

Harmonogram ćwiczeń z biologii molekularnej w trybie mieszanym (zajęcia stacjonarne) 2020/2021 dla studentów kierunku Biologia, I stopień

Lp	Data	grupa	Temat ćwiczenia	Tryb	Zakres materiału na kolokwium
1	07.05.2021	1a,2a,3a,4a	łańcuchowa reakcja polimerazy (PCR).	stacjonarnie	Klonowanie DNA, analiza Southern i Western blot.
	14.05.2021	1b,2b,3b,4b	Izolacja DNA z żelu agarozowego.		
2	15.05.2021	1a,2a,3a,4a	Izolacja plazmidowego DNA z bakterii.	stacjonarnie	Łańcuchowa reakcja polimerazy (PCR). Izolacja DNA z żelu
	21.05.2021	1b,2b,3b,4b	Analiza restrykcyjna.		
3	22.05.2021	1a,2a,3a,4a	Izolacja genomowego DNA z tkanki roślinnej.	stacjonarnie	Izolacja plazmidowego DNA z bakterii. Analiza restrykcyjna.
	28.05.2021	1b,2b,3b,4b			
4	11.06.2021	1a,2a,3a,4a	Izolacja RNA z tkanki roślinnej.	stacjonarnie	Izolacja genomowego DNA z tkanki roślinnej.
	18.06.2021	1b,2b,3b,4b			
5			Wyjściówka	stacjonarnie	Cały materiał ćwiczeniowy