

PLAN DE ÎNVĂȚĂMANT ÎNCEPÂND CU ANUL UNIVERSITAR 2013/2014

		Anul: I		Semestrul: I (1)				14 sept	
Nr. crt.	Disciplina		Ore/săptămână				PC	Forma eval.	Stud. indiv. total
	Denumire	Cod	C	S	L	P			
Discipline obligatorii (O)									
1	Analiză matematică	36.04.F.1.O.2.01	2	2			5	E	64
2	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	36.04.F.1.O.2.02	2	2			4	E	40
3	Grafică asistată de calculator	36.04.F.1.O.2.03	1	1	2		4	V	40
4	Fizica	36.04.F.1.O.2.04	2	2	1		5	E	50
5	Informatica aplicata	36.04.F.1.O.2.05	2		2		4	E	40
6	Materiale pentru electronica	36.04.D.1.O.2.06	2		1		5	E	78
TOTAL discipline obligatorii (O)			11	7	6		27		312
Discipline opționale (A)									
7	Limba engleza I	36.04.C.1.A.2.07		2			3	C	44
8	Limba franceza I	36.04.C.1.A.2.08							
TOTAL discipline opționale (A)				2			3		44
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			11	9	6		30		
TOTAL ore pe săptămână							26		
Discipline liber alese (L)									
9	Programare in Matlab	36.04.S.1.L.2.09			2		3	C	44
10	Educație fizică I	36.04.C.1.L.2.10		1			1	C	10
TOTAL discipline liber alese (L)				1	2		4		44

Anul: I Semestrul: II (2) 14 sept

Nr. crt.	Disciplina		Ore/săptămână				PC	Forma eval.	Stud. indiv. total
	Denumire	Cod	C	S	L	P			
Discipline obligatorii (O)									
11	Matematici speciale	36.04.F.2.O.2.11	2	2			4	E	40
12	Metode numerice	36.04.F.2.O.2.12	2		2		3	E	16
13	Programarea calculatoarelor si limbaje de programare	36.04.F.2.O.2.13	2		2	1	4	E	26
14	Bazele Electrotehnicii	36.04.D.2.O.2.14	2		1		4	E	54
15	Componente si circuite pasive	36.04.D.2.O.2.15	2		1		4	E	54
16	Statistica si prelucrarea datelor experimentale	36.04.F.2.O.2.16	1	2			3	V	30
17	Electrochimie	36.04.F.2.O.2.17	1		1		2	V	20
18	Practică I	36.04.D.2.O.2.18	60 ore				3	C	12
TOTAL discipline obligatorii (O)			12	4	7	1	27		252
Discipline opționale (A)									
19	Limba engleza II	36.04.C.2.A.2.19		2			3	C	44
20	Limba franceza II	36.04.C.2.A.2.20							
TOTAL discipline opționale (A)				2			3		44
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			12	6	7	1	30		296
TOTAL ore pe săptămână							26		
Discipline liber alese (L)									
21	Educație fizică II	36.04.C.2.L.2.21		1			1	C	10
TOTAL discipline liber alese (L)				1			2		34

RECTOR,
 Prof. univ. dr. Ionel DIDEA

DECAN,
 Prof. univ. dr. ing. Nicu BIZON

DIRECTOR DEPARTAMENT
 Prof. univ. dr. ing. Ioan LIȚĂ

Universitatea din Pitești
 Facultatea: Electronică, Comunicații și Calculatoare
 Programul de studii universitare de licență: Rețele și Software pentru Telecomunicații
 Domeniul fundamental: Științe Inginerești
 Domeniul de licență: Inginerie Electronică și Telecomunicații
 Durata studiilor: 4 ani
 Forma de învățământ: F

PLAN DE ÎNĂȚĂMÂNT

Începând cu anul universitar 2013-2014

Anul: II

Semestrul: I (3) 14 sept

Nr. crt.	Disciplina		Ore/săptămână				PC	Forma eval.	Stud. indiv. total
	Denumire	Cod	C	S	L	P			
Discipline obligatorii (O)									
22	Teoria campului electromagnetic	36.04.S.3.O.2.22	2	1	1		5	E	64
23	Programarea obiect-orientata	36.04.D.3.O.2.23	2		2		3	E	16
24	Dispozitive electronice	36.04.D.3.O.2.24	3	1	1		5	E	50
25	Semnale și sisteme	36.04.D.3.O.2.25	2	1	1		4	E	40
26	Teoria transmisiunii informatiei	36.04.D.3.O.2.26	2		1		4	E	54
27	Tehnici CAD in realizarea modulelor electronice	36.04.D.3.O.2.27	2		2		3	V	16
28	Programare in Labview	36.04.S.3.O.2.28	1		1		3	V	44
TOTAL discipline obligatorii (O)			14	3	9		27		284
Discipline opționale (A)									
29	Filozofie	36.04.C.3.A.2.29	1	1			3	C	44
30	Comunicare	36.04.C.3.A.2.30							
TOTAL discipline opționale (A)			1	1			3		44
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			15	4	9		30		328
TOTAL ore pe săptămână							28		
Discipline liber alese (L)									
31	Mecatronica	36.04.S.3.L.2.31	1		1		3	C	44
32	Educatie fizica III	36.04.C.3.L.2.32		1			1	C	10
33	Limba engleză III	36.04.C.3.L.2.33		2			2	C	20
34	Limba franceza III	36.04.C.3.L.2.34		2			2	C	20
TOTAL discipline liber alese (L)			1	5	1		9		94

