

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 (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
<b>DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE</b>																
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 învățământ, 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 și evaluarea performanțelor	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 aplicațiilor Web	D27ISM212	A	OP	1							2		1		5	E
Asigurarea securității sistemelor software	D27ISM213	S	OP	0							2		1		5	E
Pregătire individuală neasistată (activitate de învățământ, cercetare și documentare) (10 ore/săpt. = 140 ore)	D27ISM214	S	OB	2										10	5	V
<b>TOTAL</b>					<b>10</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>30</b>		<b>10</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	
<b>DISCIPLINE FACULTATIVE</b>																
<b>TOTAL</b>					<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	



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

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

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

Sem. I		Sem. II
Nr. sapt./sem. dacă ≠ 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
<b>DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE</b>																
Metode formale în ingineria software	D27ISM315	S	OB	1	2		1		5	E						
Testarea aplicațiilor 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 informației multimedia	D27ISM319	A	OP	1	2		1		5	E						
E-marketing și branding	D27ISM320	C	OP	0	2		1		5	E						
Pregătire individuală neasistată (activitate de învățământ, cercetare și 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 disertație	D27ISM423	S	OB	1										8	15	V
Examen de disertatie															10	E
<b>TOTAL</b>					<b>10</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>30</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	
<b>DISCIPLINE FACULTATIVE</b>																
<b>TOTAL</b>					<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	



RECTOR  
 Prof.univ.dr. Cezar IONU; SPĪNU

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

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