

Harmonogram i tematyka zajęć

Z Politechniką Częstochowską do matury! - FIZYKA

Czas zajęć: sobota od 8 ⁰⁰ do 10 ³⁰ (3 godz dydaktyczne)		
Miejsce zajęć: Wydział Inżynierii Produkcji i Technologii Materiałów (różowy budynek) al. Armii Krajowej 19, sala 152		
Lp.	Data realizowanych zajęć	Temat zajęć
1.	19.X.2024	Wektory w fizyce, kinematyka
2.	26.X.2024	Kinematyka c.d.: rzuty
3.	16.XI.2024	Dynamika punktu materialnego, maszyny proste
4.	23.XI.2024	Siła bezwładności, układy inercjalne i nieinercjalne. Praca, moc, energia. Zderzenia
5.	7.XII.2024	Kinematyka i dynamika bryły sztywnej
6.	14.XII.2024	Drgania i fale mechaniczne
7.	11.I.2025	Stany skupienia materii
8.	18.I.2025	Termodynamika
9.	01.II.2025	Cykle termodynamiczne
10.	8.II.2025	Pole grawitacyjne
11.	8.III.2025	Pole elektryczne
12.	15.III.2025	Pole magnetyczne
13.	29.III.2025	Prąd stały i zmienny
14.	5.IV.2025	Fale i optyka
15.	26.IV.2025	Elementy fizyki kwantowej i jądrowej

Prowadzący zajęcia

dr Agnieszka Łukiewska
Katedra Fizyki P.Cz.