

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI

FACULTATEA DE ȘTIINȚA ȘI INGINERIA MATERIALELOR

Domeniul: INGINERIA MATERIALELOR

Specializarea: MATERIALE AVANSATE SI TEHNICI DE ANALIZA EXPERIMENTALA

Titlul absolventului: MASTER ÎN INGINERIA MATERIALELOR

Durata studiilor: 4 semestre

Forma de învățământ: cursuri de zi

Seria: 2015-2017

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

ANUL II, 2016-2017

	Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Semestrul 1						Semestrul 2							
				Nr.ore/săpt/ disciplină					Evaluare	K	Nr.ore/săpt/ disciplină					Evaluare	K
				C	S	L	P	SI			C	S	L	P	SI		
DI	9	Simulare si experiment in analiza tensiunilor si deformatiilor (2)	6 MATAE DI 09	1	-	1	-	5	E	6	-	-	-	-	-	-	-
	10	Materiale sinterizate avansate	6 MATAE DI 10	1	-	1	-	5	C	6							
	11	Tehnici avansate de analiza termica (2)	6 MATAE DI 11	2	-	1	-	5	E	6	-	-	-	-	-	-	-
	12	Materiale ceramice avansate	6 MATAE DI 12	2	-	1	-	5	C	6	-	-	-	-	-	-	-
	13	Activitate de documentare pentru elaborarea lucrarii de dizertatie	6 MATAE DI 13										5		6	C	10
	14	Activitate de cercetare pentru elaborarea lucrarii de dizertatie	6 MATAE DI 14	-	-							-	-	5	-	7	C
	15	Definitivarea lucrarii de dizertatie	6 MATAE DI 15	-	-						-	-	4	-	7	C	10
DO	16	Materiale electro si magneto reologice Obtinerea de materiale noi prin transformari de faze	6 MATAE DO 16	2	-	2	-	6	E	6							
DI	17	Examen de dizertatie *	6 MATAE DI 17												6	E	10
Total ore pe săptămână, total probe și credite pe semestru				8		6		26	3E 2C	30			14		26	1E 3C	30 + 10

*) La finalizarea studiilor, absolventii care sustin si promoveaza examenul de dizertatie vor avea in anexa la diploma un numar de 120 + 10 credite.