

Disciplinele PPUA pentru domeniul Ingineria Materialelor

(anul 2025)

Nr. crt.	Disciplina	Titular curs (grad didactic)
1	Materiale Avansate- Master MTA	Conf. dr. fiz. Traian Marinca Conf. dr. fiz. Florin Popa
2	Metode avansate de control- Master MTA	Conf.Dr.fiz. Florin Popa
3	Informatică aplicată în ingineria materialelor- Master MTA	Conf.Dr.Ing. Adriana Neag
4	Materiale magnetice și metode de fabricație -Master MTA	Conf.Dr.Fiz. Traian Marinca Conf.Dr.Ing. Bogdan Neamțu
5	Metodologia Cercetării Experimentale - Master MTA	Conf.Dr.Ing. Adriana Neag
6	Biomateriale și metode de fabricație -Master MTA	Prof.Dr.Ing. Catalin Popa
7	Materiale amorfе, nanocristaline si nanostructurate - Master MTA	Conf.Dr.Fiz. Traian Marinca Conf.Dr.Ing. Bogdan Neamțu
8	Materiale funcționale avansate -Master MTA	Conf.Dr.Ing. Bogdan Neamțu
9	Inventica si proprietate intelectuala- Master MTA	Prof.Dr.Ing. Cornel Ciupan
10	Materiale pentru electronica si electrotehnica-Master MTA	Conf.Dr.Ing. Bogdan Neamțu
11	Materiale pentru industria auto si aerospatiale - Master MTA	Prof.Dr.Ing. Catalin Popa
12	Metode de investigare in nanostiinte si nanotehnologii - Master MTA	Prof.Dr.Fiz. Ioan Ardelean
13	Filme subtiri si tehnici de micro si nanofabricatie - Master MTA	Prof.Dr.Fiz. Traian Petrisor
14	Microsisteme si senzori - Master MTA	Prof.Dr.Fiz. Traian Petrisor

15	Biomateriale si metode de fabricatie- Master MTA	Prof.Dr.Ing. Catalin Popa
16	Dezvoltarea competitiva a produselor -Master MTA	Conf.Dr.Ing. Mariana Pop
17	Instrumente de evaluare si analiza calitatii mediului - Master Dezvoltarea durabilă și protecția mediului	Conf.dr.ing. Ioana Monica Sur
18	Materiale si tehnologii ecologice – Master Ingineria, dreptul și economia dezvoltării durabile	Prof.dr.ing. Micle Valer
19	Materiale poligrafice -Master Sisteme poligrafice sustenabile	Prof.dr.ing. Horațiu Vermeșan