

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Programul de studii - Licență:

INGINERIE CIVILĂ (ÎN LIMBA GERMANĂ)

Domeniul fundamental (DFI):

ȘTIINȚE INGINERESTI

Ramura de știință (RSI):

INGINERIE CIVILĂ

Domeniul de licență (DL):

INGINERIE CIVILĂ

Durata studiilor / Numărul de credite:

4 ani / 240 credite

Forma de învățământ:

IF - Învățământ cu frecvență

RECTOR,
Conf.univ.dr.ing. Florin DRĂGAN

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Raul ZAHARIA

Misiunea programului de studii:

Crearea, verificarea și diseminarea cunoștințelor la nivelul studenților acestui program de studiu în vederea creării de specialiști în domeniul ingineriei civile, a proiectării structurilor civile, industriale și agricole, conducerea și supervizarea lucrărilor de construcții pe șantiere de construcții

Obiectivele programului de studii:

Programul de studii are misiunea să asigure formarea profesională superioară, în paradigma Bologna, pentru ciclul întâi de studii universitare (licență) de specialiști în domeniul cercetării, proiectării, construcției, întreținerii și exploatarei construcțiilor civile, cu diverse destinații. Menirea programului de studii, în plan didactic, este să formeze specialiști care să se integreze și să se adapteze rapid și util solicitărilor complexe pe care le implică activitatea din domeniul construcțiilor civile, pentru dezvoltarea generală a societății în plan local, regional, național și internațional.

Activitatea didactică urmărește formarea specialiștilor atât pe plan profesional, cât și în planul valorilor fundamentale cristalizate pe parcursul evoluției omenirii: libertatea de gândire, de exprimare și de acțiune, dreptatea, adevărul, echitatea, cinstea, corectitudinea, demnitatea și onoarea. Absolvenții programului de studii dispun de posibilități de formare profesională ulterioară prin studii de master și doctorat, precum și posibilități de formare continuă în cadrul unor cursuri postuniversitare acreditate.

În planul cercetării științifice, programul de studii ICG are misiunea de a forma și selecta studenții în vederea îndrumării spre activitatea de cercetare științifică, prin continuarea studiilor universitare, cu

Competențele programului de studii:

Competențe profesionale:

Recunoașterea elementelor și structurilor construcțiilor din domeniul ingineriei civile specific programului de studii absolvit

Dimensionarea elementelor de construcții din domeniul ingineriei civile specific programului de studii absolvit

Proiectarea tehnologică și economică pentru lucrări de execuție, exploatare și întreținere a construcțiilor din domeniul ingineriei civile specific programului de studii absolvit

Organizarea și conducerea procesului de execuție, exploatare și întreținere a construcțiilor din civile, industriale și agricole

Respectarea cerințelor de calitate și dezvoltare durabilă specifice construcțiilor civile, industriale și agricole

Competențe transversale:

Aplicarea strategiilor de muncă eficientă și responsabilă, de punctualitate, seriozitate și răspundere personală, pe baza principiilor, normelor și a valorilor eticii profesionale.

Aplicarea tehnicilor de muncă eficientă în echipă, pe diverse paliere ierarhice.

Documentarea în limba română și într-o limbă străină, pentru dezvoltarea profesională și personală, prin formare continuă și adaptarea eficientă la noile specificații tehnice.

Finalități:

Absolvenții programului de studii universitare de licență vor accesa următoarele ocupații posibile conform Clasificării Ocupațiilor din România ISCO-08:

214208 - Proiectant inginer construcții

214214 - Diriginte șantier (studii superioare)

Domeniul fundamental (DFI): ȘTIINȚE INGINERESTI
 Ramura de știință (RSI): INGINERIE CIVILĂ
 Domeniul de licență (DL): INGINERIE CIVILĂ
 Programul de studii - Licență: INGINERIE CIVILĂ (ÎN LIMBA GERMANĂ)

Cod DFI	CodRSI	CodDL	Cod S	ciclu	c1c2c3	a1a2
20	10	60	60	L	155	23

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
Pentru seria de studenți 2023-2027

