

Sylabus na rok akademicki: 2021/2022													
Cykl kształcenia: 2021/2023													
Opis przedmiotu kształcenia													
Nazwa przedmiotu	Praktyka pielęgniarska oparta na dowodach naukowych Evidence-based nursing practice						Grupa szczegółowych efektów uczenia się						
							Grupa zajęć (kod grupy)	Nazwa grupy					
							C	Badania naukowe i rozwój pielęgniarstwa					
Wydział	Nauk o Zdrowiu												
Kierunek studiów	PIELĘGNIARSTWO												
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	stacjonarne <input checked="" type="checkbox"/> niestacjonarne												
Rok studiów	I						Semestr studiów:	<input checked="" type="checkbox"/> zimowy <input type="checkbox"/> letni					
Typ przedmiotu	<input checked="" type="checkbox"/> obowiązkowy <input type="checkbox"/> ograniczonego wyboru <input type="checkbox"/> wolnego wyboru/ fakultatywny												
Język wykładowy	<input checked="" type="checkbox"/> 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 PIELĘGNIARSTWA INTERNISTYCZNEGO (Nazwa jednostki realizującej przedmiot)													
Kształcenie bezpośrednie <sup>1</sup>			15										
Kształcenie zdalne <sup>2</sup>	15												
Semestr letni:													

<sup>1</sup> Kształcenie prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia

<sup>2</sup> Kształcenie z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość

(Nazwa jednostki realizującej przedmiot)																				
Kształcenie bezpośrednie																				
Kształcenie zdalne																				

Razem w roku:

ZAKŁAD PIELĘGNIARSTWA INTERNISTYCZNEGO (Nazwa jednostki realizującej przedmiot)																				
Kształcenie bezpośrednie			15																	
Kształcenie zdalne	15																			

Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)

- C1. Zapoznanie studentów z zasadami praktyki opartej na dowodach naukowych w medycynie i pielęgniarstwie.  
 C2. Wypracowanie umiejętności szukania rzetelnych danych naukowych.  
 C3. Wypracowanie umiejętności przygotowywania rekomendacji w oparciu o aktualne dowody naukowe.

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.W08	Zasady praktyki opartej na dowodach naukowych w medycynie (evidence based medicine) i w pielęgniarstwie (evidence based nursing practice);	Test MCQ	WY
C.U07	Przygotowywać rekomendacje w zakresie opieki pielęgniarstwiej w oparciu o dowody naukowe.	Realizacja zleconego zadania	CA
	Proszę sformułować ok.2-3 postawy - przykładowy czasownik określający efekt uczenia się w zakresie postaw: kreuje, chętnie uczestniczy, współpracuje w grupie, aktywnie uczestniczy		

\* 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:	15
2. Godziny w kształceniu zdalnym:	15
3. Godziny indywidualnej pracy własnej studenta:	
4. Godziny samokształcenia kierowanego:	
Sumaryczny nakład pracy studenta:	
Punkty ECTS za przedmiot:	3.0

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

1. Zasady praktyki opartej na dowodach naukowych w medycynie i pielęgniarstwie (evidence based

medicine, evidence based nursing practice);

2. Dowód w praktyce pielęgniarstwa;
3. Ocena wiarygodności danych;
4. Ocena artykułów przeglądowych i metaanaliz
5. Krytyczne myślenie jako podstawa praktyki pielęgniarstwa opartej na dowodach naukowych

#### Ćwiczenia audytoryjne

1. Źródła danych - wyszukiwanie artykułów. Źródła wiarygodnej i aktualnej wiedzy (m.in. UpToDate, Cochrane Library, ACP Journal Club i inne).
2. Zasady wyszukiwania i korzystanie z medycznych baz danych (Medline, Embase, Cochrane Library);
3. Ocena wiarygodności danych.
4. Odpowiedź na zadane pytanie kliniczne PICO. Myślenie krytyczne.

#### Inne

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

1. Lenartowicz H., Kózka M.: Metodologia badań w pielęgniarstwie. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa, 2011.
2. Anna Stodolak.: Metodologia badań w pielęgniarstwie: skrypt dla studentów II stopnia kierunku Pielęgniarstwo. Legnica : Wyższa Szkoła Medyczna w Legnicy, 2011; 92 s.

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

- 1.

