

# PLAN ZAJĘĆ NA ROK AKADEMICKI 2024/2025 DLA SZKOŁY DOKTORSKIEJ MEDYCZYNY MOLEKULARNEJ (SMM)

CLASS SCHEDULE FOR THE ACADEMIC YEAR 2024/2025  
FOR THE DOCTORAL SCHOOL OF MOLECULAR MEDICINE (SMM)

## MODULE I • zajęcia obowiązkowe / mandatory classes

Przedmiot / Subject	Prowadzący / Lecturer	Forma zajęć / Form of classes	Termin / Date	Lokalizacja / Location
Szkolenie BHP Occupational health and safety training	mgr Renata Kielan	ćwiczenia exercise	od 10.10.2024 do 24.10.2024	e-learning
Pozyskiwanie źródeł finansowania badań naukowych Obtaining funds for scientific research	prof. dr hab. n. med. Jakub Fichna	wykład lecture	11.10.2024 11:00-14:00	BRAIN 0.14
Zasady prowadzenia badań naukowych i przygotowywania publikacji naukowych Principles of conducting research studies and preparing scientific publications	prof. dr hab. n. med. Cezary Watała	seminarium seminar	11.10.2024 14:15-17:15	CKD 1.12
Podstawy dydaktyki Fundamentals of didactics	dr n. med. Janusz Janczukowicz mgr Paulina Sobierańska	wykład lecture	22.10.2024, 11:15-15:00 29.10.2024, 11:15-15:00	e-learning
Plagiaty i nadużycia naukowe Plagiarism and research abuses	prof. dr hab. n. med. Michał Nowicki	wykład lecture	05.11.2024 18:15-19:00	e-learning
Struktura tekstu naukowego Structure of a scientific paper	prof. dr hab. n. med. Wojciech Fendler dr inż. n. tech. Urszula Smyczyńska dr n. med. Konrad Stawiski	ćwiczenia exercise	18.11.2024 14:30-17:30	CKD 1.14
Ochrona prawna własności intelektualnej i komercjalizacja badań naukowych Legal protection of intellectual property and commercialization of research studies	dr n. med. Bartłomiej Grobelski mgr Jarosław Kowalewski	ćwiczenia exercise wykład lecture	platforma e-learning 19.11.2024 16:15-17:45	e-learning MediHUB
Informacja naukowa Scientific information	mgr inż. Witold Kozakiewicz	wykład lecture	04.02.2025 9:00-14:00	e-learning
Uwarunkowania prawne i etyczne prowadzenia eksperymentów medycznych oraz przygotowanie do opracowania wniosku do Komisji Bioetycznej Legal and ethical conditions of conducting medical experiments and preparation of an application for the Bioethics Committee	dr hab. n. o zdrowiu Justyna Król- Całkowska	wykład lecture	06.02.2025 10:00-14:30	e-learning
Publiczna Sesja Sprawozdawcza (PSS) Public Review Session (PRS)	prof. dr hab. n. med. Jakub Fichna	seminarium seminar	czerwiec 2025 June 2025	UMED Łódź

## MODULE II • techniki medycyny molekularnej / techniques in molecular medicine

Przedmiot / Subject	Koordinator / Coordinator	Forma zajęć / Form of classes	Termin / Date	Lokalizacja / Location
Szkoła tematyczna jesienna 2024 "Techniki Medycyny Molekularnej" Autumn thematic school 2024 "Techniques in Molecular Medicine"	prof. dr hab. n. med. Jakub Fichna	szkoła tematyczna thematic schools	18-20.11.2025	UMED Łódź
Szkoła tematyczna wiosenna 2025 Spring thematic school 2025	prof. dr hab. n. med. Maciej Wiznerowicz	szkoła tematyczna thematic schools	14-17.05.2025 lub 19-22.05.2025	IIMO Poznań

## MODULE III • zajęcia fakultatywne / elective courses

Zajęcia fakultatywne wybierane są przez doktoranta spośród ofert przedstawianych w każdym roku akademickim przez jednostki badawczo-dydaktyczne Uniwersytetu Medycznego w Łodzi lub jednostki organizacyjne partnerów. Łączna liczba godzin zajęć fakultatywnych w okresie kształcenia wynosi co najmniej 30.

Lista dostępnych seminariów jest publikowana na stronie internetowej Szkoły Doktorskiej w listopadzie.

Dodatkowo doktoranci mogą uczestniczyć w zajęciach organizowanych przez Łódzkie Towarzystwo Naukowe (ŁTN).  
<https://www.ltn.lodz.pl/>

Elective courses are chosen by doctoral students from among courses offered by the University research and teaching units or partner organizational units in each academic year. The total number of hours of elective courses during the period of studies may not be lower than 30 hours. In order to complete an elective course, a doctoral student has to obtain a credit.

The list of available seminars is published on the Doctoral School website in November.