

Domeniul Ingineria Sistemelor  
Anul I - Semestrul I

Programul de studii: **Sisteme informatice integrate (SII)**

Nr. crt.	Nume disciplină	Cod	C.s.t.	Nr.ore/sapt.					Nr. sapt	Total ore			Studiu indiv. total	Forma verificare	
				Semestrul I						Curs	Aplic	Total			
				C	S	L	P	Cerc							
<b>Discipline OBLIGATORII</b>															
1	Managementul Fluxurilor de Activități	UPB.03.IS.M.10.R.I.01.M	5	2			2		14	28	28	56	69	E	
2	Managementul Proiectelor Informatice	UPB.03.IS.M.10.R.I.02.M	5	2			2		14	28	28	56	69	E	
3	Sisteme Integrate pentru Aplicații în Timp Real	UPB.03.IS.M.10.R.I.03.M	5	2		2			14	28	28	56	69	E	
4	Sisteme de Control Inteligent și Sisteme Multi-Agent	UPB.03.IS.M.10.R.I.04.M	5	2	1		1		14	28	28	56	69	E	
5	Cercetare științifică și practică	UPB.03.IS.M.10.R.I.05.M	10					12	14	0	168	168	82	V	
<b>Discipline OPȚIONALE</b>															
1									14	0	0	0	0		
2									14	0	0	0	0		
<b>Statistici ore obligatorii</b>															
PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)			30	8	1	2	5	12	14	112	280	392	358	E / V	
Nr. Ore / saptamana / semestru				28											1
<b>DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic + ...)</b>															
1	Proiectarea și managementul programelor educaționale	UPB.03.IS.M.10.R.I.06.O	5	1	1									E	

Anul I - Semestrul II

Nr. crt.	Nume disciplină	Cod	C.s.t.	Nr.ore/sapt.					Nr. sapt	Total ore			Studiu indiv. total	Forma verificare	
				Semestrul II						Curs	Aplic	Total			
				C	S	L	P	Cerc							
<b>Discipline OBLIGATORII</b>															
1	Sisteme Integrate Pentru Managementul Resurselor de Întreprindere	UPB.03.IS.M.10.R.II.07.M	5	2	1		1		14	28	28	56	69	E	
2	Sisteme Informatice cu Arhitectura Deschisă	UPB.03.IS.M.10.R.II.08.M	5	2		2			14	28	28	56	69	E	
3	Inginerie dirijată de modele pentru managementul	UPB.03.IS.M.10.R.II.09.M	5	2		2			14	28	28	56	69	E	
4	Sisteme Distribuite de Baze de Date	UPB.03.IS.M.10.R.II.10.M	5	2		2			14	28	28	56	69	E	
5	Cercetare științifică și practică	UPB.03.IS.M.10.R.II.11.M	10					12	14	0	168	168	82	V	
<b>Discipline OPȚIONALE</b>															
1									14	0	0	0	0		
2									14	0	0	0	0		
<b>Statistici ore obligatorii / opționale</b>															
PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)			30	8	1	6	1	12	14	0	0	0	0	E / V	
Nr. Ore / saptamana / semestru				28											1
<b>DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic + ...)</b>															
1	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	UPB.03.IS.M.10.R.II.12.O	5	1	1									E	
2	Consiliere și orientare	UPB.03.IS.M.10.R.II.13.O	5	0.5	2									E	

Anul II - Semestrul I

Nr. crt.	Nume disciplină	Cod	C.s.t.	Nr.ore/sapt.					Nr. sapt	Total ore			Studiu indiv. total	Forma verificare
				Semestrul II						Curs	Aplic	Total		
				C	S	L	P	Cerc						
<b>Discipline OBLIGATORII</b>														
1	Sisteme de comunicare si interoperabilitate	UPB.03.IS.M.10.R.III.14.M	5	2	1		1		14	28	28	56	69	E
2	Proiectarea sistemelor integrate (CPS)	UPB.03.IS.M.10.R.III.15.M	5	2			2		14	28	28	56	69	E
3	Tehnici de testare si asigurarea calitatii pentru aplicatii software	UPB.03.IS.M.10.R.III.16.M	5	2	1		1		14	28	28	56	69	E
4	Arhitecturi informatice orientate pe servicii pentru	UPB.03.IS.M.10.R.III.17.M	5	2	1		1		14	28	28	56	69	E
5	Cercetare științifică și practică	UPB.03.IS.M.10.R.III.18.M	10					12	14	0	168	168	82	V
<b>Discipline OPȚIONALE</b>														
1									14	0	0	0	0	
2									14	0	0	0	0	
<b>Statistici ore obligatorii / opționale</b>														
PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)			30	8	3	0	5	12	14	0	0	0	0	E / V
Nr. Ore / saptamana / semestru				28										1
<b>DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic + ...)</b>														
1	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	UPB.03.IS.M.10.R.III.19.O	5	1	1									E
2	Consiliere și orientare	UPB.03.IS.M.10.R.III.20.O	5	0.5	2									E

Anul II - Semestrul II

Nr. crt.	Nume disciplină	Cod	C.s.t.	Nr.ore/sapt.					Nr. sapt	Total ore			Studiu indiv. total	Forma verificare
				Semestrul III						Curs	Aplic	Total		
				C	S	L	P	Cerc						
<b>Discipline OBLIGATORII</b>														
1	Cercetare științifică, practică și elaborare disertație	UPB.03.IS.M.10.R.IV.21.M	28					27	14	0	378	378	322	V
1	Etică si Integritate Academica	UPB.03.IS.M.10.R.IV.22.M	2	1					14	14	0	14	36	V
<b>Discipline OPȚIONALE</b>														
1									14	0	0	0	0	
2									14	0	0	0	0	
<b>Statistici ore obligatorii</b>														
PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)			30	1	0	0	0	27	14	0	0	0	0	E / V
Nr. Ore / saptamana / semestru				28										2
<b>DISCIPLINE FACULTATIVE</b>														
1														
2														

Centralizator plan	C.s.t.	Nr. Total ore/sapt.					Nr. sapt	Total ore			Studiu indiv. total	Forma verificare
		C	S	L	P	Cerc		Curs	Aplic	Total		
<b>Discipline OBLIGATORII</b>	118	25	5	8	11	63	14	350	1148	1498	1502	12E/5V
<b>Discipline OPȚIONALE</b>	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	
<b>Discipline FACULTATIVE</b>	25	4	7	0	0	0	14	56	0	56	569	