	ANUL I (2023-2024)										ANUL II (2024-2025)																																	
	SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																												
1	Analiză matematică Mathematische Analysis					Matematici speciale Höhere Mathematik					Fizică 2 Physik 2 (Grundbegriffe für elektrisches und elektronisches Ingenieurwesen)					Fizica construcțiilor Bauphysik																												
	L155.23.01.F1	4	E	28	28	0	0	0	0	DF	44	L155.23.02.F1	4	E	28	28	0	0	0	DF	44	L155.23.03.F1	3	D	28	0	14	0	0	0	DF	33	L155.23.04.D1	4	D	28	0	28	0	0	0	DD	44	
2	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială Lineare Algebra, analytische und Differentialgeometrie					Fizică 1 Physik 1					Metode numerice Numerische Methoden					Economie generală Ökonomie																												
	L155.23.01.F2	4	E	28	28	0	0	0	0	DF	44	L155.23.02.F2	3	E	28	14	14	0	0	0	DF	19	L155.23.03.F2	5	D	28	14	14	0	0	0	DF	69	L155.23.04.C2	3	D	28	28	0	0	0	0	DC	19
3	Elemente de arhitectură și sistematizare Architekturelementen und Systematisierung					Materiale de construcții Baumaterialien					Căi de comunicație Verkehrswesen					Rezistența materialelor2 Festigkeitslehre 2																												
	L155.23.01.D3	2	D	28	0	0	0	0	0	DD	22	L155.23.02.D3	5	E	35	0	35	0	0	0	DD	55	L155.23.03.D3	5	E	35	0	35	0	0	0	DD	55	L155.23.04.D3	5	E	28	35	0	0	0	0	DD	62
4	Topografie Vermessungskunde (Messtechnik)					Mecanică Baumechanik					Rezistența materialelor1 Festigkeitslehre1					Statica și stabilitatea construcțiilor 1 Baustatik 1																												
	L155.23.01.D4	4	E	28	0	28	0	0	0	DD	44	L155.23.02.D4	4	E	28	35	0	0	0	0	DD	62	L155.23.03.D4	6	E	35	49	0	0	0	0	DD	66	L155.23.04.D4	6	E	35	42	0	0	0	0	DD	73
5	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare Computerprogrammierung und Algorithmussprache					Desen tehnic și infografică CAD-und Technisches Zeichnen					Mecanica fluidelor și Hidraulică Hydraulik					Optional 1 independent																												
	L155.23.01.F5	4	D	28	0	28	0	0	0	DF	69	L155.23.02.F5	5	D	28	0	35	0	0	0	DF	62	L155.23.03.D5	3	E	28	14	14	0	0	0	DD	19	L155.23.04.C5-ij	2	D	0	28	0	0	0	0	DC	11
6	Chimie Chimie					Ingineria mediului Ökologie und Umweltschutz					Geologie inginerască Ingenieurgeologie					Geotehnică Geotechnik																												
	L155.23.01.F6	3	E	28	0	14	0	0	0	DF	33	L155.23.02.D6	2	D	28	0	0	0	0	0	DD	22	L155.23.03.D6	4	E	28	0	14	0	0	0	DD	58	L155.23.04.D6	4	E	28	0	21	0	0	0	DD	26
7	Geometrie descriptivă Deskriptive Geometrie					Educație fizică și sport 2 Sport 2					Cultură și civilizație Kultur und Zivilization					Bazele proiectării construcțiilor Grundlagen der Tragwerksplanung																												
	L155.23.01.F7	3	D	28	0	28	0	0	0	DF	19	L155.23.02.C7	2	D	0	14	0	0	0	0	DC	11	L155.23.03.C7	2	D	14	14	0	0	0	0	DC	22	L155.23.04.S7	2	D	14	14	0	0	0	0	DS	22
8	Educație fizică și sport 1 Sport 1					Limba modernă 2 (germană) Fremdsprachen 2					Educație fizică și sport 3 Sport 3					Educație fizică și sport 4 Sport 4																												
	L155.23.01.C8	2	D	0	14	0	0	0	0	DC	11	L155.23.02.C8	2	D	0	28	0	0	0	0	DC	22	L155.23.03.C8	2	D	0	14	0	0	0	0	DC	36	L155.23.04.C8	2	D	0	14	0	0	0	0	DC	36
9	Limba modernă 1 (germană) Fremdsprachen 1					Curs general de construcții Allgemeine Vorlesung für Bauwerke										Practică tehnologică Technologisches Praktikum																												
	L155.23.01.C9	2	D	0	28	0	0	0	0	DC	22	L155.23.02.D9	1	D	14	0	0	0	0	0	DD	11											L155.23.04.D9	2	C						40	DD	10	
10	Practică topografică 1 Praktikum Messtechnik 1					Practică topografică 2 Praktikum Messtechnik 2																																						
	L155.23.01.D10	2	C							40	DD	20	L155.23.02.D10	2	C						40	DD	20																					
11	Disciplină facultativă					Disciplină facultativă					Disciplină facultativă					Disciplină facultativă																												
	L155.23.01.11-ij											L155.23.02.11-ij											L155.23.03.11-ij																					
total/ sem.	ore didactice: 392		VPI: 328		ore: 392		VPI: 328		ore: 392		VPI: 358		ore: 371		VPI: 303																													
	credite: 30		evaluări: 4E,5D,1C		credite: 30		evaluări: 4E,5D,1C		credite: 30		evaluări: 4E,4D,0C		credite: 30		evaluări: 3E,5D,1C																													
total/ săpt.	ore didactice: 28,0		ore: 28		ore: 28		ore: 28		ore: 28		ore: 26,5		ore: 26,5		ore: 26,5																													
	din care: 14,0 7,0 7,0 0,0 (c, s, l, p)		din care: 13,5 8,5 6,0 0,0 (c, s, l, p)		din care: 14,0 7,5 6,5 0,0 (c, s, l, p)		din care: 11,5 11,5 3,5 0,0 (c, s, l, p)																																					

