

UNIVERSITATEA DIN PETROSANI
Facultatea INGINERIE MECANICA SI ELECTRICA
Departamentul Automatica, Calculatoare, Inginerie Electrica si Energetica

APROBAT
in sedinta SENATULUI
din data 23.01.2013

Specializarea **INFORMATICA**

Forma de invatamant: Curs postuniversitar de formare profesionala

Durata: 3 semestre

PLAN DE INVATAMANT

Nr. crt.	Disciplina	Cod disciplina	Sem 1		Sem 2		Sem 3		Pct. credi	Ex (sem)	Nr. ore disciplina		
			C	L	C	L	C	L			C	L	Total
1	Limbaje de asamblare	UP-FIME-COU-I-01	2	1					6	E1	28	14	42
2	Rețele de calculatoare	UP-FIME-COU-I-02	2	1					6	E1	28	14	42
3	Metode vizuale de programare	UP-FIME-COU-I-03	2	1					6	E1	28	14	42
4	Inginerie software	UP-FIME-COU-I-04	2	2					7	E1	28	28	56
5	Tehnologii educationale de tip e-Learning	UP-FIME-COU-I-05	2	1					7	E1	28	28	56
6	Aplicatii e-Learning	UP-FIME-COU-I-06			2	2			7	E2	28	28	56
7	Proiectarea algoritmilor	UP-FIME-COU-I-07			2	2			7	E2	28	28	56
8	Proiectare JAVA	UP-FIME-COU-I-08			2	2			7	E2	28	28	56
9	Proiectarea paginilor web	UP-FIME-COU-I-09			2	2			7	E2	28	28	56
10	Algoritmi paraleli	UP-FIME-COU-I-10					2	1	6	E3	28	14	42
11	Grafica asistata	UP-FIME-COU-I-11					2	2	7	E3	28	28	56
12	Interfete utilizator	UP-FIME-COU-I-12					2	2	7	E3	28	28	56
13	Elaborare lucrare de absolvire	UP-FIME-COU-I-13					5		10		50		
Nunar ore/saptamana			10	6	8	8	6	5					
Total ore/saptamana			16		16		16				336	280	666
Total puncte credit									90				

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing. Aron POANTA

DECAN,
Conf.univ.dr.ing. Nicolae PATRASCOIU

RESPONSABIL CURS,
Prof.univ.dr.ing.mat. Emil POP

UNIVERSITATEA DIN PETROSANI
Facultatea INGINERIE MECANICA SI ELECTRICA
Departamentul Automatica, Calculatoare, Inginerie Electrica si Energetica

APROBAT
in sedinta SENATULUI
din data 23.01.2013

Specializarea **INFORMATICA**

Forma de invatamant: Curs postuniversitar de conversie profesionala

Durata: 4 semestre

PLAN DE INVATAMANT
incepand cu anul universitar 2012-2013

Nr. crt.	Disciplina	Cod disciplina	Sem1		Sem 2		Sem 3		Sem 4		Pct. credit	Ex (sem)	Nr. ore disciplina		
			C	L	C	L	C	L	C	L			C	L	Total
1	Bazele informaticii	UP-FIME-COU-I-01	2	2							7	E1	28	28	56
2	Arhitectura calculatoarelor	UP-FIME-COU-I-02	2	2							8	E1	28	28	56
3	Baze de date	UP-FIME-COU-I-03	2	2							8	E1	28	28	56
4	Tehnologia informatiei	UP-FIME-COU-I-04	2	2							7	E1	28	28	56
5	Limbaje de asamblare	UP-FIME-COU-I-05			2	1					6	E2	28	14	42
6	Rețele de calculatoare	UP-FIME-COU-I-06			2	1					6	E2	28	14	42
7	Metode vizuale de programare	UP-FIME-COU-I-07			2	1					6	E2	28	14	42
8	Inginerie software	UP-FIME-COU-I-08			2	2					7	E2	28	28	56
9	Tehnologii educationale de tip e-Learning	UP-FIME-COU-I-09			2	1					7	E2	28	28	56
10	Aplicatii e-Learning	UP-FIME-COU-I-10					2	2			7	E3	28	28	56
11	Proiectarea algoritmilor	UP-FIME-COU-I-11					2	2			7	E3	28	28	56
12	Proiectare JAVA	UP-FIME-COU-I-12					2	2			7	E3	28	28	56
13	Proiectarea paginilor web	UP-FIME-COU-I-13					2	2			7	E3	28	28	56
14	Algoritmi paraleli	UP-FIME-COU-I-14							2	1	6	E4	28	14	42
15	Grafica asistata	UP-FIME-COU-I-15							2	2	7	E4	28	28	56
16	Interfete utilizator	UP-FIME-COU-I-16							2	2	7	E4	28	28	56
17	Elaborare lucrare de absolvire	UP-FIME-COU-I-17							5		10		50		
Nunar ore/saptamana			8	8	10	6	8	8	6	5					
Total ore/saptamana			16		16		16		16				448	392	890
Total puncte credit											120				

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing. Aron POANTA

DECAN,
Conf.univ.dr.ing. Nicolae PATRASCOIU

RESPONSABIL CURS,
Prof.univ.dr.ing.mat. Emil POP