

Specializarea: **AUTOMATIZĂRI ȘI ELECTRONICĂ**
 Forma de învățământ: Curs postuniversitar de conversie profesională
 Durata: 3 semestre

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
 Valabil începând cu semestrul II al anul universitar 2012 - 2013

Nr. crt.	Disciplina	Cod disciplină	Sem 1		Sem 2		Sem 3		Ex (sem)	Pct. credit	Ore/disciplină		
			C	L	C	L	C	L			C	L	Total
5	Semnale, circuite și sisteme II	UP-IME-CPU-AE-11	2	1					E1	7	28	14	42
6	Dispozitive electronice	UP-IME-CPU-AE-12	3	2					E1	8	42	28	70
7	Simulare și proiectare asistată	UP-IME-CPU-AE-13	1	3					E1	7	14	42	56
8	Electronică analogică	UP-IME-CPU-AE-14	2	2					E1	7	28	28	56
9	Electronică digitală	UP-IME-CPU-AE-21			2	2			E2	8	28	28	56
10	Senzori și traductoare	UP-IME-CPU-AE-22			2	1			E2	7	28	14	42
11	Bazele automatizării	UP-IME-CPU-AE-23			3	2			E2	8	42	28	70
12	Sisteme de reglare automată	UP-IME-CPU-AE-24			2	2			E2	8	28	28	56
13	Sisteme de conducere a roboților	UP-IME-CPU-AE-31					2	1	E3	6	28	14	42
14	Achiziția și prelucrarea semnalelor	UP-IME-CPU-AE-32					2	1	E3	6	28	14	42
15	Microcontrolere si automate programabile	UP-IME-CPU-AE-33					3	2	E3	8	42	28	70
16	Elaborare lucrare absolvire	UP-IME-CPU-AE-34					5			10			70
Număr ore/săptămână			8	8	9	7	7	4					
Total ore săptămână			16		16		16				336	266	672
Număr examene			4		4		3						
Total puncte credit										90			

RECTOR
 Prof.univ.dr.ing. Aron POANTA

DECAN
 Conf.dr.ing. Nicolae PĂTRĂȘCOIU

Director departament
 Conf.dr.ing. Corneliu MÂNDRESCU

Specializarea: **AUTOMATIZĂRI ȘI ELECTRONICĂ**

Forma de învățământ: Curs postuniversitar de conversie profesională

Durata: 4 semestre

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Valabil începând cu semestrul II al anului universitar 2012 - 2013

Nr. crt.	Disciplina	Cod disciplină	Sem 1		Sem 2		Sem 3		Sem 4		Ex (sem)	Pct. credit	Ore/disciplină		
			C	L	C	L	C	L	C	L			C	L	Total
1	Fizică	UP-IME-CPU-AE-01	2	2							E0	7	28	28	56
2	Electrotehnică	UP-IME-CPU-AE-02	3	2							E0	9	42	28	70
3	Semnale, circuite și sisteme I	UP-IME-CPU-AE-03	2	1							E0	6	28	14	42
4	Măsurări electrice și electronice	UP-IME-CPU-AE-04	2	2							E0	8	28	28	56
5	Semnale, circuite și sisteme II	UP-IME-CPU-AE-11			2	1					E1	7	28	14	42
6	Dispozitive electronice	UP-IME-CPU-AE-12			3	2					E1	8	42	28	70
7	Simulare și proiectare asistată	UP-IME-CPU-AE-13			1	3					E1	7	14	42	56
8	Electronică analogică	UP-IME-CPU-AE-14			2	2					E1	7	28	28	56
9	Electronică digitală	UP-IME-CPU-AE-21					2	2			E2	8	28	28	56
10	Senzori și traductoare	UP-IME-CPU-AE-22					2	1			E2	7	28	14	42
11	Bazele automatizării	UP-IME-CPU-AE-23					3	2			E2	8	42	28	70
12	Sisteme de reglare automată	UP-IME-CPU-AE-24					2	2			E2	8	28	28	56
13	Sisteme de conducerea a roboților	UP-IME-CPU-AE-31							2	1	E3	6	28	14	42
14	Achiziția și prelucrarea semnalelor	UP-IME-CPU-AE-32							2	1	E3	6	28	14	42
15	Microcontrolere si automate programabile	UP-IME-CPU-AE-33							3	2	E3	8	42	28	70
16	Elaborare lucrare absolvire	UP-IME-CPU-AE-34							5			10			70
Număr ore/săptămână			9	7	8	8	9	7	7	4					
Total ore săptămână			16		16		16		16				462	364	896
Număr examene			4		4		4		3						
Total puncte credit												120			

RECTOR
 Prof.univ.dr.ing. Aron POANTA

DECAN
 Conf.dr.ing. Nicolae PĂTRĂȘCOIU

Director departament
 Conf.dr.ing. Corneliu MĂNDRESCU