

Pracownia Fizyki Medycznej i Technicznej - semestr zimowy 2017/18

	IMIĘ I NAZWISKO	Zadania														Zadania odrabiane	
		6.X.	13.X.	20.X.	27.X.	3.XI.	10.XI.	17.XI.	24.XI.	1.XII.	8.XII.	15.XII.	5.I.	12.I.	19.I.	26.I.	
1	Bonk Kamil		7PFII	krytyka	1	31PFII	3	15	11	8	2	16PFII	POST	POST			
2	Szramowski Artur		14	krytyka	7PFII	1	31PFII	3	15	11	8	2	POST	POST			

Prof. A. Balter:

- 7.PFII. Pomiar długości stojącej fali ultradźwiękowej w cieczy (opracowanie z II Pracowni fizycznej)
- 15. Sprawdzanie praw optyki geometrycznej i fizycznej w dziedzinie mikrofal.
- 16.PFII. Zjawisko piroelektryczne (opracowanie z II Pracowni fizycznej)
- 31PFII. Doświadczenie Francka-Hertza (opracowanie z II Pracowni Fizycznej)

Prof. A. Chruścińska:

- 1. Statystyka rozpadów promieniotwórczych.
- 2. Wyznaczanie energii promieniowania γ metodą absorpcji.
- 3. Zależność energii kwantów gamma od kąta rozproszenia w efekcie Comptona

Prof. P. Targowski / Dr I. Gorczyńska:

- 8. Spektrofotometr
- 9. Spektrofluorymetr - widma emisji i wzbudzenia.
- 10. Laser - badanie struktury modów.
- 11. Anemometria laserowa.
- 13. Wyznaczanie współczynnika dyfuzji metodą optyczną.
- 14. Elektronowy rezonans paramagnetyczny (EPR).
- 19. Rentgen.