Anul: II

Semestrul: II (4) 14 sept

Nr. crt.	Disciplina		Ore/săptămână				PC	Forma eval.	Stud. indiv. total
	Denumire	Cod	C	S	L	P			
Discipline obligatorii (O)									
35	Masurări în electronică si telecomunicatii	36.04.D.4.O.2.35	2		2		4	E	40
36	Circuite electronice fundamentale	36.04.D.4.O.2.36	3		2	1	5	E	36
37	Circuite integrate digitale	36.04.D.4.O.2.37	3		1	1	5	E	50
38	Decizie și estimare în prelucrarea informației	36.04.D.4.O.2.38	2	1			3	E	30
39	Modele SPICE	36.04.D.4.O.2.39	2		1		3	V	30
40	Analiza și sinteza circuitelor	36.04.D.4.O.2.40	2	1	1		4	E	40
41	Practica II	36.04.D.4.O.2.41	90 ore				3	C	12
TOTAL discipline obligatorii (O)			14	2	7	2	27		238
Discipline opționale (A)									
42	Baze de date	36.04.D.4.A.2.42	1		2		3	C	30
43	Sisteme de operare	36.04.D.4.A.2.43							
TOTAL discipline opționale (A)			1		2		3		30
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			15	2	9	2	30		268
TOTAL ore pe săptămână							28		
Discipline liber alese (L)									
44	Educatie fizica IV	36.04.C.4.L.2.44		1			1	C	10
45	Limba engleză IV	36.04.C.4.L.2.45		2			2	C	20
46	Limba franceza IV	36.04.C.4.L.2.46		2			2	C	20
TOTAL discipline liber alese (L)				5			6		50



DECAN
 Prof. univ. dr. ing. Nicu BIZON

DIRECTOR DEPARTAMENT
 Prof. univ. dr. ing. Ioan LIȚĂ

PLAN DE ÎNVĂȚĂMANT

ÎNCEPÂND CU ANUL UNIVERSITAR 2010/2011

Anul: III

Semestrul: I (5)

Nr. crt.	Disciplina		Ore/săptămână				Preg. ipdiv	PC	Forma eval.
	Denumire	Cod	C	S	L	P			
Discipline obligatorii (O)									
46	Circuite integrate analogice	36.04.D.5.O.1.46	3		2		4	5	E
47	Arhitectura microprocesoarelor	36.04.D.5.O.1.47	3		2		4	6	E
48	Sisteme de măsurare în electronică	36.04.S.5.O.1.48	2		2		3	4	E
49	Programare in Labview	36.04.S.5.O.1.49	1		1		2	3	V
50	Electronica de putere	36.04.D.5.O.1.50	2		2		4	4	E
TOTAL discipline obligatorii (O)			11	0	9	0	17	22	
Discipline opționale (A)									
51	Sisteme de comunicare om mașină	36.04.S.5.A.2.51	2		2		4	4	E
52	Rețele și servicii	36.04.S.5.A.2.52							
53	Comunicații analogice și digitale	36.04.S.5.A.1.53	2		2		4	4	E
54	Tehnici de comunicații	36.04.S.5.A.1.54							
TOTAL discipline opționale (A)			4	0	4	0	8	8	
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			15	0	13	0	25	30	
TOTAL ore pe săptămână							28		
Discipline liber alese (L)									
55	Senzori si traductoare	36.04.S.5.L.1.55	2		1		1	3	C
56	Bioinformatica	36.04.S.5.L.1.56	1		1		1	3	C
MP5	Practica pedagogica (1)	36.12.S.5.O.7		3			1	3	C
TOTAL discipline liber alese (L)			3	3	2	0	3	9	

Anul: III

Semestrul: II (6)

