

Universitatea "Politehnica" din Timișoara  
 Facultatea de Electronica și Telecomunicații  
 Domeniul de licență: **Inginerie electronica și telecomunicații**  
 Programul de studii univ. de masterat: **Tehnologii multimedia**  
 Forma de învățământ: **cu frecvență**  
 Durata studiilor: **2 ani**

**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: - Media digitală - Rețele de date, voce, video - Administrarea rețelelor de calculatoare - Programare grafică	Disciplină opțională 5 dintre: - Metodologia proiectării și cercetării - Morfologie matematică - Rețele de bandă largă - Norme de compatibilitate electromagnetică	Stagiul de practică/cercetare (7 săptămâni x 14 ore/săptămână)
		E 7 28 0 14 0 DA 35	E 7 28 0 14 0 DA 35	D 15 0 0 0 98 77
3	Tehnologii avansate multimedia	Disciplină opțională 4 dintre: - Grafică și animație - Baze de date interactive	Tehnologii instrucționale	Elaborarea lucrării de disertație (7 săptămâni x 14 ore/săptămână)
		E 7 28 0 28 0 DS 42	E 7 28 0 28 0 DA 42	E 8 28 0 28 0 DCA 42
4	Programare multimedia	Interactivitate și usabilitate	Servicii electronice digitale	
		E 7 28 0 14 0 DCA 35	D 8 28 0 0 14 DCA 35	D 7 28 0 0 14 DA 35
total / semestr	ore: 196 VPI 154 credite: 30 evaluari: 2D, 2 E 4	ore: 196 VPI 154 credite: 30 evaluari: 3E, 1D 4	ore: 196 VPI 154 credite: 30 evaluari: 3E, 1D 4	ore: 196 VPI 154 credite: 30 evaluari: 1E, 1D 2

**Legenda**

**Structura Tabel**

Denumire disciplina							
FE	nc	c	s	l	p	CF	VPI

**Exemplu**

Tehnologii avansate multimedia							
E	7	28	0	14	0	DCA	35

FE poate fi: E, D  
 c - curs  
 E - examen  
 FE - forme de evaluare  
 l - laborator  
 CF - categoria formativa careia ii apartine disciplina:  
 DA - disciplina de aprofundare  
 DCA - disciplina de cunoastere avansata  
 DS - disciplina de sinteza

nc - număr credite  
 p - proiect  
 s - seminar  
 VPI - volum de ore necesar pregatirii individuale pentru un semestru de 14 sapt plus 4 sapt de sesiune  
 (\*) - discipline activate in anul universitar 2010/2011

**RECTOR,**  
**Prof.dr.Ing. Nicolae ROBU**