

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**

	SEMESTRUL I								SEMESTRUL II								SEMESTRUL III								SEMESTRUL IV							
1.	Evidența electronică a stării de sănătate a pacientului								Aplicații de e-Health								Imagistică medicală								Activitate de cercetare							
	E	8	28	0	14	14	DA	72	E	8	28	0	0	28	DS	72	E	8	21	0	21	0	DS	72	D	15	0	0	0	7	125	
2.	Bioinformatică și modelare statistică								Managementul proiectelor software în aplicații medicale								Interacțiunea om-calculator în îngrijirea sănătății								Elaborare și susținere lucrare de disertație							
	E	8	28	0	14	0	DA	72	E	8	28	0	0	14	DA	72	E	8	28	0	0	28	DS	72	E	15	0	0	0	7	135	
3.	Disciplină opțională 1								Sisteme de decizie asistată în îngrijirea sănătății								Metode și comunicare în informatică medicală															
	E	7	21	0	14	14	DS	65	E	7	14	0	14	14	DS	55	E	7	28	0	0	28	DS	60								
4.	Disciplină opțională 2								Disciplină opțională 3								Disciplină opțională 4															
	E	7	21	0	14	14	DS	65	E	7	28	0	14	14	DA	65	E	7	21	0	21	0	DA	65								
<b>total / semestru</b>	ore: 196		VPI		274				ore: 196		VPI		264				ore: 196		VPI		269		ore: 196		VPI		260					
	credite: 30		evaluări: 4E		4				credite: 30		evaluări: 4E		4				credite: 30		evaluări: 4E		4		credite: 30		evaluări: 1E, 1D		2					
<b>total / săptămână</b>	ore: 14								ore: 14								ore: 14						ore: 14									
	din care: 7		0		4		3		(c, s, l, p)		din care: 7		0		2		5		(c, s, l, p)		din care: 7		0		3		4		(c, s, l, p)			
	din care: 0		0		0		14		(c, s, l, p)		din care: 0		0		0		14		(c, s, l, p)		din care: 0		0		0		14		(c, s, l, p)			

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Discipline opționale**

	SEMESTRUL I							SEMESTRUL II							SEMESTRUL III						
1	Fundamente de sisteme biologice și informatică medicală*							Dezvoltarea aplicațiilor software pentru domeniul medical							Echipamente medicale						
	E	7	21	0	14	14	DS	E	7	28	0	14	14	DA	E	7	21	0	21	0	DA
2	Fundamente de tehnologia informației**							Sisteme clinice							Managementul resurselor în îngrijirea sănătății						
	E	7	21	0	14	14	DS	E	7	28	0	14	14	DA	E	7	21	0	21	0	DA
3	Comunicare în rețele pentru îngrijirea sănătății**																				
	E	7	21	0	14	14	DS														
4	Baze de date în îngrijirea sănătății**																				
	E	7	21	0	14	14	DS														

**Legenda**

**Structura Tabel**

Denumire disciplina						
FE	nc	c	s	l	p	VPI

**Exemplu**

Bioinformatică și modelare statistică (A)						
E	8	28	0	14	0	DA 72

FE poate fi: D, E

c - curs

D -

E - examen

FE - forme de evaluare

l - laborator

nc - număr credite

p - proiect

s - seminar

VPI - volum de ore necesar pregătirii individuale

(DA) - cursuri aprofundate

(DS) - cursuri de sinteza

\*) cu predilecție pentru absolvenții facultăților cu profil tehnic

\*\*) cu predilecție pentru absolvenții facultăților cu profil medical

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