



Sylabus na rok akademicki: 2021/2022

Cykl kształcenia: 2021-2023

Opis przedmiotu kształcenia

Nazwa przedmiotu	INFORMACJA NAUKOWA RESEARCH INFORMATION		Grupa szczegółowych efektów uczenia się										
			Grupa zajęć (kod grupy) C.W, C.U	Nazwa grupy Badania naukowe i rozwój praktyki położniczej									
Wydział	Wydział Nauk o Zdrowiu												
Kierunek studiów	Położnictwo												
Poziom studiów	<input type="checkbox"/> jednolite magisterskie <input type="checkbox"/> I stopnia <input checked="" type="checkbox"/> II stopnia <input type="checkbox"/> III stopnia <input type="checkbox"/> podyplomowe												
Forma studiów	X stacjonarne <input type="checkbox"/> niestacjonarne		Semestr studiów:	X zimowy <input type="checkbox"/> letni									
Rok studiów	pierwszy												
Typ przedmiotu	<input checked="" type="checkbox"/> obowiązkowy <input type="checkbox"/> ograniczonego wyboru <input type="checkbox"/> wolnego wyboru/ fakultatywny												
Język wykładowy	X polski <input type="checkbox"/> angielski												
Liczba godzin													
Forma kształcenia													
	Wykłady (WY)	Seminaria (SE)	Ćwiczenia audytoryjne (CA)	Ćwiczenia kierunkowe - niekliniczne (CN)	Ćwiczenia kliniczne (CK)	Ćwiczenia laboratoryjne (CL)	Ćwiczenia w warunkach symulowanych (CS)	Zajęcia praktyczne przy pacjencie (PP)	Lektoraty (LE)	Zajęcia wychowania fizycznego (WF)	Praktyki zawodowe (PZ)	Samokształcenie kierowane (SK)	E-learning (EL)
Semestr zimowy:													
Zakład badań Ultrastrukturalnych (Nazwa jednostki realizującej przedmiot)													
Kształcenie bezpośrednie ¹			10										
Kształcenie zdalne ²	5												

¹ Kształcenie prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia

² Kształcenie z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość

Semestr letni:

.....
(Nazwa jednostki realizującej przedmiot)

Kształcenie bezpośrednie

Kształcenie zdalne

Razem w roku:

Zakład badań
Ultrastrukturalnych
(Nazwa jednostki realizującej przedmiot)

Kształcenie bezpośrednie

10

Kształcenie zdalne

5

Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)

- C1. Zapoznanie studentów ze strukturą i ideą publikacji naukowych.
C2. Przedstawienie dostępnych baz danych publikacji naukowych i badań klinicznych.
C3. Przedstawienie zasad tworzenia publikacji naukowych.
C4. Zapoznanie z obsługą programu do zarządzania bibliografią: Mendeley Desktop

Efekty uczenia się dla przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów uczenia się oraz formy realizacji zajęć:

Numer szczegółowego efektu uczenia się	Student, który zaliczy przedmiot wie/umie/potrafi	Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów uczenia się	Forma zajęć dydaktycznych * wpisz symbol
C.W6	Zna źródła naukowej informacji medycznej.	Karta pracy	WY, CA
C.W7	Zna sposoby wyszukiwania informacji naukowej w bazach danych.	Karta pracy	WY, CA
C.U6	Korzysta ze specjalistycznej literatury naukowej i zagranicznej, naukowych baz danych oraz informacji i danych przekazywanych przez międzynarodowe organizacje i stowarzyszenia pielęgniarskie.	Karta pracy, Prezentacja/praca zaliczeniowa	CA

* WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe-niekliniczne; CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; PP - zajęcia praktyczne przy pacjencie; LE - lektoraty, WF - zajęcia wychowania fizycznego; PZ - praktyki zawodowe; SK - samokształcenie kierowane, EL - E-learning.

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):

Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)	Obciążenie studenta
1. Godziny w kontakcie bezpośrednim:	10
2. Godziny w kształceniu zdalnym:	5
3. Godziny indywidualnej pracy własnej studenta:	10
4. Godziny samokształcenia kierowanego:	-
Sumaryczny nakład pracy studenta:	25
Punkty ECTS za przedmiot:	1,0

Treść zajęć: (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty uczenia się)

Wykłady (WY)

1. Publikacje naukowe – podstawowa idea, struktura, parametryzacja, metody wyszukiwania, dostępne bazy

- danych. (3 godziny)
 2. Metody pracy z publikacjami naukowymi – programy do porządkowania przypisów i publikacji (2 godziny).