Observații:

RECTOR,
Conf.univ.dr.ing. Florin DRĂGAN

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Raul ZAHARIA

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
Pentru seria de studenți 2023-2027

	ANUL III (2025-2026)										ANUL IV (2026-2027)																													
	SEMESTRUL 5					SEMESTRUL 6					SEMESTRUL 7					SEMESTRUL 8																								
1	Statica și stabilitatea construcțiilor 2 Baustatik 2					Dinamică și elemente de inginerie seismică Dynamik und Erdbeningenieurwesen					Structuri din beton armat Stahlbetonbauwerke					Tehnici speciale de ingineria fundațiilor Spezielle Probleme des Grundbaus																								
	L155.23.05.D1	4	E	28	35	0	0	DD	37	L155.23.06.D1	4	E	28	0	28	0	DD	44	L155.23.07.S1	5	E	35	0	0	35	DS	55	L155.23.08.S1	5	E	28	0	14	0	DS	33				
2	Beton armat și precomprimat 1 Stahl- und Spannbeton 1					Beton armat și precomprimat 2 Stahl- und Spannbeton 2					Structuri metalice Stahlstrukturen					Optional 7 independent																								
	L155.23.05.D2	5	E	35	0	35	0	DD	55	L155.23.06.D2	5	E	35	0	0	35	DD	55	L155.23.07.S2	5	E	28	0	28	0	DS	69	L155.23.08.S2-ij	5	E	28	0	0	28	DS	44				
3	Construcții metalice 1 Stahlbau 1					Construcții metalice 2 Stahlbau 2					Construcții civile Gebäudelehre 2					Tehnologia lucrărilor de construcții 2 Bautechnologie (Hochbau) 2																								
	L155.23.05.D3	5	E	35	0	35	0	DD	55	L155.23.06.D3	4	E	28	0	35	0	DD	37	L155.23.07.S3	3	E	28	0	14	0	DS	33	L155.23.08.S3	5	E	28	0	0	28	DS	44				
4	Fundații Grundbau					Construcții civile 1 Gebäudelehre 1					Organizarea lucrărilor de construcții Baustellenorganisation und Planung der Arbeiten im Bauwesen					Opțional 8 independent																								
	L155.23.05.D4	2	E	35	0	0	0	DD	30	L155.23.06.S4	3	E	28	0	0	0	DS	47	L155.23.07.S4	5	E	28	0	28	0	DS	69	L155.23.08.S4-ij	5	E	28	0	14	0	DS	33				
5	Fundații - proiect Grundbau - Projekt					Construcții civile 1 Proiect Gebäudelehre 1 Projekt					Optional 5 independent					Practică pentru Proiectul de diplomă Diploma work practical stage																								
	L155.23.05.D5	2	D	0	0	0	35	DD	15	L155.23.06.S5	2	D	0	0	0	28	DS	22	L155.23.07.S5-ij	5	E	28	0	0	35	DS	62	L155.23.08.S5	6	C	0	0	0	0	140	DS	54			
6	Optional 2 independent					Opțional 4 independent					Optional 6 independent					Elaborarea Proiectului de diplomă Diploma work																								
	L155.23.05.D6-ij	3	D	28	0	14	0	DD	33	L155.23.06.S6-ij	3	D	28	0	14	0	DS	33	L155.23.07.S6-ij	4	E	28	0	0	35	DS	37	L155.23.08.S6	4	D	0	0	0	56	DS	110				
7	Opțional 3 independent					Management în construcții Management					Instalații pentru construcții Haustechnische Anlagen					Examen de diplomă* Diploma examination																								
	L155.23.05.S7-ij	3	D	21	0	0	14	DS	40	L155.23.06.D7	2	D	14	0	14	0	DD	22	L155.23.07.D7	3	E	28	0	0	14	DD	33	L155.23.08.7	10	E										
8	Marketing și legislație Marketing und Baurecht					Tehnologia lucrărilor de construcții 1 Bautechnologie 1																																		
	L155.23.05.C8	2	D	14	14	0	0	DC	22	L155.23.06.S8	4	D	28	0	35	0	DS	37																						
9	Bazele securității la incendiu în construcții Grundlage des Brandschutzes					Practică de specialitate 2 Vertiefung Praktikum 2																																		
	L155.23.05.D9	1	D	14	0	0	0	DD	11	L155.23.06.S9	3	C	0	0	0	0	60	DS	15																					
10	Practică de specialitate 1 Vertiefung Praktikum 1																																							
	L155.23.05.S10	3	C	0	0	0	0	60	DS	45																														
11	Disciplină facultativă					Disciplină facultativă					Disciplină facultativă					Disciplină facultativă																								
	L155.23.05.11-ij									L155.23.06.11-ij											L155.23.07.11-ij										L155.23.08.11-ij									
total/ sem.	ore:	392		VPI:	343	ore:	378	VPI:	312	ore:	392	VPI:	358	ore:	252	VPI:	318																							
	credite:	30		evaluări:	4E,5D,1C	credite:	30	evaluări:	4E,4D,1C	credite:	30	evaluări:	7E,0D,0C	credite:	30+10	evaluări:	5E,1D,1C																							
total/ săpt.	ore:	28		ore:	27	ore:	28	ore:	18																															
	din care:	15,0	3,5	6,0	3,5	(c, s, l, p)	din care:	13,5	0,0	9,0	4,5	(c, s, l, p)	din care:	14,5	0,0	5,0	8,5	(c, s, l, p)	din care:	8,0	0,0	2,0	8,0	(c, s, l, p)																