Nr. crt.	Disciplina		Ore/săptămână				Preg. indiv	PC	Forma eval.
	Denumire	Cod	C	S	L	P			
Discipline obligatorii (O)									
57	Prelucrarea digitală a semnalelor	36.04.D.6.O.2.57	3		1		3	3	E
58	Microsisteme cu microprocesoare și microcontrolere	36.04.S.6.O.2.58	3	-	2	1	4	5	E
59	Bazele sistemelor de achiziții de date	36.04.D.6.O.1.59	2	-	2	1	3	5	E
60	Televiziune	36.04.D.6.O.1.60	2	-	2	-	3	4	E
61	Sisteme de comunicatii	36.04.D.6.O.1.61	2	-	2	-	3	4	E
62	Microunde	36.04.D.6.O.1.62	2	-	1	-	2	3	E
63	Practica III	36.04.D.6.O.1.63	90 ore					3	C
			62	14	0	10	2	18	27
Discipline opționale (A)									
64	Conducerea și organizarea firmei	36.04.C.6.A.1.64	1	1			1	3	C
65	Economie	36.04.C.6.A.1.65							
TOTAL discipline opționale (A)			1	1	0	0	1	3	
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			15	1	10	2	19	30	
TOTAL ore pe săptămână							28		
Discipline liber alese (L)									
66	Programare in Java	36.04.S.6.L.1.66	1	-	2	-	1	3	C
MP4	Managementul clasei de elevi	36.12.S.5.O.4		1			1	3	E
MP6	Practica pedagogica (1)	36.12.S.5.O.8		3			1	3	C
TOTAL discipline liber alese (L)			1	4	2	0	3	9	

RECTOR
Prof. univ. dr. Gheorghe BARBĂ
SECRETARII, Tineret, Sport, Relații
RECTORAT 1
UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI

DECAN,
Prof. univ. dr. Silviu IONIȚĂ

SEF CATEDRA,
Prof. univ. dr. Emil SOFRON

PLAN DE ÎNVĂȚĂMANT

Valabil până în 2011/2012

Anul: IV			Semestrul: I (7)						
Nr. crt.	Disciplina		Ore/săptămână				Preg. Indiv	PC	Forma eval.
	Denumire	Cod	C	S	L	P			
Discipline obligatorii (O)									
67	Inginerie software pentru telecomunicatii	36.04.S.7.O.2.67	3	-	2	1	4	5	E
68	Sisteme video	36.04.S.7.O.2.68	2	-	2		3	4	E
69	Circuite de microunde	36.04.S.7.O.2.69	2		2		3	4	E
70	Antene si propagare	36.04.S.7.O.2.70	2	-	1		2	4	V
71	Activitate de proiectare	36.04.S.7.O.2.71	-	-		2		5	P
TOTAL discipline obligatorii (O)			9	0	7	3	12	22	
Discipline optionale (A)									
72	Arhitecturi si protocoale de comunicatie	36.04.S.7.A.2.72	2		2	1	3	5	E
73	Comunicatii de date	36.04.S.7.A.2.73							
74	Fiabilitatea sistemelor electronice	36.04.S.7.A.2.74	1	1			2	3	V
75	Ingineria calitatii in electronica	36.04.S.7.A.2.75							
TOTAL discipline optionale (A)			3	1	2	1	5	8	
TOTAL discipline obligatorii (O) si optionale (A)			12	1	9	4	17	30	
TOTAL ore pe săptămână			26						
Discipline liber alese (L)									
76	Oracle	36.04.S.7.L.1.76	2	-	2	-		3	C
MP7	Instruire asistata de calculator	36.12.S.5.O.6	1	1				2	C
TOTAL discipline liber alese (L)			3	1	2	0		5	

Anul: IV			Semestrul: II (8)						
Nr. crt.	Disciplina	Cod	Ore/săptămână				Preg. Indiv	PC	Forma eval.
	Denumire		C	S	L	P			
Discipline obligatorii (O)									
77	Comunicații optice	36.04.S.8.O.1.77	2	-	1	-	2	4	E
78	Echipamente pentru comunicații	36.04.S.8.O.1.78	2	-	2	-	3	3	E
79	Tehnici și sisteme de comutație	36.04.S.8.O.1.79	2	-	2	-	3	4	E
80	Practica pentru elaborarea proiectului de licență	36.04.S.8.O.2.80	84 ore					9	P
			6	0	5	0	8	20	
Discipline opționale (A)									
81	Construcția și tehnologia aparaturii electronice	36.04.S.8.A.1.81	2		2	-	3	4	V
82	Compatibilitate electromagnetica	36.04.S.8.A.1.82							
83	Radiocomunicații mobile	36.04.S.8.A.2.83	1	1		-	2	3	V
84	Radiorelee și comunicații prin satelit	36.04.S.8.A.2.84							
85	Sisteme de telecomandă și radionavigație	36.04.S.8.A.2.85	2		1	-	2	3	C
86	Comunicații multimedia	36.04.S.8.A.2.86							
TOTAL discipline pachet opțional 1sau 2 (A)			5	1	3	0	7	10	
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			11	1	8	0	15	30	
TOTAL ore pe săptămână			20						
Discipline liber alese (L)									
TOTAL discipline liber alese (L)			0	0	0	0		0	

RECTOR,
Prof. univ. dr. Gheorghe BARBU



DECAN,
Prof. univ. dr. Silviu IONIȚĂ

[Signature]

SEF CATEDRA,
Prof. univ. dr. Emil SOFRON

[Signature]