

Sem. I		Sem. II
	Nr. sapt./sem. data $\neq 14$	

Disciplina	Cod	DF DS DC	DOB DOP DFAC	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2	SI
DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE																	
Calcul științific	D3L1IA01	DF	DOB	1	2		2		5	E							69
Fundamentele algebrice ale informaticii	D3L1IA02	DF	DOB	1	2	2			5	E							69
Logica computațională	D3L1IA03	DF	DOB	1	2		2		5	E							69
Fundamentele programării	D3L1IA04	DF	DOB	1	2		2		5	E							69
Arhitectura sistemelor de calcul	D3L1IA05	DF	DOB	1	2	2			5	V							69
Proiect programare	D3L1IA06	DS	DOB	1				2	2	V							22
Engleză pentru informatică (I)	D3L1IA07	DC	DOB	1	1	1			3	V							47
Sport (I)	D3L1IA08	DC	DOB	1		2			2*	A/R							22
Structuri de date și tehnici de elaborare a algoritmilor	D3L2IA01	DF	DOB	1							2		2		5	E	69
Geometrie computațională	D3L2IA02	DF	DOB	1							2		2		5	E	69
Inteligență artificială	D3L2IA03	DF	DOB	1							2		2		5	E	69
Sisteme de operare (I)	D3L2IA04	DF	DOB	1							2		2		5	V	69
Programare orientată obiect	D3L2IA05	DS	DOB	1							2		2		5	E	69
Etică și integritate academică	D3L2IA06	DC	DOB	1							1	1			2	V	22
Engleză pentru informatică (II)	D3L2IA07	DC	DOB	1							1	1			3	V	47
Sport (II)	D3L2IA08	DC	DOB	1								2			2*	A/R	22
TOTAL					11	7	6	2	30		12	4	10	0	30		
DISCIPLINE FACULTATIVE																	
Programare competitivă	D3L2IA09	DS	DFAC	0									2		3	V	
TOTAL					0	0	0	0	0		0	0	2	0	3		

* Se acorda peste cele 30 credite transferabile ale unui semestru conform Hotararii Consiliului ARACIS din data de 28.06.2012

Sem. I		Sem. I
	Nr. sapt./sem. daca $\neq 14$	

Disciplina	Cod	DF DS DC	DOB DOP DFAC	Opt. 0/ $\geq$ 1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2	SI
DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE																	
Securitatea sistemelor informatice	D3L3IA01	DS	DOB	1	2		2		5	E							69
Rețele de calculatoare	D3L3IA02	DF	DOB	1	2		2		5	E							69
Probabilități și statistică matematică	D3L3IA03	DF	DOB	1	2	2			5	V							69
Baze de date	D3L3IA04	DF	DOB	1	2		2		5	E							69
Programare avansata	D3L3IA05	DS	DOB	1	2		2		5	E							69
Redactare și comunicare profesională	D3L3IA06	DC	DOP	1	2	2			5	V							69
Competențe antreprenoriale	D3L3IA07	DC	DOP	0	2	2			5	V							69
Sport (III)	D3L3IA08	DC	DOB	1		2			2*	A/R							22
Analiza avansată a datelor	D3L4IA01	DS	DOB	1							2		2		5	E	69
Algoritmica grafurilor	D3L4IA02	DF	DOB	1							2		2		5	E	69
Testarea sistemelor software	D3L4IA03	DS	DOB	1							2		2		5	V	69
Calcul neuronal	D3L4IA04	DS	DOB	1							2		2		5	E	69
Analiza rețelelor sociale	D3L4IA05	DS	DOP	1							2		2		5	V	69
Teoria coșilor	D3L4IA06	DS	DOP	0							2		2		5	V	69
Practica	D3L4IA07	DS	DOB	1										8	5	V	13
TOTAL					12	6	8	0	30		10	0	10	8	30		
DISCIPLINE FACULTATIVE																	
Programare competitivă	D3L3IA09	DS	DFAC	0			2		3	V							
Programare competitivă	D3L4IA08	DS	DFAC	0									2		3	V	
TOTAL					0	0	2	0	3		0	0	2	0	3		

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
 Facultatea de Științe
 Departamentul: Informatică (D3)
 Domeniul de ierarhizare: Informatică
 Programul de studii: Inteligență Artificială (IA)
 Durata studiilor : 3 ani
 Forma de învățământ : IF

APROBAT începând cu
 anul universitar 2026-2027

Sem. I	Sem. II
Nr. sapt./sem. daca ≠ 14	12

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – Anul I (2028-2029)

Disciplina	Cod	DF DS DC	DOB DOP DFAC	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2	SI
DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE																	
Învățare automată	D3L5IA01	DS	DOB	1	2		2		5	E							69
Grafică pe calculator	D3L5IA02	DS	DOB	1	2		2		5	E							69
Inginerie software	D3L5IA03	DS	DOB	1	2		2		5	V							69
Limbaje formale și compilatoare	D3L5IA04	DF	DOP	1	2		2		4	E							44
Automate, calculabilitate și complexitate	D3L5IA05	DF	DOP	0	2		2		4	E							44
Agenți autonomi	D3L5IA06	DS	DOP	1	2		2		4	E							44
Programarea serviciilor web	D3L5IA07	DS	DOP	0	2		2		4	E							44
Proiect colectiv (I)	D3L5IA08	DS	DOB	1				4	4	V							44
Metodologia elaborării lucrării de licență	D3L5IA09	DS	DOB	1		2			3	V							47
Inteligență artificială generativă	D3L6IA01	DS	DOB	1							2		2		4	E	44
Învățare profundă	D3L6IA02	DS	DOB	1							2		2		5	E	69
Lingvistică computațională	D3L6IA03	DS	DOB	1							2		2		5	E	69
Computer vision	D3L6IA04	DS	DOP	1							2		2		4	E	44
Swarm Intelligence	D3L6IA05	DS	DOP	0							2		2		4	E	44
Programare pe dispozitive mobile	D3L6IA06	DS	DOP	1							2		2		5	V	69
Introducere în calculul cuantic	D3L6IA07	DS	DOP	0							2		2		5	V	69
Proiect colectiv (II)	D3L6IA08	DS	DOB	1										4	4	V	44
Elaborarea lucrării de licență	D3L6IA09	DS	DOB	1								2			3	V	47
TOTAL					10	2	10	4	30		10	2	10	4	30		
DISCIPLINE FACULTATIVE																	
Open-Source Intelligence (OSINT)	D3L5IA10	DS	DFAC	0			2		3	V							
Teoria informației	D3L6IA10	DS	DFAC	0							1		1		3	V	
TOTAL					0	0	2	0	3		1	0	1	0	3		

RECTOR,
 Prof.univ.dr. Cezar Ionuț SPÎNU

DECAN,
 Prof.univ.dr. Cristian TIGAE

DIRECTOR DEPARTAMENT,
 Lect.univ.dr. Gabriel STOIAN