**Warunki wstępne:** (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do przedmiotu)

- Student przystępując do zajęć posiada wiedzę i umiejętności nabyte w ramach przedmiotów realizowanych podczas studiów I stopnia.

**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

#### KRYTERIA WERYFIKACJI EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W ZAKRESIE WIEDZY - WYKŁADY

- Przedmiot kończy się egzaminem.
- Obecność na zajęciach zgodnie z *Regulaminem Studiów Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu* potwierdzona wpisem na liście obecności.
- Efekty kształcenia, które nie zostały zrealizowane podczas zajęć dydaktycznych z uwagi na: dzień rektorski i/lub godziny rektorskie/dziekańskie oraz w sytuacji usprawiedliwionej nieobecności studenta, w przypadku braku możliwości przeniesienia zajęć na inny możliwy termin, student zobowiązany jest zrealizować je w ramach samokształcenia (pracy własnej). Nauczyciel udostępnia stosowne materiały dydaktyczne i/lub wskazuje literaturę niezbędną do osiągnięcia niniejszych efektów. Weryfikacja efektów kształcenia odbywa się zgodnie z kryteriami określonymi dla danego przedmiotu z uwzględnieniem formy kształcenia; możliwość 10% nieobecność zrównoważona pisemnie potwierdzonym udziałem w branżowym szkoleniu, konferencji.
- Student aktywnie uczestniczy w dyskusji podczas wykładu, przejawia zainteresowanie omawianymi zagadnieniami, konstruktywnie rozwiązuje pytania problemowe.
- Uzyskanie pozytywnej oceny z testu wielokrotnego wyboru /MCQ/: 20 pytań (1 werstraktor + 3 dystraktory).

#### KRYTERIA WERYFIKACJI EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI – ĆWICZENIA ADYTORYJNE

1. Obecność na zajęciach zgodna z *Regulaminem Studiów Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu* potwierdzona wpisem na karcie zaliczenia ćwiczeń klinicznych (list obecności).
2. Efekty kształcenia, które nie zostały zrealizowane podczas zajęć dydaktycznych z uwagi na: dzień rektorski i/lub godziny rektorskie/dziekańskie oraz w sytuacji usprawiedliwionej nieobecności studenta, w przypadku braku możliwości przeniesienia zajęć na inny możliwy termin, student zobowiązany jest zrealizować je w ramach samokształcenia (pracy własnej). Nauczyciel udostępnia stosowne materiały dydaktyczne i/lub wskazuje literaturę niezbędną do osiągnięcia niniejszych efektów. Weryfikacja efektów kształcenia odbywa się zgodnie z kryteriami określonymi dla danego przedmiotu z uwzględnieniem formy kształcenia; możliwość 10% nieobecność zrównoważona pisemnie potwierdzonym udziałem

w branżowym szkoleniu, konferencji.

3. Student aktywnie uczestniczy w dyskusji oraz w wykonywaniu zadań podczas ćwiczeń audytoryjnych przejawia zainteresowanie omawianymi zagadnieniami, konstruktywnie rozwiązuje pytania problemowe.
4. Realizacja zleconego zadania: Projekt badania – zadanie pytania klinicznego (PICO), powinien zawierać następujące elementy:
  - o Przygotowanie
    - A. Student składa pracę zaliczeniową w formie elektronicznej i papierowej (przesłanie drogą e-mailową do prowadzącego lub zamieszczenie w chmurze uczelnianej owncloud).
    - B. Wymogi edytorskie pracy samokształceniowej: format arkusza papieru A4; czcionka: Times New Roman; wielkość czcionki podstawowej: 12 pkt., odstępy między wierszami: 1,5 wiersza; marginesy: 2,0 cm., wyjustowanie tekstu do prawego i lewego marginesu; akapity, wcięcie: 1,25 pkt., wszystkie strony powinny być ponumerowane; każda praca powinna rozpoczynać się stroną tytułową zawierającą następujące informacje: *Nazwa Uczelni, Rok akademicki, Kierunek, Rok, Studia stacjonarne, Temat pracy z podpisem – praca samokształceniowa, imię i nazwisko studenta, numer albumu, imię i nazwisko nauczyciela prowadzącego. Zapis pliku – Grupa...Nazwisko i imię.*
    - C. Czas zaliczenia i złożeniu pracy zaliczeniowej ostatniego dnia ćwiczeń audytoryjnych . Nie złożenie pracy w terminie - brak zaliczenia.
    - D. Przygotowana praca jest zgodna z realizowanym zadaniem; zawiera: uzasadnienie celu przygotowania modelu opieki; określenie najistotniejszych problemów pielęgnacyjnych; dobór właściwej, aktualnej i zgodnej z wybranym tematem literatury; proponowane interwencje pielęgniarские z wykorzystaniem odpowiednich narzędzi badawczych; podsumowanie wraz z najważniejszymi wnioskami; wykaz cytowanej literatury i wykorzystanych materiałów, odniesienia do źródeł informacji.

