

**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIEȘTI
FACULTATEA ȘTIINȚE ECONOMICE
DEPARTAMENTUL COORDONATOR: CIBERNETICĂ, INFORMATICĂ ECONOMICĂ, FINANȚE ȘI
CONTABILITATE**

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

PROGRAMUL DE STUDII / SPECIALIZAREA: INFORMATICĂ ECONOMICĂ
DOMENIUL DE STUDII UNIVERSITARE DE LICENȚĂ: CIBERNETICĂ, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ
FORMA DE ÎNVĂȚĂMÂNT: ZI
DURATA STUDIILOR: 3 ANI
ANUL INTRĂRII ÎN VIGOARE A PLANULUI: 2018
ANUL ULTIMEI REVIZUIRI: 2018

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - ANUL I

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Categoria formativă a disciplinei: DF, DD, DS, DC ¹	NOAD / săpt.				Ore / semestru				Puncte credit
			C	S	L	P	NOAD/sem			NOSI/sem	
							C	S,L,P	Total		
A. DISCIPLINE OBLIGATORII / IMPUSE (DI) SI OPTIONALE (DA)											
<i>SEMESTRUL 1</i>											
1	Bazele informaticii	DF	2	0	2	0	28	28	56	94	6
2	Economie 1	DF	2	2	0	0	28	28	56	69	5
3	Analiză matematică pentru economiști	DF	2	2	0	0	28	28	56	44	4
4	Bazele Tehnologiei Informației	DD	2	0	2	0	28	28	56	44	4
5	Contabilitate	DF	2	2	0	0	28	28	56	69	5
6	Dreptul afacerilor	DF	1	1	0	0	14	14	28	72	4
7	Limba engleză 1	DF	0	2	0	0	0	28	28	22	2
8	Educație fizică 1	DC	0	2	0	0	0	28	28	0	1
TOTAL			11	11	4	0	154	210	364	414	31
<i>SEMESTRUL 2</i>											
9	Economie 2	DF	2	1	0	0	28	14	42	83	5
10	Algebră pentru economiști	DF	2	2	0	0	28	28	56	94	6
11	Programare avansată în C++	DD	2	0	2	0	28	28	56	44	4
12	Finanțe	DF	2	1	0	0	28	14	42	83	5
13	Probabilități și statistică matematică	DD	2	2	0	0	28	28	56	44	4
14	Construcția și depanarea PC	DD	2	0	2	0	28	28	56	44	4
15	Limba engleză 2	DC	0	2	0	0	0	28	28	22	2
16	Educație fizică 2	DC	0	2	0	0	0	28	28	0	1
TOTAL			12	10	4	0	168	196	364	414	31

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

NOAD/sapt. - numarul orelor de activitati didactice directe pe saptamana; NOAD/sem - numarul orelor de activitati didactice directe pe semestr
NOSI/sem. - numarul orelor de studiu individual pe semestru

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

DECAN,
Conf. univ. dr. Aurelia Pătrașcu

DIRECTOR DEPARTAMENT
Lect. univ. dr. Bogdan Tu

COORDONATOR SPECIALIZARE,
Prof. univ. dr. Dorel Dușmănescu

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - ANUL II

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Categoria formativa a disciplinei: DF, DD, DS, DC ¹	NOAD / sapt.				Ore / semestru				Puncte credit
			C	S	L	P	NOAD/sem			NOSI/sem	
							C	S,L,P	Total		
A. DISCIPLINE OBLIGATORII / IMPUSE (DI) SI OPTIONALE (DA)											
<i>SEMESTRUL 1</i>											
1	Structuri de date	DD	2	0	2	0	28	28	56	69	5
2	Sisteme de operare	DD	2	0	2	0	28	28	56	44	4
3	Baze de date	DD	2	0	2	0	28	28	56	69	5
4	Management	DF	2	1	0	0	28	14	42	83	5
5	Statistică	DF	2	1	0	0	28	14	42	83	5
6	Bazele cercetărilor operaționale / Pachete software	DD	2	2	0	0	28	28	56	44	4
7	Limba engleză 3	DC	0	2	0	0	0	28	28	22	2
8	Educație fizică 3	DC	0	2	0	0	0	28	28	0	1
TOTAL			12	8	6	0	168	196	364	414	31
<i>SEMESTRUL 2</i>											
9	Programare orientată pe obiecte	DS	2	0	2	0	22	22	44	81	5
10	Baze de date avansate	DS	2	0	2	0	22	22	44	81	5
11	Marketing	DF	2	2	0	0	22	22	44	81	5
12	Econometrie	DF	2	2	0	0	22	22	44	81	5
13	Algoritmi și tehnici de programare / Sisteme informaționale în economie	DS	3	0	2	0	33	22	55	70	5
14	Limba engleză 4	DC	0	2	0	0	0	22	22	28	2
15	Educație fizică 4	DC	0	2	0	0	0	22	22	0	1
16	Practică	DD	0	0	0	0	0	0	90	0	3
TOTAL			11	8	6	0	121	154	365	422	31
B. DISCIPLINE FACULTATIVE sau LIBER ALESE (DL)											
<i>SEMESTRUL 1</i>											
1	Comunicare de afaceri	DC	0	2	0	0	0	28	28	47	3
<i>SEMESTRUL 2</i>											
2	Programare numerică	DS	2	0	2	0	22	22	44	31	3