*constă din: a. verificarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate; b. susținerea lucrării de licență/diplomă.

Observatii:

Legenda										
Nume disciplina										
Cod	nc	FE	c	s	l	p	Pr	CF	VPI	
Cod = cod disciplina										
nc = nr. credite transferabile										
FE = forma de evaluare (E, D, C, P-E, P-D)										
E=examen, D=evaluare distribuită, C=colocviu										
P - E - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu examen										
P - D - proiect autonom cu examinare										
c=nr.ore curs										
s=nr.ore seminar										
l=nr.ore laborator										
p=nr.ore proiect										
Pr - volum de ore necesar activitatilor partial asistate / practica										
CF=categorie formativa careia ii apartine disciplina										
CF ∈ {DC, DD, DF, DS}										
DC - disciplina complementara										
DD - disciplina in domeniu										
DF - disciplina fundamentala										
DS - disciplina de specialitate										
VPI = volum de ore necesar pregatirii individuale										
Exemplu										
Analiză matematică					Mathematische Analysis					
Cod	4	E	28	28	0	0	0	0	DF	44

RECTOR,
Conf.univ.dr.ing. Florin DRĂGAN

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Raul ZAHARIA

DISCIPLINE OPTIONALE
Pentru seria de studenți 2023-2027

	ANUL I (2023-2024)										ANUL II (2024-2025)																								
	SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																			
01																					Optional 1 independent Comunicare Kommunikation					L155.23.04.C5-01	2	D	0	28	0	0	DC	11	
02																					Optional 1 independent Etică și integritate academică Ethik und akademische Integrität					L155.23.04.C5-02	2	D	0	28	0	0	DC	11	
03																																			
04																																			
05																																			
06																																			
07																																			
08																																			
09																																			
10																																			
11																																			
12																																			

Nota: Din fiecare dintre grupurile de Discipline opționale se activează un număr de discipline în funcție de opțiunile studenților, de numărul studenților și de acoperirea financiară.

