

Poniedziałek 13.30 - 15.45	Data→	19.02. 2024	26.02. 2024	04.03. 2024	11.03. 2024	18.03. 2024	25.03. 2024	08.04. 2024	15.04. 2024	22.04. 2024	29.04. 2024
Prowadzący ↓	Zespół ↓	Numer ćwiczenia									
prof. dr hab. L. Kubisz	1, 2	Ćwiczenie wstępne (godz. 16.30.-18.45)	BUB 1	BUB 2	BUB 3	BUB 4	BUB 5	BUB 6	BUB 7	BUB 8	BUB 9
mgr inż. R. Jasielski	3		BUB 2	BUB 3	BUB 4	BUB 5	BUB 6	BUB 7	BUB 8	BUB 9	BUB 1
mgr inż. R. Jasielski prof. dr hab. L. Kubisz	4, 5		BUB 3	BUB 4	BUB 5	BUB 6	BUB 7	BUB 8	BUB 9	BUB 1	BUB 2
dr D. Włodarczyk dr inż. M. Janus-Kubiak	6, 7		BUB 4	BUB 5	BUB 6	BUB 7	BUB 8	BUB 9	BUB 1	BUB 2	BUB 3
dr inż. M. Janus-Kubiak	8, 9		BUB 5	BUB 6	BUB 7	BUB 8	BUB 9	BUB 1	BUB 2	BUB 3	BUB 4
dr D. Włodarczyk	10		BUB 6	BUB 7	BUB 8	BUB 9	BUB 1	BUB 2	BUB 3	BUB 4	BUB 5

Tematy ćwiczeń:

- BUB 1. Lepkość cieczy. Lepkość roztworów.
- BUB 2. Napięcie powierzchniowe. Warstwa monomolekularna.
- BUB 3. Dyfuzja. Dializa.
- BUB 4. Siła elektromotoryczna ogniwa stężeniowego.
- BUB 5. Potencjał czynnościowy.
- BUB 6. Prawa przepływu. Fala tętna.
- BUB 7. Skiaskopia.
- BUB 8. Fotometria.
- BUB 9. Wyznaczanie krzywych jednakowej głośności. Audiometria.

Zalecana literatura:

P. Piskunowicz i M. Tuliszką (redakcja), Wybrane ćwiczenia laboratoryjne z biofizyki, UM Poznań, 2007, F. Jaroszyk (redakcja), Biofizyka podręcznik dla studentów, Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2008, A. Pilawski (redakcja), Podstawy Biofizyki – podręcznik dla studentów medycyny, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa, 1985, B. Kędzia (redakcja), Materiały do ćwiczeń z biofizyki i fizyki, PZWL, Warszawa 1978.