

Témata

1. Rovinné a kulové vlny, energie vlny - 3.10
2. Polarizace - 10.10
3. Odraz a lom –17.10
4. Interakce záření s látkou, dipólový model – 24.10
5. Interference - 1.11
6. Koherence - 8.11
7. Difrakce - 15.11
8. Geometrická optika I - 21.11
9. Geometrická optika II - 28.11
10. Holografie, základy vláknové optiky 5.12
11. Nelineární optika, neizotropní prostředí- I 12.12
12. Neizotropní prostředí - II 19.12
13. Vlnově –korpuskulární dualismus, základy fotoniky - 9.1