

UNIVERSITATEA TITU MAIORESCU DIN BUCUREȘTI
FACULTATEA DE INFORMATICĂ
DOMENIUL DE LICENȚĂ: INFORMATICĂ
PROGRAMUL DE STUDII: INFORMATICĂ
FORMA DE ÎNVĂȚĂMÂNT: IF
DURATA STUDIILOR: 3 ANI
SERIA 2024-2027
ANUL DE STUDII: I

APROBAT,

RECTOR,

Prof. univ. dr. Daniel CO



MINISTERUL EDUCAȚIEI
UNIVERSITATEA
TITU MAIORESCU - BUCUREȘTI
REGISTRATURĂ

953/30.07.2024

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
pentru anul universitar 2024-2025

Nr. crt.	CODUL DISCIPLINEI	DISCIPLINA	CATEGORIA FORMATIVĂ	NR. ORE / SĂPT. ȘI NR. CREDITE										Forma de verificare	Obs.
				Semestrul 1					Semestrul 2						
				C	S	L	Cr.	C	S	L	Cr.				
I		DISCIPLINE OBLIGATORII													
1	I.1.1.1	Calcul diferențial și integral	DF	2	2	-	6	-	-	-	-	-	E1		
2	I.1.1.2	Logică matematică și computațională	DF	2	2	-	6	-	-	-	-	-	V1		
3	I.1.1.3	Arhitectura sistemelor de calcul	DF	2	-	2	6	-	-	-	-	-	E1		
4	I.1.1.4	Fundamentele programării	DF	2	-	2	6	-	-	-	-	-	E1		
5	I.1.1.5	Comunicare de specialitate în limba engleză (I)	DC	1	1	-	2	-	-	-	-	-	V1		
6	I.1.2.6	Comunicare de specialitate în limba engleză (II)	DC	-	-	-	-	1	1	-	2	-	V2		
7	I.1.2.7	Fundamentele algebre ale informaticii	DF	-	-	-	-	2	1	1	5	-	E2		
8	I.1.2.8	Calcul numeric	DS	-	-	-	-	2	-	2	4	-	V2		
9	I.1.2.9	Sisteme de operare	DF	-	-	-	-	2	-	2	5	-	E2		
10	I.1.2.10	Dezvoltarea aplicațiilor Web	DS	-	-	-	-	2	-	2	5	-	V2		
11	I.1.2.11	Algoritmica grafurilor	DF	-	-	-	-	2	1	1	4	-	E2		
12	I.1.2.12	Programare în Python	DS	-	-	-	-	2	-	2	5	-	E2		

Nr. crt.	CODUL DISCIPLINEI	DISCIPLINA	CATEGORIA FORMATIVĂ	NR. ORE / SĂPT. ȘI NR. CREDITE										Forma de verificare	Obs.		
				Semestrul I					Semestrul 2								
				C	S	L	Cr.	C	S	L	Cr.						
II		DISCIPLINE OBLIGATORII CU CREDITE SUPLEMENTARE															
13	I.1.1.13	Educație fizică (I)	DC	-	1	-	1	-	-	-	-	-		V1			
14	I.1.2.14	Educație fizică (II)	DC	-	-	-	-	-	1	-	1		V2				
III		DISCIPLINE OPȚIONALE															
15	I.1.1.15	Inovare și transformare digitală	DC	2	2	-	4						V1	Se alege o disciplină opțională dintre 15 și 16			
16	I.1.1.16	Redactare și comunicare științifică și profesională	DC	2	2	-	4						V1				
TOTAL ORE ȘI CREDITE				11	8	4	30	13	4	10	30						
TOTAL ORE				23				27									
EXAMENE/VERIFICĂRI PE PARCURS				E=3, V=4				E=4, V=4									
IV		DISCIPLINE FACULTATIVE															
17	I.1.2.17	Programare în Matlab	DS	-	-	-	-	1	-	2	4		V2				
18	P.P.1.1.18	Psihologia educației	DC	2	2	-	5	-	-	-	-		E1	Discipline din planul de învățământ al Programului de studii psihopedagogice - nivelul I			
19	P.P.1.2.19	Pedagogie I: Fundamentele pedagogiei; teoria și metodologia curriculum-ului	DC	-	-	-	-	2	2	-	5		E2				

Codul disciplinei este alcătuit dintr-o literă urmată de trei cifre, după cum urmează:

litera – inițiala facultății
prima cifră – anul de studii
a doua cifră – semestrul (1, 2, 3, 4, 5, 6, ...)
a treia cifră – numărul curent al disciplinei

Legendă

C – curs

L – laborator

S – seminar

Cr – credite

E1, E2 – examen sem. 1, 2

V1, V2 – verificare pe parcurs sem. 1, 2

DF = disciplină fundamentală

DS = disciplină de specialitate

DC = disciplină complementară

Modalitatea de desfășurare a activităților didactice în anul universitar 2024-2025:

Semestrul I	Saptamanile 1 - 9 activitati fata in fata in spatiul universitar;	01.10.2024 - 01.12.2024	(9 saptamani)
	Saptamanile 10 - 13 online sincron;	02.12.2024 - 22.12.2024 și 06.01.2025-12.01.2025	(4 saptamani)
	Saptamana 14 - fata in fata in spatiul universitar;	13.01.2025 - 19.01.2025	(1 saptamana)
Semestrul II	Saptamanile 1 - 9 activitati fata in fata in spatiul universitar;	17.02.2025 - 20.04.2025	(9 saptamani)
	Saptamanile 10 - 13 online sincron;	21.04.2025 - 18.05.2025	(4 saptamani)
	Saptamana 14 - fata in fata in spatiul universitar;	19.05.2025 - 25.05.2025	(1 saptamana)

Distribuirea numarului de ore destinate activitatilor didactice de predare si aplicatii practice in modul de organizare mixt

La fiecare disciplina cu 28 de ore de curs /semestru - 8 ore se vor desfasura online sincron

La fiecare disciplina cu 14 de ore de curs /semestru - 3 ore se vor desfasura online sincron

La fiecare disciplina cu 28 de ore de seminar sau laborator /semestru - 7 ore se vor desfasura online sincron

La fiecare disciplina cu 14 de ore de seminar sau laborator /semestru - 3 ore se vor desfasura online sincron

Total ore activitati de invatare-predare	336	din care online	96 reprezentand	28.6% in limita maxima permisa de 40%
Total ore aplicatii practice	364	din care online	89 reprezentand	24.5% in limita maxima permisa de 25%

Conform standardelor ARACIS, ponderea maxima a activitatilor online sincron pe tipurile de activitati pentru domeniul de studii universitare INFORMATICA este:

Activitati de invatare-predare	40%
Aplicatii practice si cercetare	25%

DECAN,
Conf. univ. dr. [redacted] Joița

Director Departament Informatică,
Conf. univ. dr. Tudor Cătălin Apostolescu

[redacted]