

**ORGANIZACJA MEDYCZNYCH LABORATORIÓW DIAGNOSTYCZNYCH**  
DLA STUDENTÓW II ROKU ANALITYKI MEDYCZNEJ  
ROK AKADEMICKI 2023/2024, SEMESTR LETNI

**WYKŁADY (20 godz.)**

Miejsce: wykłady odbywają się w formie on-line

Czas: piątki, 01.03-12.04.2024 godz.10:30-12:45 (3 godz.); 19.04.2024 8:30-10:30 (2 godz.)

Nr	Data	Temat	Prowadzący
1	01.03.2024	Organizacja świadczeń z zakresu diagnostyki laboratoryjnej w wieloprofilowym szpitalu. Akty prawne określające wymagania dotyczące organizacji i działalności medycznego laboratorium diagnostycznego w Polsce i w krajach UE. Struktura organizacyjna i zasady działania laboratorium diagnostycznego.	dr hab. Iwona Bil-Lula, prof. uczelni
2	08.03.2024	Określanie kosztów badań laboratoryjnych, marketing świadczeń zdrowotnych, postępowanie przetargowe i zamówienia publiczne, aspekty ekonomiczne funkcjonowania laboratorium, outsourcing. Mapowanie stanowisk w MLD.	dr Agnieszka Sapa-Wojciechowska
3	15.03.2024	Aktualne problemy organizacji i funkcjonowania medycznych laboratoriów diagnostycznych w świetle ostatnich zmian legislacyjnych. Automatyzacja badań laboratoryjnych. Laboratoryjny system informatyczny.	dr Agnieszka Sapa-Wojciechowska
4	22.03.2024	Wymagania dotyczące wyposażenia laboratorium i jego dokumentacji. Zasady opracowania i dokumentacji procedur przedanalitycznych.	dr hab. Iwona Bil-Lula, prof. uczelni
5	05.04.2024	Wymagania dotyczące rejestracji i zarządzania laboratorium. Rola kierownika medycznego laboratorium diagnostycznego i kierowników pracowni. Wymagania dotyczące kwalifikacji personelu laboratoryjnego. Wymagania dotyczące warunków lokalowych i środowiskowych.	dr hab. Iwona Bil-Lula, prof. uczelni
6	12.04.2024	Zasady przedstawiania wyników badań laboratoryjnych i ich autoryzacji. Zakres usług doradczych.	dr Agnieszka Sapa-Wojciechowska
7	19.04.2024	<b>Kolokwium zaliczeniowe z treści poruszanych na wykładach (stacjonarnie, godzina do uzgodnienia)</b>	dr hab. Iwona Bil-Lula, prof. uczelni

**SEMINARIA (15 godz.)**

Seminaria: odbywają się w Sali seminaryjnej KAM, Budynek II WF, II piętro

Czas: wtorki

Nr	Data	Temat	Prowadzący
1	30.04.2024 11:15-12:45	Organizacja wyspecjalizowanych pracowni: chemii klinicznej, hematologicznej, serologicznej w ramach laboratorium diagnostycznego. Organizacja ergonomicznych stanowisk pracy zgodnie z wymaganiami oraz przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska.	Mgr Karolina Tądel
2	30.04.2024 12:45-14:15	Organizacja wyspecjalizowanych pracowni: hemostazy, mikrobiologicznej, parazytologicznej, radioizotopowej, w ramach laboratorium diagnostycznego. Organizacja ergonomicznych stanowisk pracy zgodnie z wymaganiami oraz przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska.	Mgr Karolina Tądel
3	14.05.2024 10:15-11:45	Wymogi organizacyjno- prawne w laboratorium o profilu genetycznym.	Mgr Karolina Tądel
4	14.05.2024 11:45-13:15	Organizacja pracy w pracowni serologii transfuzjologicznej z uwzględnieniem banku krwi.	Mgr Karolina Tądel
5	21.05.2024 10:15-11:45	Organizacja i zarządzanie badaniami w miejscu opieki nad pacjentem (POCT)	Mgr Karolina Tądel
6	21.05.2024 11:45-13:15	Schemat klasyfikacji badań laboratoryjnych. Wpływ zmienności przedanalitycznej na jakość wyniku. Omówienie zasad przyjmowania,	Mgr Karolina Tądel

		wstępnej obróbki materiału i przechowywania materiału biologicznego. Zasady organizacji pracowni wstępnej obróbki materiału.	
7	21.05.2024 13:15-14:45	Zarządzanie niezgodnościami. Podstawy zarządzania strategicznego	Mgr Karolina Tądel
8	04.06.2024 10:15-11:00	<b>Kolokwium zaliczeniowe z treści poruszanych na seminariach.</b>	dr hab. Iwona Bil-Lula, prof. uczelni

**Osoba odpowiedzialna za przedmiot:**

dr hab. n. farm. Iwona Bil-Lula, prof. uczelni  
Tel. 71 784 0621 iwona.bil-lula@umw.edu.pl  
Sekretariat Katedry Analityki Medycznej; tel. 71 784 06 28

Sporządził:

Iwona Bil-Lula

Sprawdził:

Anna Krzywonos-Zawadzka

Zatwierdził:

Iwona Bil-Lula