

SYSTEMY JAKOŚCI I AKREDYTACJA LABORATORIÓW DLA STUDENTÓW II ROKU ANALITYKI MEDYCZNEJ ROK AKADEMICKI 2026/2027, SEMESTR ZIMOWY

Wykłady:

Miejsce: on-line

Czas: czwartek, godz. 18:35–20:50 (3 godz.)

Nr	Data	Temat	Prowadzący
1	5.11.2026	Rola zapewniania jakości w zarządzaniu organizacjami. Pojęcie jakości w usługach medycznych. Organizacje i stowarzyszenia działające na rzecz jakości.	dr hab. Izabela Łaczmńska, prof. uczelni
2	19.11.2026	Zasady akredytacji, certyfikacji i autoryzacji w systemie ochrony zdrowia oraz diagnostyce laboratoryjnej w Polsce i na świecie.	dr Andrzej Janus
3	26.11.2026	Systemy zarządzania jakością (SZJ) w ochronie zdrowia, z omówieniem regulacji ustawy o jakości w opiece zdrowotnej i bezpieczeństwie pacjenta. Znaczenie norm serii ISO 9000. Autoryzacja podmiotów leczniczych.	dr Andrzej Janus
4	03.12.2026	Pojęcie <i>Total Quality Management</i> (TQM). Dobre praktyki w medycznym laboratorium diagnostycznym oraz znaczenie pojęcia GLP w szerszym kontekście laboratoryjnym. Centrum Monitorowania Jakości w Ochronie Zdrowia. Zasady akredytacji szpitali wg CMJ. Rola laboratorium jako jednostki szpitalnej w systemie akredytacji szpitala oraz różnice z akredytacją laboratorium.	dr Andrzej Janus
5	10.12.2026	Cele wdrażania SZJ w medycznym laboratorium diagnostycznym. Korzyści i koszty wdrażania SZJ. Narzędzia zarządzania jakością stosowane w pracy laboratoriów diagnostycznych.	dr hab. Izabela Łaczmńska, prof. uczelni
6	17.12.2026	Normy PN-EN ISO 15189 i PN-EN ISO 17025 w tworzeniu systemu zarządzania jakością.	dr hab. Izabela Łaczmńska, prof. uczelni
7	7.01.2027	Zasady dokumentowania SZJ. Instrukcje logistyczne i metodyczne oraz dokumentacja wyposażenia. Zapisy i formularze. Nadzór nad dokumentacją i wymagania dotyczące dokumentacji.	dr hab. Izabela Łaczmńska, prof. uczelni
8	14.01.2027	Inne normy i raporty techniczne: ISO 10012, ISO 10015, ISO 10017, ISO 10018. Najważniejsze zapisy i przydatność w laboratoriach.	dr Andrzej Janus
9	21.01.2027	Zadania Kierownictwa i Pełnomocnika ds. Jakości. Wymagania dotyczące kwalifikacji personelu i ich podnoszenie, szkolenie ciągłe i specjalizacyjne. Działalność wizytatorów Krajowej Izby Diagnostów Laboratoryjnych – nadzór KIDL nad prawidłowością wykonywania czynności diagnostyki laboratoryjnej.	dr hab. Izabela Łaczmńska, prof. uczelni
10	28.01.2027	Kolokwium zaliczeniowe – stacjonarnie	prof. Iwona Bil-Lula

Seminaria:

Miejsce: sala W4, ul. Borowska 211, I piętro (niepotwierdzone)

Czas: piątek; 06.11.26–29.01.2027; godz.8:30-12:15 gr. SE1 i SE2 oraz 13:00-16:45 gr. SE3 i SE4

Nr	Data	Temat	Prowadzący
1	06.11.2026	Obowiązujące standardy jakości w zakresie podstawowych analitycznych czynności medycyny laboratoryjnej, w tym działań zmierzających do ustalenia zgodności tkankowej, oceny ich jakości oraz laboratoryjnej interpretacji i autoryzacji wyniku badania laboratoryjnego. Warunki i maksymalny czas przechowywania materiału do badań laboratoryjnych od momentu jego pozyskania do wykonania badania oraz po wykonaniu badania.	SE1 i SE3 dr Andrzej Janus SE2 i SE4 dr hab. Izabela Łacmańska, prof. uczelni
2	13.11.2026	Standardy jakości obowiązujące w mikrobiologii, genetyce, cytomorfologii, toksykologii i parazytologii.	SE1 i SE3 dr hab. Izabela Łacmańska, prof. uczelni SE2 i SE4 dr Andrzej Janus
3	20.11.2026	Polityka jakości. Przygotowanie ogólnych zasad jakościowych w podmiocie świadczącym usługi medyczne (udzielającym świadczeń zdrowotnych).	SE1 i SE3 dr Andrzej Janus SE2 i SE4 dr hab. Izabela Łacmańska, prof. uczelni
4	27.11.2026	Organizacja współpracy pomiędzy laboratoriami – konkursy świadczeń z zakresu MLD.	SE1 i SE3 dr Andrzej Janus SE2 i SE4 dr hab. Izabela Łacmańska, prof. uczelni
5	04.12.2026	Budowanie systemu zarządzania jakością w medycznym laboratorium diagnostycznym. Podejście procesowe. Identyfikacja i opis procesów. Zadania personelu.	SE1 i SE3 dr hab. Izabela Łacmańska, prof. uczelni SE2 i SE4 dr Andrzej Janus
6	11.12.2026	Monitorowanie i nadzór – błąd przedlaboratoryjny. Standardy organizacyjne POCT. Funkcjonowanie i nadzór nad POCT. Omówienie normy ISO 15189 z odniesieniem do wytycznych ISO/TS 22583.	SE1 i SE3 dr Andrzej Janus SE2 i SE4 dr hab. Izabela Łacmańska, prof. uczelni
7	18.12.2026	Struktura Księgi Jakości wg normy PN-EN ISO 15189. Procedury ogólne systemu jakości.	SE1 i SE3 dr hab. Izabela Łacmańska, prof. uczelni SE2 i SE4 dr Andrzej Janus
8	15.01.2027	Dokumentacja w medycznym laboratorium diagnostycznym – aktualne przepisy. Przygotowanie wybranych dokumentów.	SE1 i SE3 dr Andrzej Janus SE2 i SE4 dr hab. Izabela Łacmańska, prof. uczelni
9	22.01.2027	Bieżący przegląd systemu zarządzania. Identyfikowanie i nadzorowanie niezgodności. Audyty systemu jakości.	SE1 i SE3 dr hab. Izabela Łacmańska, prof. uczelni SE2 i SE4 dr Andrzej Janus
10	29.01.2027	Ogólne zasady kontroli jakości badań w różnych dziedzinach diagnostyki laboratoryjnej, poziomy kontroli – kontrola wewnątrzlaboratoryjna, sprawdziany międzylaboratoryjne, badania biegłości.	SE1 i SE3 dr hab. Izabela Łacmańska, prof. uczelni SE2 i SE4 dr Andrzej Janus

Osoba odpowiedzialna za przedmiot:

prof. Iwona Bil-Lula; e-mail: iwona.bil-lula@umw.edu.pl

Sekretariat Katedry Analityki Medycznej; tel. 71 784 06 28

Przygotowała:

dr Agnieszka Sapa-Wojciechowska, prof. uczelni
dr. hab. Izabela Łacmańska, prof. uczelni

Sprawdziła:

dr Alina Rak-Pasikowska

Zatwierdziła:

prof. Iwona Bil-Lula