Observatii: (*) - discipline opționale activate în anul univ. 2023-2024

RECTOR,
Conf.univ.dr.ing. Florin DRĂGAN

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Raul ZAHARIA

Domeniul fundamental (DFI): ȘTIINȚE INGINERESTI
 Ramura de știință (RSI): INGINERIE CIVILĂ
 Domeniul de licență (DL): INGINERIE CIVILĂ
 Programul de studii - Licență: INGINERIE CIVILĂ (ÎN LIMBA GERMANĂ)

DISCIPLINE OPȚIONALE
Pentru seria de studenți 2023-2027

		ANUL III (2025-2026)										ANUL IV (2026-2027)																											
		SEMESTRUL 5					SEMESTRUL 6					SEMESTRUL 7					SEMESTRUL 8																						
01	Optional 2 independent Construcții din lemn* Holzbau*						Optional 4 independent Proiectarea asistată de calculator* Computerunterstützte Planung*					Optional 5 independent (STR) Structuri speciale din beton armat* Spezielle Probleme des Massivbaus*					Optional 7 independent Structuri mixte oțel-beton* Verbundbau*																						
	L155.23.05.D6-01	3	D	28	0	14	0		DD	33	L155.23.06.S6-01	3	D	28	0	14	0		DS	33	L155.23.07.S5-01	5	E	28	0	0	35		DS	62	L155.23.08.S2-01	5	E	28	0	0	28		DS
02	Optional 2 independent Poduri 1 Brucken 1						Optional 4 independent Drumuri și autostrăzi 2 Strassen und Autobahnen 2					Optional 5 independent (MT) Betoane speciale și materiale compozite Spezielle Beton und Komposit					Optional 7 independent Materiale și elemente de construcții compozite Kompositen Materialien																						
	L155.23.05.D6-02	3	D	28	0	14	0		DD	33	L155.23.06.S6-02	3	D	28	0	14	0		DS	33	L155.23.07.S5-02	5	E	28	0	0	35		DS	62	L155.23.08.S2-02	5	E	28	0	0	28		DS
03	Optional 3 independent Construcții hidrotehnice* Wasserbau*											Optional 6 independent (STR) Structuri speciale metalice* Spezielle Probleme des Stahlbaus*					Optional 8 independent Poduri 2* Brückenbau 2*																						
	L155.23.05.S7-03	3	D	21	0	0	14		DS	40											L155.23.07.S6-03	4	E	28	0	0	35		DS	37	L155.23.08.S4-03	5	E	28	0	14	0		DS
04	Optional 3 independent Drumuri și autostrăzi 1 Strassen und Autobahnen 1											Optional 6 independent (MT) Construcții din sticlă Glassbau					Optional 8 independent Structuri de zidărie Mauerwerkstrukturen																						
	L155.23.05.S7-04	3	D	21	0	0	14		DS	40											L155.23.07.S6-04	4	E	28	0	0	35		DS	37	L155.23.08.S4-04	5	E	28	0	14	0		DS
05																																							
06																																							
07																																							
08																																							
09																																							
10																																							
11																																							
12																																							
13																																							

Nota: Din fiecare dintre grupurile de Discipline opționale se activează un număr de discipline în funcție de opțiunile studenților, de numărul studenților și de acoperirea financiară.

Observatii: (*) - discipline opționale activate în anul univ. 2025-2026; 2026-2027

DISCIPLINE OPȚIONALE
Pentru seria de studenți 2023-2027

	ANUL III (2025-2026)		ANUL IV (2026-2027)	
	SEMESTRUL 5	SEMESTRUL 6	SEMESTRUL 7	SEMESTRUL 8
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				

Nota: Din fiecare dintre grupurile de Discipline opționale se activează un număr de discipline în funcție de opțiunile studenților, de numărul studenților și de acoperirea financiară.

Observatii: (*) - discipline opționale activate în anul univ. 2021-2022

Domeniul fundamental (DFI): ȘTIINȚE INGINERESTI
 Ramura de știință (RSI): INGINERIE CIVILĂ
 Domeniul de licență (DL): INGINERIE CIVILĂ
 Programul de studii - Licență: INGINERIE CIVILĂ (ÎN LIMBA GERMANĂ)