Seminaria – nie dotyczy

Ćwiczenia (CA)

- Obsługa baz PubMed, NCBI, Google Scholar (3 godziny)
- Obsługa programu Mendeley, przygotowanie szablonu pracy naukowej/magisterskiej w programie Microsoft Office (3 godziny)
- Projekt badania naukowego (wybór metod, omówienie celu oraz spodziewanych wyników) (2 godziny)
- Prezentacje studentów: szablon pracy magisterskiej lub pracy naukowej (2 godziny)

Inne – nie dotyczy

Literatura podstawowa: (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje)

- Przewodnik użytkownika po programie Mendeley [<https://www.mendeley.com/guides/desktop>]

Literatura uzupełniająca i inne pomoce: (nie więcej niż 3 pozycje)

- Bazy: PubMed, NCBI, Google Scholar

Warunki wstępne: (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do przedmiotu)
 Elementarna znajomość obsługi komputera i pakietu Microsoft Office (bądź jego odpowiednika).

Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu: (określić formę, kryteria i warunki zaliczenia zajęć wchodzących w zakres przedmiotu, zasady dopuszczenia do egzaminu końcowego teoretycznego lub praktycznego, jego formę oraz wymagania jakie student powinien spełnić by go zdać, a także kryteria na poszczególne oceny)
 UWAGA! Warunkiem zaliczenia przedmiotu nie może być obecność na zajęciach

Ocena:	Kryteria zaliczenia przedmiotu na ocenę ³
Bardzo dobra (5,0)	
Ponad dobra (4,5)	
Dobra (4,0)	
Dość dobra (3,5)	
Dostateczna (3,0)	
	Kryteria zaliczenia przedmiotu na zaliczenie (bez oceny) ³
zaliczenie	<ol style="list-style-type: none"> Prawidłowe wypełnienie zestawu ćwiczeń (karta pracy) przewidzianych na zajęciach. Zaliczenie: student posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na wyszukiwanie informacji naukowych w różnych bazach danych. W trakcie zajęć wykazuje zaangażowanie i kreatywność. Pracuje samodzielnie i w zespole. Niezaliczenie: student nie ma wiedzy i umiejętności pozwalających na wykonanie zleconego zadania (karta pracy). Brak zaangażowania i aktywności w trakcie ćwiczeń. Nie współpracuje w zespole. Praca zaliczeniowa: zgromadzenie informacji z baz naukowych na zadany temat – przygotowanie literatury do określonego tematu publikacji naukowej. Praca powinna być przesłana w formie elektronicznej. Zaliczenie: praca oddana w terminie, literatura zgodna z zadaniem tematem, przygotowana zgodnie z ustalonymi wymogami.

³ Weryfikacja musi obejmować wszystkie efekty uczenia się, realizowane podczas wszystkich form kształcenia w ramach danego przedmiotu.

	Niezaliczenie: praca nie została złożona lub przygotowana niezgodnie z zasadami.
--	---

Ocena:	Kryteria oceny z egzaminu ³
Bardzo dobra (5,0)	
Ponad dobra (4,5)	
Dobra (4,0)	
Dość dobra (3,5)	
Dostateczna (3,0)	

Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot:	Zakład Badań Ultrastrukturalnych
Adres jednostki:	Wrocław, ul. Chałubińskiego 6a
Numer telefonu:	71/784 13 54
E-mail:	justyna.kosek@umw.edu.pl

Osoba odpowiedzialna za przedmiot:	Dr hab. Małgorzata Drąg-Zalesińska			
Numer telefonu:	71/784 16 83			
E-mail:	malgorzata.drag-zalesinska@umw.edu.pl			
Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia:				
Imię i nazwisko:	Stopień / tytuł naukowy lub zawodowy:	Dyscyplina naukowa:	Wykonywany zawód:	Forma prowadzenia zajęć:
Michał Kulus	mgr	Nauki medyczne	Nauczyciel akademicki	WY, CA

Data opracowania sylabusa

11.09.2021

.....

Imię i nazwisko autora (autorów) sylabusa:

Małgorzata Drąg-Zalesińska

Podpis Kierownika/ów jednostki/ek
 Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
 ZAKŁAD BADAŃ ULTRASTRUKTURALNYCH
 kierownik
 M. Podnoryśko Okołów
 prof. dr hab. Marzenna Podnoryśko-Okolew

.....

Podpis Dziekana wydziału zlecającego przedmiot:

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
 WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU

 Prodziekan ds. Studentów
 dr Monika Przestrzelska, profesor uczelni

³ Weryfikacja musi obejmować wszystkie efekty uczenia się, realizowane podczas wszystkich form kształcenia w ramach danego przedmiotu