

Universitatea „Constantin Brâncuși” din Târgu Jiu
 Facultatea de Științe Economice
 Domeniul: Cibernetică, statistică și informatică economică
 Programul de studiu: Informatică Economică
 Durata studiilor: 3 ani
 Diploma acordată: Diplomă de licență
 Titlul obținut: Licențiat în Științe Economice

Aprobat,
 Președinte Senat
 Prof. univ. dr. Adrian Gorun

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
 ANUL I

Nr. crt.	Discipline obligatorii (O)	Codul disciplinei	Semestrul 1						Semestrul 2						Nr. de ore pe disciplină				
			C	S	L	P	Nr. cred.	Formă evaluare		C	S	L	P	Nr. cred.	Formă evaluare		Curs	Apl.	Total
								Ex	V/C						Ex	V/C			
1.	Birotică	UCB.02.05.01.OF.1.01	2		2		6	EI								28	28	56	
2.	Informatică economică	UCB.02.05.01.OD.1.02	2		2		6	EI								28	28	56	
3.	Analiză matematică	UCB.02.05.01.OF.1.03	2	2			6	EI								28	28	56	
4.	Microeconomie	UCB.02.05.01.OF.1.04	2	2			6	EI								28	28	56	
5.	Etică în afaceri	UCB.02.05.01.OC.1.05	2	2			6	CI								28	28	56	
6.	Educație fizică	UCB.02.05.01.OC.1.06		2			3	VI								-	28	28	
7.	Bazele contabilității	UCB.02.05.01.OF.2.07							2	2			6	E2		28	28	56	
8.	Bazele statisticii	UCB.02.05.01.OD.2.08							2	2	2		6	E2		28	28	56	
9.	Probabilități și statistică matematică	UCB.02.05.01.OD.2.09							2	2			5	E2		28	28	56	
10.	Management	UCB.02.05.01.OF.2.10							2	2			4		C2	28	28	56	
11.	Dreptul afacerilor	UCB.02.05.01.OF.2.11								2			3		V2	-	28	28	
12.	Limbă străină (E/F)	UCB.02.05.01.OC.2.12								2			3		V2	-	28	28	
			10	8	4		33	4	2	10	10	2	30	4	2	280	336	616	
Total ore obligatorii pe săptămână			22						22						Total anual				
Nr. examene/nr. verificări și colocvii			4/2						4/2						280 336 616				

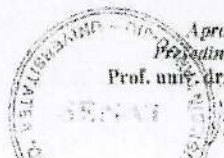
Rector,
 Prof. univ. dr. Toader Nicoară

Decan,
 Prof. univ. dr. Chirițescu Dorel Dumitru

Director Departament,
 Conf. univ. dr. Căruntu Genu Alexandru

UCB.02.05.01.OS.1.01

Semnificație codificare: 02 - Indicativ facultate; 05 - Indicativ domeniu; 01 - program de studiu; O - Tipul disciplinei (obligatorie (O), opțională (A), facultativă (F), respectiv: fundamentală (F), de domeniu (D), de specialitate (S), complementară (C), psihopedagogică (DPPD); 1 - semestrul; 01 - numărul disciplinei.



Aprobat,
 Președintele Senatului
 Prof. univ. dr. Adrian Gorun

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
 ANUL II

Nr. crt.	Discipline obligatorii (O)	Codul disciplinei	Semestrul 3						Semestrul 4						Nr. de ore pe disciplină		
			C	S	L	P	Formă evaluare		C	S	L	P	Formă evaluare		Curs	Apl.	Total
							Nr. cred.	Ex. V.C.					Nr. cred.	Ex. V.C.			
1.	Sisteme de operare	UCB.02.05.01.OD.3.01	2	1	1		6	CB							28	28	56
2.	Statistică economică	UCB.02.05.01.OF.3.02	2	2			6	CB							28	28	56
3.	Algoritmii și tehnici de programare	UCB.02.05.01.OD.3.03	2		1		6	CB							28	28	56
4.	Finanțe publice	UCB.02.05.01.OF.3.04	2	2			5	CB							28	28	56
5.	Introducere în modelarea fenomenelor economico-sociale	UCB.02.05.01.OD.3.05	2		1		4	CB							28	28	56
6.	Disciplină opțională 1	UCB.02.05.01.AD.3.06	2	2			4	CB							28	28	56
7.	Sisteme informaționale economice	UCB.02.05.01.OS.4.07							2		2	6	CB		22	22	44
8.	Baze de date	UCB.02.05.01.OD.4.08							2		2	6	CB		22	22	44
9.	Economie	UCB.02.05.01.OF.4.09								1	4	4	CB		22	22	44
10.	Structuri de date	UCB.02.05.01.OS.4.10									4	4	CB		22	22	44
11.	Marketing	UCB.02.05.01.OF.4.11									1	3	CB		22	22	44
12.	Disciplină opțională 2	UCB.02.05.01.AD.4.12									1	3	CB		22	22	44
13.	Practică de specialitate	UCB.02.05.01.OD.4.13											CB				40
TOTAL			12	7	3		30	4	2			12	4	6	300	340	640
TOTAL ore obligatorii pe săptămână			22						22						Total anual		
Nr. examene/nr. verificări și colecții			4/2						4/3						300 340 640		

