilitatea construcțiilor II	IMIEDO414							3	1		2	E	5
15	Topografie	IMIEDO415							2		2	1	C	4
16	**Educație fizică IV**	IMIECO416								1			A/R	1
19	Practică în domeniu	IMIEDO419									120		C	4
TOTAL O:			**14**	**6**	**7**	**14**	**5E+4C**	**30**	**13**	**9**	**2**	**8**	**4E+4C**	**27**
			27						**24**					
B. DISCIPLINE OPȚIONALE (LA ALEGERE) (A)														
17	Analiza sistemelor economice	IMIEDA417							2	1		2	E	3
18	Ingineria si managementul mediului	IMIEDA418												
TOTAL A:									**2**	**1**	**0**	**0**	**1E**	**3**
									3					
TOTAL O+A:			**14**	**6**	**7**	**14**	**5E+4C**	**30**	**15**	**10**	**2**	**8**	**5E+4C**	**30**
				27						**27**				
C. DISCIPLINE FACULTATIVE (LIBER ALESE) (L)														
20	Ecologia şi protecția mediului	IMIEDL420							2	2		2	C	4

Educație fizică - credite peste totalul de 60

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing. SORIN MIHAI RADU

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. ANDREEA IONICĂ

UNIVERSITATEA DIN PETROŞANI
FACULTATEA DE MINE
DOMENIUL: INGINERIE ŞI MANAGEMENT
SPECIALIZAREA : **INGINERIE ECONOMICĂ ÎN CONSTRUCŢII**

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT

Anul III

Nr. crt.	DISCIPLINE	Cod disciplină	Semestrul 5 (14 săpt.)						Semestrul 6 (14 săpt.)					
			C	S	L/P	PI	Forma verif.	Nr. crd.	C	S	L/P	PI	Forma verif.	Nr. crd.
A. DISCIPLINE OBLIGATORII (O)														
1	Construcţii civile	IMIEDO501	2		1	3	E	4						
2	Managementul proiectelor	IMIEDO502	2	2		2	C	4						
3	Evaluarea proprietăţilor imobiliare	IMIESO503	2		2P	2	E	5						
4	Fundaţii	IMIEDO504	2		1P	2	C	4						
5	Managementul calităţii	IMIEDO505	2	2		2	E	4						
6	Bazele proiectării asistate de calculator	IMIEDO506	2		2	2	E	5						
7	Modelare şi simulare în construcţii	IMIEDO507	2	2		2	E	4						
8	Ergonomie	IMIEDO608							2	2		1	E	3
9	Finanţe şi credit	IMIEDO609							2	1		2	E	3
10	Management strategic	IMIEDO610							2	2		2	E	4
11	Marketing	IMIEDO611							2	2		2	C	4
12	Contabilitatea societăţilor de construcţii	IMIEDO612							2		1	2	E	4
13	Beton, beton armat si precomprimat	IMIEDO613							3		1	2	E	4
16	Practică de cercetare	IMIEDO616									120		C	4
TOTAL O:			**14**	**6**	**6**	**15**	**5E+2C**	**30**	**13**	**7**	**2**	**11**	**5E+2C**	**26**
			26						**22**					
B. DISCIPLINE OPŢIONALE (LA ALEGERE) (A)														
14	Baze de date pentru management	IMIEDA614							2		2	2	C	4
15	Proiectare asistată de calculator în construcţii	IMIEDA615												
TOTAL A:									**2**	**0**	**2**	**2**	**1C**	**4**
									4					
TOTAL O+A:			**14**	**6**	**6**	**17**	**5E+2C**	**30**	**15**	**7**	**4**	**2**	**5E+3C**	**30**
			26						**26**					
C. DISCIPLINE FACULTATIVE (LIBER ALESE) (L)														
17	Metode speciale în construcţii	IMIEDL517	2		2	3	C	3						
18	Managementul IMM-urilor	IMIEDL518	2	2		3	C	4						
19	Management financiar	IMIEDL519	2	2		3	C	3						

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing. SORIN MIHAI RADU

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. ANDREEA IONICĂ

UNIVERSITATEA DIN PETROŞANI
FACULTATEA DE MINE
DOMENIUL: INGINERIE ŞI MANAGEMENT
SPECIALIZAREA : **INGINERIE ECONOMICĂ ÎN CONSTRUCŢII**

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT

Anul IV

Nr. crt.	DISCIPLINE	Cod disciplină	Semestrul 7 (14 săpt.)						Semestrul 8 (10+4 săpt.)					
			C	S	L/P	PI	Forma verif.	Nr. crd.	C	S	L/P	PI	Forma verif.	Nr. crd.
A. DISCIPLINE OBLIGATORII (O)														
1	Inginerie seismică	IMIEDO701	3		1	2	E	5						
2	Statistică economică	IMIEDO702	2		2	2	E	4						
3	Legislaţia muncii	IMIEDO703	2	2		2	C	4						
4	Managementul investiţiilor	IMIEDO704	2	2		2	E	5						
5	Comunicare managerială	IMIEDO705	2	1		2	C	4						
10	Managementul resurselor umane	IMIEDO810							2	1		3	E	3
11	Managementul relaţiilor cu furnizorii	IMIEDO811							2	2		2	C	3
12	Mentenanţă şi logistică	IMIEDO812							2	1				2
13	Managementul construcţiilor	IMIEDO813							2	1		2	E	3
14	Managementul utilizării şi amenajării teritoriului	IMIEDO814							2		1P	2	C	3
15	Norme de deviz	IMIEDO815							2	1				2
16	Maşini şi instalaţii pentru construcţii	IMIEDO816							2		1	2	E	2
19	Practică de cercetare pentru proiectul de diplomă	IMIEDO819									92		C	5
20	Elaborarea proiectului de diplomă	IMIEDO820									2		C	5
TOTAL O:			**11**	**5**	**3**	**10**	**3E+2C**	**22**	**14**	**6**	**4**	**11**	**3E+4C**	**28**
			19						**24**					
B. DISCIPLINE OPŢIONALE (LA ALEGERE) (A)														
6	Marketing industrial	IMIEDA706	2	1		1	C	4						
7	Comportament organizaţional	IMIEDA707												
8	Sisteme informatice manageriale	IMIEDA708	2		2	2	E	4						
9	Informatică managerială	IMIEDA709												
17	Auditul calităţii	IMIEDA817							2	2	0	2	E	2
18	Ingineria calităţii	IMIEDA818												
TOTAL A:			**4**	**1**	**2**	**3**	**1E+1C**	**8**	**2**	**2**	**0**	**2**	**1E**	**2**
			7						**4**					
TOTAL O+A:			**15**	**6**	**5**	**13**	**4E+3C**	**30**	**16**	**8**	**4**	**14**	**4E+4C**	**30**
			26						**28**					
C. DISCIPLINE FACULTATIVE (LIBER ALESE) (L)														
20	Economia întreprinderilor	IMIEDL720	2	2		2	C	2						
21	Construcţii din zidărie şi beton	IMIEDL821							2	2		2	C	2
22	Licitare, ofertare, contractare	IMIEDL822							2	2		2	C	3

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing. SORIN MIHAI RADU

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. ANDREEA IONICĂ