#### BIEŻĄCA OBSERWACJA NAUCZYCIELA:

**Zaliczone:** Student posiada wiedzę i umiejętności, rozwiązuje zadania problemowe, wymagane czynności wykonuje zgodnie z obowiązującymi zasadami i algorytmem postępowania. W trakcie zajęć wykazuje kreatywność i zaangażowanie. Potrafi pracować samodzielnie oraz zespołowo. Przejawia empatię i poszanowanie godności osobistej.

**Niezaliczone:** Student nie ma wiedzy i umiejętności w stopniu umożliwiającym rozwiązanie zadania problemowego. Wymagane czynności wykonuje z błędami, niezgodnie z obowiązującymi zasadami i algorytmem postępowania. W trakcie zajęć wykazuje umiarkowaną aktywność i zaangażowanie. Potrafi pracować samodzielnie oraz zespołowo Nie zawsze przejawia empatię.

Zaliczenie przedmiotu uzyskuje student, który spełnił kryteria zaliczenia wykładów i ćwiczeń audytoryjnych z przedmiotu.

Ocena:	Kryteria zaliczenia przedmiotu na ocenę <sup>3</sup>
Bardzo dobra (5,0)	
Ponad dobra (4,5)	
Dobra (4,0)	
Dość dobra (3,5)	
Dostateczna (3,0)	
	<b>Kryteria zaliczenia przedmiotu na zaliczenie (bez oceny)<sup>3</sup></b>
zaliczenie	

Ocena:	Kryteria oceny z egzaminu <sup>3</sup>
Bardzo dobra (5,0)	
Ponad dobra (4,5)	
Dobra (4,0)	

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

Dość dobra (3,5)	
Dostateczna (3,0)	

Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot:	Zakład Pielęgniarstwa Internistycznego
Adres jednostki:	ul. K. Bartla 5, 51-618 Wrocław
Numer telefonu:	71 784 18 24
E-mail:	<a href="mailto:wp-2.4@umed.wroc.pl">wp-2.4@umed.wroc.pl</a>

Osoba odpowiedzialna za przedmiot:	prof. Izabella Uchmanowicz ( <a href="https://www.wnoz.umed.wroc.pl/zaklad-pielęgniarstwa-internistycznego">https://www.wnoz.umed.wroc.pl/zaklad-pielęgniarstwa-internistycznego</a> )
Numer telefonu:	
E-mail:	izabella.uchmanowicz@umed.wroc.pl

**Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia:**

Imię i nazwisko:	Stopień / tytuł naukowy lub zawodowy:	Dyscyplina naukowa:	Wykonywany zawód:	Forma prowadzenia zajęć:
Izabella Uchmanowicz	prof. dr hab.	Nauki o zdrowiu	Pielęgniarka, Pielęgniarstwo zachowawcze; Pielęgniarstwo geriatryczne; Pielęgniarstwa kardiologiczne	WY, CA
Magdalena Lisiak	Dr n. o zdr.	Nauki o zdrowiu	Pielęgniarstwo kardiologiczne	CA

Data opracowania sylabusu

30.07.2021 r.

.....

Imię i nazwisko autora (autorów) sylabusu:

  
prof. Izabella Uchmanowicz

Podpis Kierownika/ów jednostki/ek

Prowadzącej/yh zajęcia  
 Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu  
 Wydział Nauk o Zdrowiu  
 Katedra Pielęgniarstwa i Położnictwa  
 ZAKŁAD PIELĘGNIARSTWA  
 INTERNISTYCZNEGO  
 p.o. kierownika

prof. dr hab. Izabella Uchmanowicz

Podpis Dziekana wydziału zlecającego przedmiot:

.....

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

