

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
 ANUL I
 AN UNIVERSITAR 2020-2021**

Nr. crt.	Discipline	C1	C2	Cod disc.	Semestrul I (14 săptămâni)						Semestrul II (14 săptămâni)						Nr.ore/disciplină				
					C	S	L	P	FV	Nr. crd	C	S	L	P	FV	Nr. crd	Total	C	S	L	P
A. Discipline obligatorii																					
1	Bazele matematice și logice ale informaticii	DF	DI	LIN111	2	2	-	-	E	6	-	-	-	-	-	-	56	28	28	-	-
2	Arhitectura sistemelor de calcul	DF	DI	LIN112	2	-	1	1	E	6	-	-	-	-	-	-	56	28	-	14	14
3	Fundamentele programării	DF	DI	LIN113	2	-	2	-	E	6	-	-	-	-	-	-	56	28	-	28	-
4	Elemente de Web design	DS	DI	LIN114	2	-	1	1	E	5	-	-	-	-	-	-	56	28	-	14	14
5	Algebră liniară și geometrie	DF	DI	LIN115	2	-	2	-	C	5	-	-	-	-	-	-	56	28	-	28	-
6	Limba străină I	DC	DI	LIN116	1	1	-	-	C	2	-	-	-	-	-	-	28	14	14	-	-
7	Tehnici avansate de programare	DS	DI	LIN121	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	6	56	28	-	28	-
8	Sisteme de operare	DF	DI	LIN122	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	6	56	28	-	28	-
9	Structuri de date	DF	DI	LIN123	-	-	-	-	-	-	2	-	1	1	E	6	56	28	-	14	14
10	Calcul diferențial și integral	DF	DI	LIN124	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	C	5	56	28	-	28	-
11	Limba străină II	DC	DI	LIN125	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	C	2	28	14	14	-	-
Total obligatorii					11	3	6	2	4E	30	9	1	7	1	3E	25	560	280	56	182	42
					22				2C	30	18				2C						
B. Discipline opționale (1 disciplină)																					
1	Comunicare și documentare științifică. Etică în informatică	DC	DO	LIN141	-	-	-	-	-	-	2	-	1	1	E	5	56	28	-	14	14
2	Concepte de afaceri în IT	DC	DO	LIN142	-	-	-	-	-	-	2	-	1	1	E	5	56	28	-	14	14
Total opționale					0	0	0	0	0E	0	2	0	1	1	1E	5	56	28	0	14	14
					0				0E	0	4				1E						
Total A+B					11	3	6	2	4E	30	11	1	8	2	4E	30	616	308	56	196	56
					22				2C	30	22				2C						
1	Educație fizică I *	DC	DI	LIN117	-	-	1	-	C	1	-	-	-	-	-	-	14	-	-	14	-
2	Educație fizică II *	DC	DI	LIN126	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	C	1	14	-	-	14	-
C. Discipline facultative																					
1	Limbă străină B - I	DC	DFc	LIN151	-	2	-	-	C	2	-	-	-	-	-	-	28	-	28	-	-
2	Arte vizuale I (design)	DC	DFc	LIN152	-	2	-	-	C	2	-	-	-	-	-	-	28	-	28	-	-
3	Voluntariat I	DC	DFc	LIN153	-	-	-	1	C	1	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	14
4	Limbă străină B - II	DC	DFc	LIN161	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	C	2	28	-	28	-	-
5	Arte vizuale II (foto)	DC	DFc	LIN162	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	C	2	28	-	28	-	-
6	Voluntariat II	DC	DFc	LIN163	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	C	1	14	-	-	-	14
Total facultative					0	4	0	1	3C	5	0	4	0	1	3C	5	140	0	112	0	28
					5				3C	5	5				3C						

*Disciplina Educație fizică se acreditează suplimentar

Legendă:
 C1=criteriul conținutului
 C2=criteriul obligativității

DF=discipline fundamentale
 DS=discipline de specialitate
 DC=discipline complementare

DI=discipline obligatorii (impuse)
 DO=discipline opționale
 DFc=discipline facultative

Decan

Lect. univ. dr. Florentina Anica Pinte

Director Departament

Lect. univ. dr. Olivia Anne-Marie Vale

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
ANUL II
AN UNIVERSITAR 2020-2021

