UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică
Departamentul: Calculatoare și Tehnologia Informației (D27)

APROBAT începând cu

anul universitar 2017-2018

Domeniul de ierarhizare: Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației

Programul de studii: Inginerie Software (IS)
Durata studiilor : 2 ani
Forma de învățământ : IF

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

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – Anul I (2017-2018)

Disciplina	Cod	ASC	OB OPF	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2
DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE																
Sisteme Grafice Complexe	D27ISM101	A	OB	1	2		1		5	E						
Sisteme multi-agent	D27ISM102	S	OB	1	2		1		5	E						
Complexitatea calculului	D27ISM103	A	OB	1	2		1		5	E						
Metrici software și ingineria calității	D27ISM104	A	OB	1	2		1		5	E						
Procesare de imagini	D27ISM105	S	OP	1	2		1		5	E						
Probleme legale, etice și sociale în Ingineria Software	D27ISM106	C	OP	0	2		1		5	E						
Pregătire individuală neasistată (activitate de învățămâmt, cercetare și documentare) (10 ore/săpt. = 140 ore)	D27ISM107	S	OB	2				10	5	V						
Ingineria cerințelor sistemelor software	D27ISM208	A	OB	1							2		1		5	E
Modelarea si evaluarea performantelor	D27ISM209	S	OB	1							2		1		5	E
Arhitecturi software	D27ISM210	A	OB	1							2		1		5	E
Topici avansate în baze de date	D27ISM211	A	OB	1							2		1		5	E
Ingineria aplicatiilor Web	D27ISM212	A	OP	1							2		1		5	E
Asigurarea securitatii sistemelor software	D27ISM213	S	OP	0							2		1		5	E
Pregătire individuală neasistată (activitate de învățămâmt, cercetare și documentare) (10 ore/săpt. = 140 ore)	D27ISM214	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	

ROMÂNIA * MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE * UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

RECTOR,
Prof.univ.dr. Cezar Ionuț SPÎNU

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

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

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
Facultatea de Automatică, Calculatoare şi Electronică
Departamentul: Calculatoare şi Tehnologia Informaţiei (D27)
Domeniul de ierarhizare: Ingineria sistemelor, calculatoare şi tehnologia informaţiei

APROBAT începând cu

anul universitar 2017-2018

Programul de studii: Inginerie Software (IS)
Durata studiilor : 2 ani
Forma de învăţământ : IF

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

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT – Anul II (2018-2019)

Disciplina	Cod	ASC	OB OPF	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2
DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE																
Metode formale în ingineria software	D27ISM315	S	OB	1	2		1		5	E						
Testarea aplicatiilor software	D27ISM316	A	OB	1	2		1		5	E						
Ingineria sistemelor distribuite	D27ISM317	A	OB	1	2		1		5	E						
Sisteme semantice	D27ISM318	S	OB	1	2		1		5	E						
Regăsirea informaţiei multimedia	D27ISM319	A	OP	1	2		1		5	E						
E-marketing şi branding	D27ISM320	C	OP	0	2		1		5	E						
Pregătire individuală neasistată (activitate de învăţămâmt, cercetare şi documentare) (10 ore/săpt. = 140 ore)	D27ISM321	S	OB	2				10	5	V						
Activitate de cercetare	D27ISM422	S	OB	1										7	15	V
Elaborare lucrare de disertaţie	D27ISM423	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	

ROMÂNIA * MINISTERUL EDUCAŢIEI NAŢIONALE * UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

RECTOR,
Prof.univ.dr. Cezar Ionuţ SPÎNU

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

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