

Wykłady Biologia molekularna II rok Analityka Medyczna 2022/2023

Temat	Lb godz	Wykładowca	Data	Godzina	Miejsce
Genomy, transkryptomy, proteomy	2 h	Dr Agnieszka Zajkowska	10.10.22	19.00 – 20.30	Online MS Teams Biologia molekularna II rok AM Hasło: zo6rkl2
Niekodujące RNA	2 h	Dr Agnieszka Zajkowska	17.10.22		
Replikacja Metody biologii molekularnej	2 h	Dr Agnieszka Zajkowska Mgr Alicja Bieńkowska	24.10.22		
Transkrypcja	2 h	Mgr Alicja Bieńkowska	7.11.22	17.15 – 18.45	
Translacja	2 h	Mgr Alicja Bieńkowska	14.11.22		
Nowotwory	2 h	Prof. Maciej Małecki	21.11.22		
Genetyka molekularna nowotworów	2 h	Prof. Maciej Małecki	06.12.22	19.15 – 20.45	
Terapia genowa	2 h	Prof. Maciej Małecki	13.12.22		
Diagnostyka molekularna nowotworów	2h	Prof. Maciej Małecki	03.01.22		
Cykl komórkowy	2h	Prof. Maciej Małecki	10.01.22		

Ćwiczenia Biologia molekularna – Gr I, II

Ćwiczenie	Gr I		Gr II		Miejsce
Ćw. 1 – Optymalizacja PCR, projektowanie starterów	5.12.22	13.00 – 17.30	6.12.22	13.00 – 17.30	Mała sala ćwiczeniowa Zakładu Farmacji Stosowanej, Banacha 1
Ćw. 2 – Plazmidy, trawienie, elektroforeza	12.12.22	13.00 – 17.30	13.12.22	13.00 – 17.30	
Ćw. 3 – DNA	2.01.23	13.00 – 18.15	3.01.23	13.00 – 18.15	
Ćw. 4 – RNA	9.01.23	13.00 – 18.15	10.01.23	13.00 – 18.15	
Ćw. 5 – RT-qPCR	16.01.23	13.00 – 18.15	17.01.23	13.00 – 18.15	
Ćw. 6 – Białka	23.01.23	13.00 – 18.15	24.01.23	13.00 – 18.15	

Prowadzący ćwiczenia – Dr Agnieszka Zajkowska

Osoba odpowiadająca za przedmiot - **Dr Agnieszka Zajkowska** (agnieszka.zajkowska@wum.edu.pl)

Ćwiczenia Biologia molekularna – Gr III, IV

Ćwiczenie	Gr III		Gr IV		Miejsce
Ćw. 1 – Optymalizacja PCR, projektowanie starterów	7.12.22	13.00 – 17.30	8.12.22	13.30 – 18.00	Mała sala ćwiczeniowa Zakładu Farmacji Stosowanej, Banacha 1
Ćw. 2 – Plazmidy, trawienie, elektroforeza	14.12.22	13.00 – 17.30	15.12.22	13.30 – 18.00	
Ćw. 3 – DNA	4.01.23	13.00 – 18.15	5.01.23	13.30 – 18.45	
Ćw. 4 – RNA	11.01.23	13.00 – 18.15	12.01.23	13.00 – 18.15	
Ćw. 5 – RT-qPCR	18.01.23	13.00 – 18.15	19.01.23	13.00 – 18.15	
Ćw. 6 – Białka	25.01.23	13.00 – 18.15	26.01.23	13.00 – 18.15	

Prowadzący ćwiczenia – Dr Agnieszka Zajkowska

Osoba odpowiadająca za przedmiot - **Dr Agnieszka Zajkowska** (agnieszka.zajkowska@wum.edu.pl)

Ćwiczenia Biologia molekularna – Gr V

Ćwiczenie	Gr V		Miejsce
Ćw. 1 – Optymalizacja PCR, projektowanie starterów	9.12.22	13.00 – 17.30	Mała sala ćwiczeniowa Zakładu Farmacji Stosowanej, Banacha 1
Ćw. 2 – Plazmidy, trawienie, elektroforeza	16.12.22	13.00 – 17.30	
Ćw. 3 – DNA	13.01.23	13.00 – 18.15	
Ćw. 4 – RNA	20.01.23	13.00 – 18.15	
Ćw. 5 – RT-qPCR	23.01.23	7.45 – 13.00	Duża sala ćwiczeniowa Zakładu Farmacji Stosowanej, Banacha 1
Ćw. 6 – Białka	27.01.23	13.00 – 18.15	Mała sala ćwiczeniowa Zakładu Farmacji Stosowanej, Banacha 1

Prowadzący ćwiczenia – Dr Agnieszka Zajkowska

Osoba odpowiadająca za przedmiot - **Dr Agnieszka Zajkowska** (agnieszka.zajkowska@wum.edu.pl)