

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

	SEMESTRUL I							SEMESTRUL II							SEMESTRUL III							SEMESTRUL IV						
1 - 2	Discipline opționale 1 și 2 dintre: - Bazele prelucrării semnalelor - Semnale și sisteme numerice de comunicații - Procesoare și sisteme de achiziție - Tehnici moderne de programare - Modelare statistică și stocastică							Disciplină opțională 3 dintre: - Prelucrarea imaginilor - Metode statistice pentru controlul proceselor - Proiectarea CI orientate pe aplicații - Prelucrarea semnalelor biomedicale							Disciplină opțională 4 dintre: - Norme de compatibilitate electromagnetică - Proiectarea și testarea sistemelor dedicate - Instrumentație biomedicală - Metodologia proiectării și cercetării							Stagiul de practică/cercetare (7 săptămâni x 14 ore/săptămână)						
	E 7 28 0 14 0 35							E 7 28 0 14 0 35							E 7 28 0 14 0 35							D 15 0 0 0 98 77						
	Instrumentație optoelectronică și de înaltă frecvență							Sisteme expert							Elaborarea lucrării de disertație (7 săptămâni x 14 ore/săptămână)													
	D 8 28 0 28 0 42							E 7 28 0 14 0 35							E 7 28 0 14 0 35							E 15 0 0 0 98 77						
3.	Metrologie și controlul calității							Programare grafică							Algoritmi și tehnici de modelare și simulare													
	E 7 28 0 14 0 35							E 6 28 0 0 0 14							D 8 28 0 14 14 42													
4.	Măsurări în radiofrecvență							Programare grafică							Analiză spectrală													
	E 7 28 0 14 0 35							D 2 0 0 0 28 28							E 8 28 0 28 0 42													
5.	Interfațarea sistemelor de măsurare și testare																											
	E 8 28 0 28 0 42																											
total / semestru	ore: 196		VPI		154			ore: 196		VPI		154			ore: 196		VPI		154			ore: 196		VPI		154		
	credite: 30		evaluări: 2D, 2 E		4			credite: 30		evaluări: 1D, 4E		5			credite: 30		evaluări: 3E, 1D		4			credite: 30		evaluări: 1E, 1D		2		
total / săptămână	ore: 14							ore: 14							ore: 14							ore: 14						
	din care: 8 0 6 0 (c, s, l, p)							din care: 8 0 4 2 (c, s, l, p)							din care: 8 0 5 1 (c, s, l, p)							din care: 0 0 0 14 (c, s, l, p)						

Legenda

Structura Tabel

Denumire disciplina						
FE	nc	c	s	l	p	VPI

Exemplu

Măsurări în radiofrecvență						
E	7	28	0	14	0	35

FE poate fi: E, D
 c - curs
 E - examen
 FE - forme de evaluare
 l - laborator

nc - număr credite
 p - proiect
 s - seminar
 VPI - volum de ore necesar pregătirii individuale

(*) - discipline activate in anul universitar 2009/2010