

Universitatea "Politehnica" din Timișoara

Facultatea de Automatică și Calculatoare

Domeniul Ingineria sistemelor - MASTER în Sisteme Informatice în Îngrijirea Sănătății

Durata studiilor: 4 semestre

Forma de învățământ: cu frecvență

Încadrare: Obținerea de competențe complementare în alte domenii

Calificarea: Master în ingineria sistemelor

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

	SEMESTRUL I	SEMESTRUL II	SEMESTRUL III	SEMESTRUL IV
1.	<i>Evidența electronică a stării de sănătate a pacientului</i>	<i>Aplicații de e-Health</i>	<i>Imagistică medicală</i>	<i>Stagiu de practică</i>
	E 8 28 0 14 7 AIA	E 8 35 0 0 21 AIA	E 8 35 0 14 0 UMFT	C 15 0 0 0 98
2.	<i>Bioinformatică și modelare statistică</i>	<i>Managementul proiectelor software în aplicații medicale</i>	<i>Interacțiunea om-calculator în îngrijirea sănătății</i>	<i>Elaborare lucrare de disertație</i>
	E 8 28 0 7 0 UMFT	E 8 35 0 0 21 AIA	E 8 28 0 0 21 AIA	E 15 0 0 0 98
3.	<i>Opțional</i>	<i>Sisteme de decizie asistată în îngrijirea sănătății</i>	<i>Metode și comunicare în informatică medicală</i>	
	E 7 35 0 14 7	E 7 14 0 21 0 AIA	E 7 28 0 7 14 UMFT	
4.	<i>Opțional</i>	<i>Opțional</i>	<i>Opțional</i>	
	E 7 35 0 14 7	E 7 28 0 14 7	E 7 28 0 21 0	
total / semestru	ore: 196 credite: 30	evaluări: 4E credite: 30	ore: 196 credite: 30	evaluări: 4E credite: 30
total / săptămână	ore: 14 din care: 9 0 3,5 1,5 (c, s, l, p)	ore: 14 din care: 8 0 2,5 3,5 (c, s, l, p)	ore: 14 din care: 8,5 0 3 2,5 (c, s, l, p)	ore: 14 din care: 0 0 0 14 (c, s, l, p)

Legendă: E = examen, D = evaluare distribuită

c = curs, s = seminar, l = laborator, p = proiect

Raportul ore curs/ore activitati aplicative= 25,5 / 30,5 =0,8

Timișoara, la 08.10.2008

RECTOR,
Prof.dr.ing. Nicolae ROBU

DECAN,
Prof. dr. ing. Octavian Proștean