Nr. crt.	Discipline opționale (A)	Codul disciplinei	Semestrul 3						Semestrul 4						Nr. de ore pe disciplină		
			C	S	L	P	Formă evaluare		C	S	L	P	Formă evaluare		Curs	Apl.	Total
							Nr. cred.	Ex. V.C.					Nr. cred.	Ex. V.C.			
Disciplină opțională 1																	
1.1.	Bazele cercetărilor operaționale	UCB.02.05.01.AD.3.06	2	2			4	CB							28	28	56
1.2.	Bazele ciberneticii economice	UCB.02.05.01.AD.3.06	2	2			4	CB							28	28	56
Disciplină opțională 2																	
2.1.	Abacuri electronice	UCB.02.05.01.AD.4.12							2		1	3	CB		22	11	33
2.2.	Pachete software	UCB.02.05.01.AD.4.12							2		1	3	CB		22	11	33
TOTAL			2	2			4		1		2	3	1		50	39	89
TOTAL ore opționale pe săptămână			4						3						Total anual		
Nr. examene/nr. verificări și colecții			4/1						4/1						50 39 89		

Nr. crt.	Discipline facultative (F)*	Codul disciplinei	Semestrul 3						Semestrul 4						Nr. de ore pe disciplină			
			C	S	L	P	Formă evaluare		C	S	L	P	Formă evaluare		Curs	Apl.	Total	
							Nr. cred.	Ex. V.C.					Nr. cred.	Ex. V.C.				
1.	Limbă străină pentru afaceri (1/F)	UCB.02.05.01.FC.3.14	-	2	-	-	2	-	V3	-	-	-	-	-	-	28	28	
2.	Practică facultativă		maxim 10 ore/săpt															
TOTAL			-	2	-	-	2	-	1	-	-	-	1	-	1	-	28	28
TOTAL ore facultative pe săptămână			2						1						Total anual			
Nr. examene/nr. verificări și colecții			-/1						-/1						- 28 28			

* Cursurile de discipline facultative sunt suplimentare celor 180 CEST aferente programului de studii.

Prof. univ. dr. Toader-Mădăraș

Decan,
 Prof. univ. dr. Chițosea Iulian Dumitru

Director Departament,
 Conf. univ. dr. Cărmănaș Geniu Alexandru

UCB.02.05.01.OS.4.07 - Indicație facultativă; 01 - Indicație domeniului; 01 - program de studii; O - Tipul disciplinei (obligatorie (O), opțională (A), facultativă (F)), respectiv, hărzi de domeniu (D), de specialitate (S), complementară (CA) psihopedagogică (DPPD); 1 - semestrul; 01 - numărul disciplinei.

Universitatea „Constantin Brâncuși” Târgu Jiu
 Facultatea de Științe Economice
 Domeniul: Cibernetică, statistică și informatică economică
 Programul de studiu: Informatică Economică
 Durata studiilor: 3 ani
 Diploma acordată: Diplomă de licență
 Titlul obținut: Licențiat în Științe Economice



