



PODSTAWY BADAŃ KLINICZNYCH

1. METRYCZKA	
Rok akademicki	2022/2023
Wydział	Nauk o Zdrowiu
Kierunek studiów	Ratownictwo Medyczne
Dyscyplina wiodąca <i>(zgodnie z załącznikiem do Rozporządzenia Ministra NiSW z 26 lipca 2019)</i>	nauki o zdrowiu
Profil studiów <i>(ogólnoakademicki/praktyczny)</i>	praktyczny
Poziom kształcenia <i>(I stopnia/II stopnia/ jednolite magisterskie)</i>	I stopnia
Forma studiów <i>(stacjonarne/niestacjonarne)</i>	stacjonarne
Typ modułu/przedmiotu <i>(obowiązkowy/fakultatywny)</i>	fakultatywny
Forma weryfikacji efektów uczenia się <i>(egzamin/zaliczenie)</i>	zaliczenie
Jednostka/jednostki prowadząca/e <i>(oraz adres/y jednostki/jednostek)</i>	Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej ul. Litewska 14/16; 00-575 Warszawa

Kierownik jednostki/kierownicy jednostek	dr n. med. Grażyna Bączek
Koordinator przedmiotu (tytuł, imię, nazwisko, kontakt)	dr n. o zdr. Ewa Rzońca
Osoba odpowiedzialna za sylabus (imię, nazwisko oraz kontakt do osoby, której należy zgłaszać uwagi dotyczące sylabusa)	dr n. o zdr. Ewa Rzońca erzonca@wum.edu.pl
Prowadzący zajęcia	dr n. o zdr. Ewa Rzońca

2. INFORMACJE PODSTAWOWE			
Rok i semestr studiów	II rok III semestr	Liczba punktów ECTS	1
FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ		Liczba godzin	Kalkulacja punktów ECTS
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim			
wykład (W)			
seminarium (S)		25	0,8
ćwiczenia (C)			
e-learning (e-L)			
zajęcia praktyczne (ZP)			
praktyka zawodowa (PZ)			
Samodzielna praca studenta			
Przygotowanie do zajęć i zaliczeń			
Samokształcenie kontrolowane – przygotowanie dokumentacji przeprowadzonego badania			
Razem		5	0,2

3. CELE KSZTAŁCENIA	
C1.	Zapoznanie studentów z podstawami prowadzenia badań klinicznych oraz podstawami medycyny opartej na dowodach.
4. EFEKTY UCZENIA SIĘ	
Numer efektu uczenia się	Efekty w zakresie
Wiedzy – Absolwent zna i rozumie:	
B.W32.	podstawowe pojęcia epidemiologiczne i podstawowe metody badań epidemiologicznych;
Umiejętności – Absolwent potrafi:	
B.U12.	podnosić swoje kwalifikacje i przekazywać wiedzę innym;
Kompetencji społecznych – Absolwent jest gotów do:	
K.5.	dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń, dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych;

5. Zajęcia		
Forma zajęć ćwiczenia	Treści programowe	Efekty uczenia się
seminarium	1. Badania kliniczne – wprowadzenie	B.W32., B.U12., K.5.
	2. Zagadnienia etyczne w badaniach klinicznych	
	3. Uwarunkowania badań klinicznych	
	4. Podstawy EBM	
	5. Rodzaje badań klinicznych	
	6. Informacja naukowa	
	7. Postrzeganie badań klinicznych	

6. LITERATURA
Obowiązkowa
Brodniewicz T.: Badania kliniczne. Wyd. CeDeWu, Warszawa 2016.
Gajewski P., Jaeschke R., Brożek J.: Podstawy EBM czyli medycyny opartej na danych naukowych dla lekarzy i studentów medycyny. Wyd. Medycyna Praktyczna, Kraków 2008.

Uzupełniająca

Walter M.: Badania kliniczne - organizacja, nadzór, monitorowanie. Wyd. OINPHARMA, Warszawa 2004.

Preus A. Preus H.: Badania kliniczne wyzwania i perspektywy rozwoju. Wyd. CeDeWu, Warszawa 2022.

7. SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
B.W32., B.U12., K.5.	Realizacja zleconego zadania	Przygotowanie projektu w oparciu o kryteria przedstawione na zajęciach
B.W32.	Test	Uzyskanie z testu 60 i więcej procent
K.5.	Obserwacja	Czynny udział w zajęciach, udział w dyskusjach, wykonywaniu zadań

8. INFORMACJE DODATKOWE *(informacje istotne z punktu widzenia nauczyciele niezawarte w pozostałej części sylabusu, np. czy przedmiot jest powiązany z badaniami naukowymi, szczegółowy opis egzaminu, informacje o kole naukowym)*

Strona internetowa Zakładu:

Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej <http://zdg.wum.edu.pl/>

Warunkiem otrzymania zaliczenia z przedmiotu Podstawy Badań Klinicznych jest obecność na zajęciach, czynny w nich udział, realizacja zleconego zadania, pozytywny wynik z testu.

„Prawa majątkowe, w tym autorskie, do sylabusu, przysługują WUM. Sylabus może być wykorzystywany dla celów związanych z kształceniem na studiach odbywanych w WUM. Korzystanie z sylabusu w innych celach wymaga zgody WUM.”