

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

Facultatea de Automatica, Calculatoare si Electronica

Departamentul: CTI (D27)

Domeniul de ierarhizare: Ingineria sistemelor, calculatoare si tehnologia informatiei

Programul de studii: Calculatoare (CR)

Durata studiilor : 4 ani

Forma de învățământ : IF

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

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT CR – Anul I

Disciplina	Cod	FD D S C	OB OP F	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2
Analiza matematica	D27CRL101	FD	OB	1	2	2			4	E						
Algebra liniara si geometrie	D27CRL102	FD	OB	1	2	2			5	E						
Programarea calculatoarelor	D27CRL103	FD	OB	1	2	1	2		6	E						
Fizica – Elemente generale	D27CRL104	FD	OB	1	2	1			4	E						
Bazele proiectarii logice ale calculatoarelor	D27CRL105	D	OB	1	2	1	2		5	E						
Cunoastere, comunicare si Internet	D27CRL106	C	OB	1	2	2			4	V						
Engleza 1	D27CRL107	C	OB	1	1	1			2	V						
Matematici speciale	D27CRL208	FD	OB	1							2	2			5	E
Metode numerice	D27CRL209	FD	OB	1							2		2		4	E
Bazele electrotehnicii	D27CRL210	D	OB	1							2		2		4	E
Programarea calculatoarelor - Tehnici de programare	D27CRL211	FD	OB	1							2		2		4	E
Programarea calculatoarelor - Tehnici de programare. Proiect	D27CRL212	FD	OB	1										1	2	V
Proiectarea sistemelor digitale	D27CRL213	D	OB	1							2	1	2		6	E
Fizica - Elemente de inginerie mecanica	D27CRL214	FD	OB	1							2	1			3	V
Engleza 2	D27CRL215	C	OB	1							1	1			2	V
Sport 1	D27CRL116	C	F	0		2			2	V						
Sport 2	D27CRL217	C	F	0								2			2	V
Legislatia muncii	D27CRL218	C	F	0							2		2		4	V
TOTAL					13	10	4	0	30		13	5	8	1	30	
					27								27			

RECTOR,
Prof. dr. Dan Claudiu DANISOR

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Prof.dr.ing. Marius BREZOVAN

DECAN,
Prof.dr.ing. Eugen BOBASU

Forma de învățământ : IF

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

[illegible]

Forma de învățământ : IF

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

Disciplina	Cod	FD D S C	OB OP F	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2
Circuite integrate digitale	D27CRL540	D	OB	1	2		2		4	E						
Baze de date	D27CRL541	D	OB	1	2		2		5	E						
Sisteme de operare	D27CRL542	D	OB	1	2	1	2		5	E						
Comunicatii de date	D27CRL543	D	OB	1	2		2		5	E						
Structura si organizarea calculatoarelor	D27CRL544	D	OB	1	2		2		4	E						
Structura si organizarea calculatoarelor - Proiect	D27CRL545	D	OB	1				1	1	V						
Medii de programare vizuala	D27CRL546	S	OB	1	2		2		3	V						
Medii de programare vizuala - Proiect	D27CRL547	S	OB	1				1	1	V						
Retele de calculatoare	D27CRL648	D	OB	1							2		2		5	E
Proiectarea bazelor de date	D27CRL649	S	OB	1							2		2		4	E
Proiectarea bazelor de date - Proiect	D27CRL650	S	OB	1										1	1	V
Proiectarea sistemelor cu microprocesoare	D27CRL651	D	OB	1							2		2		5	E
Dezvoltarea aplicatiilor distribuite in retele	D27CRL652	S	OB	1							2		2		4	E
Dezvoltarea aplicatiilor distribuite in retele - Proiect	D27CRL653	S	OB	1										1	1	V
Practica	D27CRL654	D	OB	2										6.4	4	V
Verificarea si testare sistemelor de calcul	D27CRL655	D	OP	1							2		2		3	E
Verificarea si testare sistemelor de calcul – Proiect	D27CRL656	D	OP	1										1	2	V
Sisteme de I/E	D27CRL657	D	OP	1							2		2		3	V
Ingineria programarii	D27CRL658	D	OP	2							2		2		3	E
Ingineria programarii – Proiect	D27CRL659	D	OP	2										1	2	V
Modelarea sistemelor de calcul	D27CRL660	D	OP	2							2		2		3	V
Pedagogie	D27CRL561	C	F	0	2	2			5	E						
Robotica	D27CRL662	C	F	0							3		2		5	E
TOTAL					12	1	12	2	28		12	0	12	3	32	
					27					27						

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
Facultatea de Automatica, Calculatoare si Electronica
Departamentul: CTI (D27)
Domeniul de ierarhizare: Ingineria sistemelor, calculatoare si tehnologia informatiei
Programul de studii: Calculatoare (CR)
Durata studiilor : 4 ani
Forma de învățământ : IF

Sem. I	Sem. II
Nr. sapt./sem. daca ≠ 14	
10	

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT CR – Anul IV

Disciplina	Cod	FD D S C	OB OP F	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2
Sisteme de calcul in timp real	D27CRL763	S	OB	1	2		2		4	E						
Sisteme de calcul in timp real - Proiect	D27CRL764	S	OB	1				1	1	V						
Administrarea retelelor de calculatoare	D27CRL765	S	OB	1	2		2		5	E						
Comert electronic	D27CRL766	S	OB	1	2		2		4	E						
Comert electronic - Proiect	D27CRL767	S	OB	1				1	1	V						
Proiectarea aplicatiilor web	D27CRL768	S	OB	1	2		2		4	V						
Proiectarea aplicatiilor web - Proiect	D27CRL769	S	OB	1				1	1	V						
Practica pentru elaborare proiect licenta	D27CRL870	S	OB	2										6	6	V
Securitatea datelor	D27CRL771	S	OP	1	2		2		4	E						
Securitatea datelor - Proiect	D27CRL772	S	OP	1				1	1	V						
Platforme pentru dezvoltarea sistemelor digitale	D27CRL773	S	OP	1	2		2		5	E						
Modele si algoritmi de calcul paralel	D27CRL774	S	OP	2	2		2		4	E						
Modele si algoritmi de calcul paralel - Proiect	D27CRL775	S	OP	2				1	1	V						
Limbaje formale si automate	D27CRL776	S	OP	2	2		2		5	E						
Sisteme incorporate	D27CRL877	S	OP	1							2		2		4	E
Sisteme incorporate - Proiect	D27CRL878	S	OP	1										1	1	V
DSP cu aplicatii in comunicatii	D27CRL879	S	OP	1							2		2		5	E
Retele de mare viteza	D27CRL880	S	OP	1							2		2		5	E
Managementul sistemelor informatice	D27CRL881	S	OP	1							2		2		4	V
Medii VLSI	D27CRL882	S	OP	1							2		2		5	V
Proiectarea compilatoarelor	D27CRL883	S	OP	2							2		2		4	E
Proiectarea compilatoarelor - Proiect	D27CRL884	S	OP	2										1	1	V
Algoritmi pentru regasirea informatiei	D27CRL885	S	OP	2							2		2		5	E
Sisteme expert	D27CRL886	S	OP	2							2		2		5	E
Sisteme grafice	D27CRL887	S	OP	2							2		2		4	V
Dezvoltarea de aplicatii multimedia	D27CRL888	S	OP	2							2		2		5	V
TOTAL					12	0	12	4	30		10	0	10	1	30	
					28					21						