

Harmonogram ćwiczeń z Biofizyki Medycznej dla kierunku *Analityka Medyczna*, rok 1, sem. 1, rok akademicki 2023/2024, grupy 1 i 2

Piątek godz. 8 ⁰⁰ – 9 ⁴⁵	Daty zajęć →	13 paź 23	20 paź 23	27 paź 23	10 lis 23	17 lis 23	24 lis 23	1 gru 23	8 gru 23	15 gru 23	22 gru 23	12 sty 24	19 sty 24	26 sty 24
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Grupy: 1, 2	Zajęcia →	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Zespół ↓													
mgr inż. R. Jasielski dr W.Kawałkiewicz	1, 2, 3	Ćwiczenia wprowadzające A01	A02	A03	A04	A05	A06	A07	A08	A09	A10	A11	A12	A13
	4		A03	A04	A05	A06	A07	A08	A09	A10	A11	A12	A13	A02
dr D. Włodarczyk dr hab. A.Marcinkowska-Gapińska	5, 6		A03	A04	A05	A06	A07	A08	A09	A10	A11	A12	A13	A02
	7, 8		A04	A05	A06	A07	A08	A09	A10	A11	A12	A13	A02	A03
dr hab. A.Marcinkowska-Gapińska dr D. Włodarczyk	9		A04	A05	A06	A07	A08	A09	A10	A11	A12	A13	A02	A03
	10, 11, 12		A05	A06	A07	A08	A09	A10	A11	A12	A13	A02	A03	A04
dr A.Majewska dr inż. M. Janus-Kubiak	13, 14, 15		A06	A07	A08	A09	A10	A11	A12	A13	A02	A03	A04	A05
	16		A07	A08	A09	A10	A11	A12	A13	A02	A03	A04	A05	A06
dr inż. M. Janus-Kubiak dr A.Majewska	17, 18		A07	A08	A09	A10	A11	A12	A13	A02	A03	A04	A05	A06
	19, 20		A08	A09	A10	A11	A12	A13	A02	A03	A04	A05	A06	A07
dr W. Kawałkiewicz dr inż. A. Zając-Woźnialis	21		A08	A09	A10	A11	A12	A13	A02	A03	A04	A05	A06	A07
	22, 23, 24		A09	A10	A11	A12	A13	A02	A03	A04	A05	A06	A07	A08
dr inż. A. Zając-Woźnialis mgr inż. R. Jasielski	25, 26, 27		A10	A11	A12	A13	A02	A03	A04	A05	A06	A07	A08	A09
	28		A11	A12	A13	A02	A03	A04	A05	A06	A07	A08	A09	A10

A01. Metodyka pomiaru wielkości fizycznych (A1)

A02 Wyznaczanie rozmiarów krwinek metodą mikroskopową (A2, B16)

A03 Refraktometria (A13)

A04 Aktywność optyczna (A14)

A05 Absorpcjometria (A15, B4, B23)

A06 Osłabianie elektromagnetycznego promieniowania jonizującego (A16, B3, B22)

A07 Przewodnictwo elektryczne tkanek. Konduktometryczny pomiar hematokrytu (A10, A11, B21)

A08. Lepkość cieczy. Lepkość roztworów (A4, A5, B6, B12, B18)

A09. Prawa przepływu. Fala tętna (A17, A18, B6, B18)

A10. Napięcie powierzchniowe. Warstwa monomolekularna (A6, A7)

A.11 Dyfuzja. Dializa (A8,A9, B7)

A 12.Siła elektromotoryczna ogniwa stężeniowego (A12,B7)

A.13 Potencjał czynnościowy (A21, A22, B7, B9, B14)