DISCIPLINE FACULTATIVE
Pentru seria de studenți 2023-2027

	ANUL I (2023-2024)										ANUL II (2024-2025)																										
	SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																					
01	Psihologia educației					Pedagogie 1 Fundamentele pedagogiei. Teoria și metodologia curriculum-ului					Pedagogie 2. Teoria și metodologia instruirii. Teoria și metodologia evaluării					Didactica specialității																					
	L155.23.01.f11-01	5	E	28	28	0	0		f	L155.23.02.f11-01	5	E	28	28	0	0		f	L155.23.03.f11-01	5	E	28	28	0	0		f	L155.23.04.f11-01	2	E	28	28	0	0		f	
02	Limba germană tehnică					Voluntariat					Limba germană tehnică					Responsabilitate socială și activism civic																					
	L155.23.01.f11-02	2	C	0	28	0	0		f	L155.23.02.f11-02	2	C	0	0	28	0		f	L155.23.03.f11-02	2	D	0	28	0	0		f	L155.23.04.f11-02	2	E	28	28	0	0		f	60
03	Digital marketing					Limba germană tehnică					Digital marketing					Voluntariat																					
	L155.23.01.f11-03	2	C	14	0	28	0		f	L155.23.02.f11-03	2	D	0	28	0	0		f	L155.23.03.f11-03	2	C	14	0	28	0		f	L155.23.04.f11-03	2	C	0	0	28	0		f	
04																Limba germană tehnică																					
																L155.23.04.f11-04	2	C	0	28	0	0		f													
total/ sem.	ore: 126		VPI: 0							ore: 112		VPI: 0							ore: 126		VPI: 0							ore: 168		VPI: 60							
	credite: 9		evaluări: 1E,0D,2C							credite: 9		evaluări: 1E,1D,1C							credite: 9		evaluări: 1E,1D,1C							credite: 8		evaluări: 2E,0D,2C							
total/ săpt.	ore: 9							ore: 8							ore: 9							ore: 12															
	din care:		3,0	4,0	2,0	0,0	(c, s, l, p)	din care:		2,0	4,0	2,0	0,0	(c, s, l, p)	din care:		3,0	4,0	2,0	0,0	(c, s, l, p)	din care:		4,0	6,0	2,0	0,0	(c, s, l, p)									

Observatii:

DISCIPLINE FACULTATIVE
Pentru seria de studenți 2023-2027

	ANUL III (2025-2026)										ANUL IV (2026-2027)																									
	SEMESTRUL 5					SEMESTRUL 6					SEMESTRUL 7					SEMESTRUL 8																				
01	Instruire asistată de calculator					Managementul clasei de elevi					Digital marketing					Voluntariat																				
	L155.23.05.f11-01	2	C	14	14	0	0		f	L155.23.06.f11-01	3	E	14	14	0	0		f	L155.23.07.f11-01	2	C	14	0	28	0		f	L155.23.08.f11-01	2	C	0	0	28	0		f
02	Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu 1					Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu 2					Antreprenariat aplicativ 1					Antreprenariat aplicativ 2																				
	L155.23.05.f11-02	3	C	0	0	0	42		f	L155.23.06.f11-02	2	C	0	0	0	35		f	L155.23.07.f11-02	3	D	14	28	0	0		f	L155.23.08.f11-02	3	D	14	28	0	0		f
03	Digital marketing					Examen de absolvire NIVEL I					Introducere în BIM																									
	L155.23.05.f11-03	2	C	14	0	28	0		f	L155.23.06.f11-03	5	E	0	0	0	0		f	L155.23.07.f11-03	2	D	14	28	0	0		f									
04	Voluntariat					Bazele Antreprenariatului																														
	L155.23.05.f11-04	2	C	0	0	28	0		f	L155.23.06.f11-04	3	C	28	14	0	0		f																		
total/ sem.	ore: 140		VPI: 0							ore: 105		VPI: 0							ore: 126		VPI: 0							ore: 70		VPI: 0						
	credite: 9		evaluări: 0E,0D,4C							credite: 13		evaluări: 2E,0D,2C							credite: 7		evaluări: 0E,2D,1C							credite: 5		evaluări: 0E,1D,1C						
total/ săpt.	ore: 10							ore: 8							ore: 9							ore: 5														
	din care:		2,0	1,0	4,0	3,0	(c, s, l, p)	din care:		3,0	2,0	0,0	2,5	(c, s, l, p)	din care:		3,0	4,0	2,0	0,0	(c, s, l, p)	din care:		1,0	2,0	2,0	0,0	(c, s, l, p)								

Observatii:

RECTOR,
Conf.univ.dr.ing. Florin DRĂGAN

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Raul ZAHARIA