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT ANUL III

Nr. crt.	Discipline obligatorii (O)	Codul disciplinei	Semestrul 5						Semestrul 6						Nr. de ore pe disciplină				
			C	S	L	P	Nr. cred.	Formă evaluare		C	S	L	P	Nr. cred.	Formă evaluare		Curs	Apl.	Total
								Ex	V/C						Ex	V/C			
1.	Programare orientată obiect	UCB.02.05.01.OS.5.01	2		2		6	B5								28	28	56	
2.	Baze de date avansate	UCB.02.05.01.OS.5.02	2		2		6	B5								28	28	56	
3.	Proiectarea sistemelor informatice	UCB.02.05.01.OS.5.03	2		2		6	B5								28	28	56	
4.	Surse și anchete statistice	UCB.02.05.01.OD.5.04	2		1		5	B5								28	14	42	
5.	Disciplină opțională 3	UCB.02.05.01.AS.5.05	2		1		4	C5								28	14	42	
6.	Metodologia elaborării lucrării de licență	UCB.02.05.01.OS.5.06		2			3	C5								-	28	28	
7.	Analiza datelor	UCB.02.05.01.OS.6.07							2		2		6	B5		24	24	48	
8.	Statistica macroeconomică	UCB.02.05.01.OS.6.08							2		2		6	B5		24	24	48	
9.	Matematici financiare și actuariale	UCB.02.05.01.OD.6.09							2	1			5	B5		24	12	36	
10.	Sisteme informatice pentru asistarea deciziilor	UCB.02.05.01.OD.6.10							2		1		4	B5		24	12	36	
11.	Disciplină opțională 4	UCB.02.05.01.AS.6.11							2		1		3	C5		24	12	36	
12.	Disciplină opțională 5	UCB.02.05.01.AD.6.12							2		1		3	C5		24	12	36	
13.	Stagiu pentru definitivarea lucrării de licență	UCB.02.05.01.OS.6.13											3	C5		-	40	40	
			10	2	8		20	4	2	12	1	7	30	4	3	284	276	560	
Total ore obligatorii pe săptămână			20						20						Total anual				
Nr. examene/nr. verificări și colocvii			4/2						4/3						284 276 560				

Nr. crt.	Discipline opționale (A)	Codul disciplinei	Semestrul 5						Semestrul 6						Nr. de ore pe disciplină				
			C	S	L	P	Nr. cred.	Formă evaluare		C	S	L	P	Nr. cred.	Formă evaluare		Curs	Apl.	Total
								Ex	V/C						Ex	V/C			
Disciplină opțională 3																			
3.1	Utilizarea internetului în afaceri	UCB.02.05.01.AS.5.05	2		1		4	C5								28	14	42	
3.2	Entreprise Resource Planning	UCB.02.05.01.AS.5.05	2		1		4	C5								28	14	42	
Disciplină opțională 4																			
4.1	Multimedia	UCB.02.05.01.AS.6.11							2		1		3	C5		24	12	36	
4.2	Dezvoltarea site-urilor web	UCB.02.05.01.AS.6.11							2		1		3	C5		24	12	36	
Disciplină opțională 5																			
5.1	Afaceri electronice	UCB.02.05.01.AD.6.12							2		1		3	C5		24	12	36	
5.2	Pachete software	UCB.02.05.01.AD.6.12							2		1		3	C5		24	12	36	
			2		1		4	1	4	2	6		2	76	38	114			
Total ore opționale pe săptămână			3						6						Total anual				
Nr. examene/nr. verificări și colocvii			-/1						-/2						76 38 114				

Nr. crt.	Discipline facultative (F)*	Codul disciplinei	Semestrul 5						Semestrul 6						Nr. de ore pe disciplină				
			C	S	L	P	Nr. cred.*	Formă evaluare		C	S	L	P	Nr. cred.*	Formă evaluare		Curs	Apl.	Total
								Ex	V/C						Ex	V/C			
1.	Limbă străină pentru afaceri - IV (B/F)	UCB.02.05.01.FC.5.14	-	2	-	-	3	-	V5	-	-	-	-	-	-	-	28	28	
2.	Educție Fizică II	UCB.02.03.01.FC.6.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	V6	-	-	12	12	
TOTAL			-	2	-	-	3	-	1	-	-	1	-	1	-	-	40	40	
Total ore facultative pe săptămână			2						1						Total anual				
Nr. examene/nr. verificări și colocvii			-/1						-/1						- 40 40				

* Creditele disciplinelor facultative sunt suplimentare celor 180 ECTS aferente programului de studiu.

Rector,
Prof. univ. dr. ing. Popescu Luminița

Decan,
Prof. univ. dr. Băbontu Cecilia-Irina

Director Departament,
Conf. univ. dr. Ecobici Nicolae

UCB.02.05.01.OS.1.01

Semnificație codificare: 02 - indicativ facultate; 04 - indicativ domeniu; 01 - program de studiu; O - Tipul disciplinei (obligatorie (O), opțională (A), facultativă (F), respectiv: fundamentală (F), de domeniu (D), de specialitate (S), complementară (C), psihopedagogică (DPPD); 1 - semestrul; 01 - numărul disciplinei.