

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
 Anul I - Semestrul I

Nr. crt	Denumire disciplină	Cod	Ore/săptămână				PC	Forma eval.
			C	S	L	P		
Discipline obligatorii (O)								
1	Investigarea și testarea biomaterialelor	10.D.09.O.00	1	-	2	-	4	E 1
2	Ingineria suprafețelor în biomateriale	10.S.09.O.00	2	-	2	-	4	E 1
3	Metode moderne de procesare a biomaterialelor și norme GMP	10.D.09.O.00	1	-	2	-	4	E 1
4	Cercetare științifică I	10.S.09.O.00	-	-	12	-	10	V A/R 1
TOTAL discipline obligatorii (O)			4	0	18	0	22	
Discipline opționale (A)								
1.1	Aplicații ale microscopiei în studiul biomaterialelor	10.D.09.A.00	1	-	2	-	4	E 1
1.2	Tehnici și tehnologii de obținere a elementelor de protetică dentară	10.S.09.A.00	1	-	2	-	4	E 1
TOTAL discipline opționale (A)			2	0	4	0	8	
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			6	0	22	0	30	
TOTAL ore pe săptămână			28					

Anul I Semestrul II

Nr. crt	Denumire disciplină	Cod	Ore/săptămână				PC	Forma eval.
			C	S	L	P		
Discipline obligatorii (O)								
1	Structura și proprietățile biomaterialelor	10.D.10.O.00	1	-	2	-	4	E 2
2	Elemente moderne de protetică dentară	10.S.10.O.00	1	-	2	-	4	E 2
3	Analiza și prelucrarea informatizată a imaginilor medicale	10.D.10.O.00	2	-	2	-	4	E 2
4	Cercetare științifică II	10.S.10.O.00	-	-	12	-	10	V A/R 2
TOTAL discipline obligatorii (O)			4	0	18	0	22	
Discipline opționale (A)								
1.1	Prelucrarea și analiza rezultatelor numerice ale încercărilor și estimarea incertitudinii de măsurare	10.D.10.A.00 1	1	-	2	-	4	V 2
1.2	Modelare și simulare în implantologie	10.S.10.A.00	1	-	2	-	4	E 2
TOTAL discipline opționale (A)			2	0	4	0	8	
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			6	0	22	0	30	
TOTAL ore pe săptămână			28					

RECTOR
 Mihnea Costoiu

DECAN,
 Mircea Ionuț Petrescu