

Titlul lecției abordate	Planificare preliminară	Nr.ore rezervate	Planificare	Modulul
Fizica. Mărimi Fizice. Unități de măsură. Multipli și submultipli. Operații cu vectori	10.01.2022-14.01.2022	2h	L1/S1	Recapitulare noțiuni
Mișcarea. Repaus. Mișcarea rectilinie uniformă	17.01.2022-04.03.2022	2h	L1/S2	Mecanică
Mișcarea rectilinie variată		2h	L2/S1	
Mișcarea corpurilor sub acțiunea greutateii		2h	L2/S4	
Principiile mecanicii		2h	L3/S3	
Tipuri de forțe. Forța elastică. Forța de frecare.		2h	L4/S2	
Lucrul Mecanic. Energia mecanică. Ciocniri		2h	L5/S1	
Recapitulare generală mecanică		2h	L5/S4	
Mol. Masă molară. Gazul Ideal	21.03.2022-29.04.2022	2h	L1/S3	Termodinamică
Sistem Termodinamic. Temperatura. Coeficienți calorici		2h	L2/S2	
Legile gazului ideal		2h	L3/S1	
Principiul I al termodinamicii		2h	L3/S4	
Principiul al II-lea al termodinamicii		2h	L4/S3	
Principiul al III-lea al termodinamicii		2h	L5/S2	
Transformari de stare de agregare		2h	L6/S1	
Recapitulare generală termodinamică	2h	L6/S2		
Sarcină electrică. Curent electric. Circuit electric.	16.05.2022-10.06.2022	2h	L1/S4	Curent Continuu
Legea lui Ohm. Rezistența electrică		2h	L2/S3	
Rețeaua electrică. Legile lui Kirchhoff		2h	L3/S2	
Gruparea rezistențelor. Gruparea generatoarelor electrice		2h	L4/S1	
Energia și puterea electrică		2h	L4/S4	
Recapitulare generală curent continuu		2h	L5/S3	