

## PLAN de ÎNVĂȚĂMÂNT

**2 iulie 2015**

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Anul IV										Evaluare			Nr. de ore / disciplina				Credite/sem.		Obs.	
		Sem. 1 (14 sapt.)					Sem. 2 (14 sapt.)					E	C	V	Total	C	Apl.	St.ind.	1	2		
		C	S	L	P	Pr	C	S	L	P	Pr											16
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
48	Compatibilitate electromagnetica	3		2								N			156	42	28	86	6		DS	
49	Instrumentatie virtuala	2		2								N			130	28	28	74	5		DS	
50	Instrumentatie biomedicala	3		1								N			130	42	14	74	5		DS	
51	Procesarea semnalelor bioelectrice	2		2	1							N			156	28	42	86	6		DS	
52	Disciplina Optionala 2 (1 disciplina din 2)																					
52.1	Interfatarea sistemelor de masurare												N									
52.2	Masurarea parametrilor biologici	2		2											104	28	28	48	4		DS - optional	
53	Disciplina Optionala 3 (1 disciplina din 2)																					
53.1	Baze de date medicale												N									
53.6	Informatica medicala	2		1	1										104	28	28	48	4		DS - optional	
54	Analiza si prelucrarea imaginilor biomedicale						3		2			N			156	42	28	86		6	DS	
55	Inginerie clinica						2		1			N			104	28	14	62		4	DS	
56	Disciplina Optionala 4 (1 disciplina din 4)																					
56.1	Instrumente CAD												N									
56.2	Limbaje orientate pe obiecte						2		2						130	28	28	74		5	DS - optional	
57	Disciplina Optionala 5 (1 disciplina din 4)																					
57.1	Aparatura de laborator clinic												N									
57.2	Audiometrie si protezare auditiva						2		2						130	28	28	74		5	DS - optional	
58	Disciplina Optionala 6 (1 disciplina din 4)																					
58.1	Aparatura de radiologie												N									
58.2	Bioelectromagnetism						2		2						130	28	28	74		5	DS - optional	
59	Practica pentru elaborarea proiectului de diploma										60			A/R	130	0	60	70		5	DS	
																1,560	350	354	856	30	30	
60	Sustinere examen de diploma											N								10	DS	