

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI

FACULTATEA DE ȘTIINȚA ȘI INGINERIA MATERIALELOR

Domeniul: **Ingineria Materialelor**

Specializarea: **TEHNICI AVANSATE ÎN INGINERIA PROCESĂRII MATERIALELOR**

Titlul absolventului: **MASTER ÎN INGINERIA MATERIALELOR**

Durata studiilor: **4 semestre**

Forma de învățământ: **cursuri de zi**

Seria: **2017-2019**

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

ANUL I, 2017-2018

	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	1	Procesarea piselor turnate de artă	1 TAIPM DA 01	2	-	1	-	6	E	6	-	-	-	-	-	-	
	2	Obținerea pieselor turnate prin procedee speciale	1 TAIPM DA 02	2	-	1	-	5	E	6	2	-	2	-	6	E	6
	3	Tehnici avansate de tratament termic si termochimic	1 TAIPM DA 03	2		1	-	5	E	6	-	-	-	-	-	-	-
	4	Metode avansate de masurare, comanda si automatizare	1 TAIPM DA 04	1	-	1	-	5	C	6							
	5	Tehnici de simulare a proceselor termogazodinamice	1 TAIPM DA 05	1	-	2		5	C	6							
	6	Tehnici neconventionale de procesare a materialelor prin deformare plastica	1 TAIPM DA 06								2	-	1	-	5	C	6
	7	Ingineria suprafetelor	1 TAIPM DA 07								2	-	1	-	5	E	6
	8	Sisteme si tehnologii de prelucrare neconventionala a materialelor metalice	1 TAIPM DA 08								1	-	1		5	E	6
DO	9	Tratamente termice criogenice	1 TAIPM DS 09								1	-	1	-	5	C	6
		Inventica - baza a creativitatii tehnice															
Total ore pe săptămână, total probe și credite pe semestru				8		6		26	3E 2C	30	8		6		26	3E 2C	30
				14					14								