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 semestr
NOSI/sem. - numărul orelor de studiu individual pe semestr

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

DECAN,
Conf. univ. dr. Aurelia Pătrașcu

DIRECTOR DEPARTAMENT
Lect. univ. dr. Bogdan Tu

COORDONATOR SPECIALIZARE,
Prof. univ. dr. Dorel Dușmănescu

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - ANUL III

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Categoria formativa a disciplinei: DF, DD, DS, DC ¹	NOAD / sapt.				Ore / semestru				Puncte credit
			C	S	L	P	NOAD/sem			NOSI/sem	
							C	S,L,P	Total		
A. DISCIPLINE OBLIGATORII / IMPUSE (DI) SI OPTIONALE (DA)											
<i>SEMESTRUL 1</i>											
1	Rețele de calculatoare	DS	2	0	2	0	28	28	56	69	5
2	Proiectarea Sistemelor Informatice	DS	2	0	2	0	28	28	56	69	5
3	Tehnologii Web	DS	2	0	2	0	28	28	56	69	5
4	Tehnologii informatice avansate	DD	2	0	2	0	28	28	56	69	5
5	Statistică macroeconomică	DS	2	2	0	0	28	28	56	69	5
6	Programare Java / Programarea aplicațiilor Windows	DS	2	2	0	0	28	28	56	69	5
TOTAL			12	4	8	0	168	168	336	414	30
<i>SEMESTRUL 2</i>											
7	Sisteme informatice pentru asistarea deciziilor	DD	2	0	2	0	24	24	48	77	5
8	Afaceri electronice	DD	2	0	2	0	24	24	48	77	5
9	Matematici financiare și actuariale	DD	2	2	0	0	24	24	48	52	4
10	Etică în afaceri / Etică și integritate academică	DF	2	2	0	0	24	24	48	77	5
11	Analiza datelor	DD	2	0	2	0	24	24	48	52	4
12	Multimedia / Grafică și programare în internet	DS	2	0	2	0	24	24	48	52	4
13	Elaborarea lucrării de licență	DS	0	0	0	0	0	0	70	0	3
TOTAL			12	4	8	0	144	144	358	387	30
B. DISCIPLINE FACULTATIVE sau LIBER ALESE (DL)											
<i>SEMESTRUL 1</i>											
1	Dispozitive și aplicații mobile	DS	2	0	2	0	28	28	56	19	3
<i>SEMESTRUL 2</i>											
2	Calitate și testare software	DS	2	0	2	0	24	24	48	27	3

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 semestr
NOSI/sem. - numărul orelor de studiu individual pe semestr

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

DECAN,
Conf. univ. dr. Aurelia Pătrașcu

DIRECTOR DEPARTAMENT
Lect. univ. dr. Bogdan Tu

COORDONATOR SPECIALIZARE,
Prof. univ. dr. Dorel Dușmănescu

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

BILANȚ GENERAL

TIPUL DISCIPLINELOR	ORE PREVĂZUTE ÎN PLAN				CREDITE ALOCATE	
	CURS	S, L, P	TOTAL	%	TOTAL	%
OBLIGATORII / IMPUSE (DI)	786	1102	1888	87.77	157	87.22
OPTIONALE (DA)	137	126	263	12.23	23	12.78
NUMAR TOTAL DE ORE DISCIPLINE OBLIGATORII	923	1228	2151	100	180	100
FACULTATIVE (DL)	74	102	176	8.18	12	6.67

CATEGORIA FORMATIVĂ A DISCIPLINELOR	Număr total ore	%
DF - Discipline fundamentale	640	29.75
DD - discipline de domeniu	786	36.54
DS - discipline de specialitate	541	25.15
DC - discipline complementare	184	8.55
TOTAL	2151	100.00

Număr total ore de curs / număr total ore de activități aplicative: **0.8**

Număr total examene / număr total verificări: **1.14**

COORDONATOR SPECIALIZARE,
Prof. univ. dr. Dorel Dușmănescu

Forma de evaluare
E
E
E
E
V
V
V
V
4E+4V
E
E
E
E
V
V
V
V
4E+4V

ăstru;

NT,
dorică

Forma de evaluare
E
E
E
E
V
V
V
V
4E+4V
E
E
E
E
V
V
V
C
4E+3V
+1C
V
V

æstru;

.NT,
doricã

Forma de evaluare
E
E
E
E
V
V
4E+2V
E
E
E
E
V
V
C
4E+2V
+1C
V
V

ăstru;

.NT,
dorică

