

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

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – Anul I (2026-2027)

Disciplina	Cod	DF DS DC	DOB DOP DFA	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2	SI
DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE																	
Analiză matematică	D23CCL101	DF	DOB	1	2	2			5	E							69
Geometrie descriptivă	D23CCL102	DF	DOB	1	2		2		5	E							69
Chimie	D23CCL103	DF	DOB	1	2		1		4	E							58
Mecanică I	D23CCL104	DF	DOB	1	2	2			5	E							69
Programarea calculatoarelor și limbaje de programare	D23CCL105	DF	DOB	1	2		2		5	V							69
Informatică aplicată	D23CCL106	DF	DOB	1	2		2		4	V							44
Educație fizică I	D23CCL107	DC	DOB	1			1		"1"	A/R							11
Limba străină I: eng., franc., germ., ital., rusa	D23CCL108	DC	DOP	1	1	1			2	V							22
Etică și integritate academică	D23CCL209	DS	DOB	1							1				2	V	36
Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	D23CCL210	DF	DOB	1							2	2			5	E	69
Fizică	D23CCL211	DF	DOB	1							2	1			4	E	58
Desen tehnic și infografică I	D23CCL212	DF	DOB	1							2		2		5	E	69
Mecanică II	D23CCL213	DF	DOB	1							2	2	1		5	E	55
Materiale de construcții	D23CCL214	DF	DOB	1							2		1		3	V	33
Curs general de construcții	D23CCL215	DF	DOB	1							2				2	V	22
Ingineria mediului	D23CCL216	DF	DOP	0							2				2	V	22
Elemente de arhitectură si sistematizare	D23CCL217	DF	DOP	1							2				2	V	22
Educație fizică II	D23CCL218	DC	DOB	1									1		"1"	A/R	11
Limba străină II: eng., franc., germ., ital., rusa	D23CCL219	DC	DOP	1							1	1			2	V	22
TOTAL					13	5	8	0	30		16	6	5	0	30		830
					26				27								
DISCIPLINE FACULTATIVE																	
Limba străină: eng., franc., germ., ital., rusa	D23CCL120	DC	DFA	0		2			3	V							3
Psihologia educației	D23CCL121	DC	DFA	1	2	2			5	E	2	2			5	E	5
Limba străină: eng., franc., germ., ital., rusa	D23CCL222	DC	DFA	0								2			3	V	3
Pedagogie I: Fundamentele pedagogiei. Teoria și metodică curriculumului	D23CCL223	DC	DFA	1							2	2			5	E	5
TOTAL					2	4	0	0	8		4	6	0	0	13		

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
 Facultatea de Mecanică
 Departamentul: Mecanică Aplicată și Construcții Civile (D23)
 Domeniul de ierarhizare: Inginerie Civilă
 Programul de studii: Construcții Civile Industriale și Agricole (CC)
 Durata studiilor : 4 ani
 Forma de învățământ : IF

APROBAT începând cu
 anul universitar 2025-2026

Sem. I	Sem. II
Nr. sapt./sem. dacă ≠ 14	

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – Anul II (2026-2027)

Disciplina	Cod	DF DD DS DC	DI DO DFac	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2	SI
DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE																	
Matematici speciale	D23CCL301	DF	DI	1	2	2			4	E							3
Rezistența materialelor I	D23CCL302	DD	DI	1	2	1	1		4	E							3
Termotehnica construcțiilor	D23CCL303	DD	DI	1	2		1		4	E							4
Statica si stabilitatea construcțiilor I	D23CCL304	DD	DI	1	2	1			4	E							4
Topografie	D23CCL305	DD	DI	1	2		2		4	E							3
Geologie inginerescă	D23CCL306	DD	DI	1	1		1		3	V							3
Mașini si instalatii pentru construcții	D23CCL307	DD	DO	1	2				2	V							2
Căi de comunicații	D23CCL308	DD	DO	0	2				2	V							2
Desen tehnic si infografica II	D23CCL309	DF	DI	1	1		2		3	V							2
Educație fizică III	D23CCL310	DC	DI	1			1		"1"	A/R							1
Limba străină III: eng., franc., germ., ital., rusa	D23CCL311	DC	DO	1	1				2	V							3
Rezistența materialelor II	D23CCL412	DD	DI	1							2	1	1		4	E	3
Beton armat si precomprimat I	D23CCL413	DD	DI	1							2		2		4	E	3
Statica si stabilitatea construcțiilor II	D23CCL414	DD	DI	1							3	2	1		5	E	3
Mecanica fluidelor si hidraulica	D23CCL415	DD	DI	1							2		1		3	E	2
Construcții hidroedilitare	D23CCL416	DS	DI	1							2	1			3	V	2
Desen tehnic si infografica III	D23CCL417	DF	DI	1							2		2		3	V	1
Bazele proiectarii constructiilor	D23CCL418	DS	DI	1							1	1			2	V	2
Practică topografica (3 sapt = 120 ore)	D23CCL419	DD	DI	2									8.57		4	V	
Educație fizică IV	D23CCL420	DC	DI	1									1		"1"	A/R	1
Limba străină IV: eng., franc., germ., ital., rusa	D23CCL421	DC	DO	1							1				2	V	3
TOTAL					15	4	8	0	30		15	5	8	0	30		
2728																	
DISCIPLINE FACULTATIVE																	
Limba străină: eng., franc., germ., ital., rusa	D23CCL322	DC	DFac	0		1			2	V							3
Teoria si metodologia instruirii. Teoria si metodologia evaluarii	D23CCL323	DC	DFac	1	2	2			5	E							5
Didactica specializarii	D23CCL424	DC	DFac	1							2	2			5	E	5
Limba străină: eng., franc., germ., ital., rusa	D23CCL425	DC	DFac	0								1			1	V	1
TOTAL					2	3	0	0	7		2	3	0	0	6		