Nr. crt.	Discipline	C1	C2	Cod disc.	Semestrul I (14 săptămâni)						Semestrul II (14 săptămâni)						Nr.ore/disciplină				
					C	S	L	P	FV	Nr. crd	C	S	L	P	FV	Nr. crd	Total	C	S	L	P
A. Discipline obligatorii																					
1	Algoritmica grafurilor	DF	DI	LIN211	2	-	1	-	E	5	-	-	-	-	-	-	42	28	-	14	-
2	Baze de date	DF	DI	LIN212	2	-	1	-	E	6	-	-	-	-	-	-	42	28	-	14	-
3	Bazele rețelelor de calculatoare	DF	DI	LIN213	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	56	28	-	28	-
4	Ecuatii diferențiale și cu derivate parțiale sau echivalente	DC	DI	LIN214	2	-	2	-	C	4	-	-	-	-	-	-	56	28	-	28	-
5	Limbă străină aplicată la informatică I	DC	DI	LIN215	1	1	-	-	C	2	-	-	-	-	-	-	28	14	14	-	-
6	Algoritmi de securitate informatică	DF	DI	LIN221	-	-	-	-	-	-	2	-	1	1	E	5	56	28	-	14	14
7	Programare orientată obiect	DS	DI	LIN222	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	5	56	28	-	28	-
8	Limbaje formale și compilatoare	DF	DI	LIN223	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	C	4	56	28	28	-	-
9	Limba străină aplicată la informatică II	DC	DI	LIN224	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	C	2	28	14	14	-	-
10	Practică de specialitate**	DS	DI	LIN225	4 ore / săptămână					6 ore / săptămână					C	6	140	-	-	140	-
Total obligatorii					9	1	10	0	3E	22	7	3	9	1	2E	22	560	224	56	266	14
					20					2C											
					6					8											
Total A+B					11	1	14	0	5E	30	9	3	13	1	4E	30	728	280	56	378	14
					26					2C					3C						
B. Discipline opționale (2 materii din 3 în fiecare semestru)																					
1	Programare concurentă și distribuită	DS	DO	LIN231	1	-	2	-	E	4	-	-	-	-	-	42	14	-	28	-	
2	Proiectare asistată de calculator	DS	DO	LIN232	1	-	2	-	E	4	-	-	-	-	-	42	14	-	28	-	
3	Inginerie software	DS	DO	LIN233	1	-	2	-	E	4	-	-	-	-	-	42	14	-	28	-	
4	Modelare și simulare	DS	DO	LIN241	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	E	4	42	14	-	28	-
5	Prelucrarea imaginilor	DS	DO	LIN242	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	E	4	42	14	-	28	-
6	Aplicații multimedia	DS	DO	LIN243	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	E	4	42	14	-	28	-
Total opționale					2	0	4	0	2E	8	2	0	4	0	2E	8	168	56	0	112	0
					6					8											
					6					6											
Total A+B					11	1	14	0	5E	30	9	3	13	1	4E	30	728	280	56	378	14
					26					2C					3C						
C. Discipline facultative																					
1	Limbă străină B – III	DC	DFc	LIN251	-	2	-	-	C	2	-	-	-	-	-	28	-	28	-	-	
2	Cultură și civilizație I	DC	DFc	LIN252	2	-	-	-	C	2	-	-	-	-	-	28	28	-	-	-	
3	Voluntariat III	DC	DFc	LIN253	-	-	-	1	C	1	-	-	-	-	-	14	-	-	-	14	
4	Limbă străină B – IV	DC	DFc	LIN261	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	C	2	28	-	28	-	
5	Cultură și civilizație II	DC	DFc	LIN262	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	C	2	28	28	-	-	
6	Voluntariat IV	DC	DFc	LIN263	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	C	1	14	-	-	-	
Total facultative					2	2	0	1	3C	5	2	2	0	1	3C	5	140	56	56	0	28
					5					5											

* 1 oră / săptămână în săptămânile 1-12 + 60 ore comasat în săptămânile 13, 14

Decan

Lect. univ. dr. Florentina Anica Pinteia

Director Departament

Lect. univ. dr. Olivia Anne-Marie Vale