

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
PREGĂTIRE UNIVERSITARĂ AVANSATĂ ȘI DOCUMENTARE

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Semestrul: I				Semestrul: II			
			Nr. ore/semestru		Forma de examinare	Cr.	Nr. ore/semestru		Forma de examinare	Cr.
			C	L/P/S			C	L/P/S		
Discipline generale										
1	Engleza pentru scopuri științifice și inginerești	A.1	6	6	Verificare	4	-	-	-	-
2	Redactare academică pentru domeniile științelor tehnice și managementul proiectelor de cercetare	A.2.	-	-	-	-	16	8	Examen	10
3	Etica cercetării științifice	A.3.	-	-	-	-	6	6	Verificare	4
4	Competențe digitale avansate	A.4.	-	-	-	-	4	4	Verificare	4
Discipline specifice*										
4	Standardizarea ca suport în cercetare	B.1.1.	4	4	Colocviu	4	-	-	-	-
5	Proprietatea intelectuală, inovare și antreprenoriat	B.1.2.	-	-	-	-	4	4	Colocviu	4
6	Metode moderne de caracterizare și investigare a materialelor	B 1.3.	-	-	-	-	4	4	Colocviu	4
7	Metode fizico-chimice și imagistice de caracterizare a materialelor	B 1.4.	-	-	-	-	4	4	Colocviu	4
8	Metode avansate de procesare și analiza a datelor experimentale	B 1.5	-	-	-	-	4	4	Colocviu	4
9	Managementul consilierii profesionale	B 1.6	4	4	Colocviu	4	-	-	-	-
10	Implementarea si certificarea Sistemului de Management al Calității în IMM-uri	B 1.7	4	4	Colocviu	4	-	-	-	-
Total ore pe semestru/total credite pe semestru		Discipline generale	6	6		4	26	18		18
		Discipline specifice	4	4		4	4	4		4
		TOTAL	10	10		8	30	22		22

* Disciplinele specifice sunt la libera alegere a studentului. Acesta alege minimum două din cele șapte discipline specifice.

Pentru promovare în anul următor, doctorandul trebuie să realizeze minimum 30 ECTS din activități obligatorii, cu obligația recuperării creditelor restante până la sfârșitul stagiului.

Tip ore	Nr. ore	%	Tip credit	Nr. credite	%
Discipline generale	52	72.22%	Credite la discipline generale	22	73.34%
Discipline specifice	20	27.78%	Credite la discipline specifice	8	26.66%
TOTAL	72	100%	TOTAL	30	100 %