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

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – Anul III (2026-2027)

Disciplina	Cod	DF DD DS DC	DI DO DFac	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2	SI
DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE																	
Elemente de teoria elasticității	D23CCL501	DD	DI	1	2		1		4	E							4
Geotehnica	D23CCL502	DD	DI	1	2		2		4	E							3
Beton armat si precomprimat II	D23CCL503	DD	DI	1	3	1			5	E							5
Constructii civile I	D23CCL504	DS	DI	1	2		1	1	4	E							3
Dinamica si elemente de inginerie seismica	D23CCL505	DD	DI	1	2		2		4	E							3
Legislație în construcții	D23CCL506	DD	DO	1	2				3	V							3
Management în construcții	D23CCL507	DD	DO	0	2				3	V							3
Construcții din lemn	D23CCL508	DD	DI	1	1	1			3	V							3
Tehnologia lucrarilor de izolații hidro si termice	D23CCL509	DS	DO	1	2	2			3	V							1
Estetica constructiilor	D23CCL510	DS	DO	0	2	2			3	V							1
Structuri din beton armat I	D23CCL611	DS	DI	1							2			3	4	E	2
Constructii civile II	D23CCL612	DS	DI	1							2		1		4	E	4
Construcții metalice I	D23CCL613	DD	DI	1							3	1	1		4	E	2
Fundații	D23CCL614	DD	DI	1							2	2			4	E	3
Metoda elementului finit	D23CCL615	DD	DI	1							2		2		4	E	3
Proiectare asistata de calculator I	D23CCL616	DS	DI	1							2		2		4	V	3
Construcții civile - proiect	D23CCL617	DS	DI	1										2	2	V	2
Practică de specialitate (3 sapt = 120 ore)	D23CCL618	DS	DI	2										8.57	4	V	
TOTAL					16	4	6	1	30		13	3	6	5	30		
2727																	
DISCIPLINE FACULTATIVE																	
Construcții agrozootehnice	D23CCL519	DS	DFac	0	2				2	V							2
Instruire asistată de calculator	D23CCL520	DC	DFac	1	1	1			2	V							2
Practica pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (1)	D23CCL521	DC	DFac	1				3	3	V							2
Tehnologia lucrarilor de intretinere, reparatii si consolidare	D23CCL622	DS	DFac	0							2				2	V	2
Managementul clasei de elevi	D23CCL623	DC	DFac	1							1	1			3	E	3
Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (2)	D23CCL624	DC	DFac	1										3	2	V	1
TOTAL					3	1	0	3	7		3	1	0	3	7		

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
 Facultatea de Mecanică
 Departamentul: Mecanică Aplicată și Construcții Civile (D23)
 Domeniul de ierarhizare: Inginerie Civilă
 Programul de studii: Construcții Civile Industriale și Agricole (CC)
 Durata studiilor : 4 ani
 Forma de învățământ : IF

APROBAT începând cu
 anul universitar 2023-2024

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

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – Anul IV (2026-2027)

Disciplina	Cod	DF DD DS DC	DI DO DFac	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2	SI
DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE																	
Structuri din beton armat II	D23CCL701	DS	DI	1	2	1			4	E							5
Construcții civile III	D23CCL702	DS	DI	1	2			2	5	E							6
Construcții metalice II	D23CCL703	DD	DI	1	2			2	5	E							6
Organizarea si managementul lucrarilor de constructii	D23CCL704	DD	DI	1	2	4			5	V							4
Tehnologia lucrărilor de construcții I	D23CCL705	DS	DI	1	2		2		4	E							4
Proiectarea asistată de calculator II	D23CCL706	DS	DI	1	2		2		4	V							4
Structuri din beton armat - proiect	D23CCL707	DS	DI	1				2	3	V							4
Constructii civile de inalta performanta energetica	D23CCL808	DS	DI	1							2		1	1	5	E	6
Construcții metalice III	D23CCL809	DD	DI	1							2			3	5	E	5
Tehnologia lucrărilor de construcții II	D23CCL810	DS	DI	1							2	2			5	E	6
Instalatii pentru constructii	D23CCL811	DD	DO	1							2	2	1		5	E	5
Calculul placilor	D23CCL812	DD	DO	0							2	2	1		5	E	5
Siguranța construcțiilor la seism si vant	D23CCL813	DS	DO	1							2	1			4	V	5
Siguranța construcțiilor	D23CCL814	DS	DO	0							2	1			4	V	5
Elaborarea proiectului de diplomă	D23CCL815	DS	DI	1										5	4	V	3
Practica pentru proiectul de diploma (2 sept =60 ore)	D23CCL816	DS	DI	2										5	2	V	
Sustinere proiect de diploma	D23CCL817	DS	DI	1											"10"	E	
TOTAL					12	5	4	6	30		10	5	2	9	30		
					27					26							
DISCIPLINE FACULTATIVE																	
Reabilitarea structurilor	D23CCL718	DS	DFac	0	2				2	V							2
Fundatii in conditii speciale	D23CCL719	DS	DFac	0	2		1		3	V							3
Tehnologii performante pentru lucrarile de constructii	D23CCL820	DS	DFac	0							2			1	3	V	3
TOTAL					4	0	1	0	5		2	0	0	1	3		