

Domeniul de ierarhizare: Ingineria sistemelor,
 calculatoare și tehnologia informației
 Programul de studii: Ingineria Calculatoarelor și
 Comunicațiilor (ICC)
 Durata studiilor : 2 ani
 Forma de învățământ : IF

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

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – Anul I (2016-2017)

Disciplina	Cod	A S C	OB OP F	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2
DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE																
Arhitecturi de microcalculatoare	D27ICCM101	A	OB	1	2		1		5	E						
Securitatea și protecția datelor	D27ICCM102	A	OB	1	2		1		5	E						
Testarea și asigurarea calității	D27ICCM103	A	OB	1	2		1		5	E						
Comunicații de date bazate pe calitatea serviciilor	D27ICCM104	A	OP	1	2		1		5	E						
Rețele orientate pe obiecte	D27ICCM105	A	OP	0	2		1		5	E						
Tehnologii wireless și rețele mobile	D27ICCM106	S	OB	1	2		1		5	E						
Pregătire individuală neasistată (activitate de învățământ, cercetare și documentare) (10 ore/săpt. = 140 ore)	D27ICCM107	S	OB	2				10	5	V						
Arhitecturi avansate pentru sisteme de calcul	D27ICCM208	A	OB	1							2		1		5	E
Tehnologii pentru servicii web	D27ICCM209	C	OB	1							2		1		5	E
Modelarea și simularea sistemelor distribuite	D27ICCM210	S	OB	1							2		1		5	E
Sisteme numerice pentru conducerea proceselor industriale	D27ICCM211	S	OP	1							2		1		5	E
Gestionarea serviciilor de rețea	D27ICCM212	S	OP	0							2		1		5	E
Sisteme Grid	D27ICCM213	S	OB	1							2		1		5	E
Pregătire individuală neasistată (activitate de învățământ, cercetare și documentare) (10 ore/săpt. = 140 ore)	D27ICCM214	S	OB	2										10	5	V
TOTAL					10	0	5	0	30		10	0	5	0	30	
DISCIPLINE FACULTATIVE																
TOTAL					0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	



DECAN,
 Prof.univ.dr.ing. Dan SELIȘTEANU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
 Prof.univ.dr.ing. Marius BREZOVAN

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
 Facultatea de Automatică, Calculatoare și
 Electronică
 Departamentul: Calculatoare și Tehnologia
 Informației (D27)
 Domeniul de ierarhizare: Ingineria
 sistemelor, calculatoare și tehnologia
 informației
 Programul de studii: Ingineria
 Calculatoarelor și Comunicațiilor (ICC)
 Durata studiilor : 2 ani
 Forma de învățământ : IF

APROBAT începând cu
 anul universitar 2016-2017

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

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – Anul II (2017-2018)

Disciplina	Cod	A S C	OB OP F	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2
DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE																
Aplicații pentru structuri Grid	D27ICCM315	C	OB	1	2		1		5	E						
Arhitecturi orientate spre servicii	D27ICCM316	S	OP	1	2		1		5	E						
Senzori si activatori	D27ICCM317	S	OP	0	2		1		5	E						
Sisteme informatice critice	D27ICCM318	C	OB	1	2		1		5	E						
Dezvoltarea de aplicatii pentru sisteme incorporate	D27ICCM319	S	OB	1	2		1		5	E						
Testarea sistemelor incorporate	D27ICCM320	S	OP	1	2		1		5	E						
Optimizarea aplicațiilor în sisteme informatice distribuite	D27ICCM321	S	OP	0	2		1		5	E						
Pregătire individuală neasistată (activitate de învățământ, cercetare și documentare) (10 ore/săpt. = 140 ore)	D27ICCM322	S	OB	2				10	5	V						
Activitate de cercetare stiintifica	D27ICCM423	S	OB	1										7	15	V
Elaborarea lucrarii de disertatie-practica	D27ICCM424	S	OB	1										8	15	V
Examen de disertatie															10	E
TOTAL					10	0	5	0	30		0	0	0	15	30	
DISCIPLINE FACULTATIVE																
TOTAL					0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	



DECAN,
 Prof.univ.dr.ing. Dan SELIȘTEANU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
 Prof.univ.dr.ing. Marius BREZOVAN