



Badania naukowe w pielęgniarstwie

1. METRYCZKA

Rok akademicki	2026/2027
Wydział	Wydział Nauk o Zdrowiu
Kierunek studiów	pielęgniarstwo
Dyscyplina wiodąca	Nauki o zdrowiu
Profil studiów	praktyczny
Poziom kształcenia	I stopnia
Forma studiów	Studia stacjonarne
Typ modułu/przedmiotu	obowiązkowy
Forma weryfikacji efektów uczenia się	zaliczenie
Jednostka/jednostki prowadząca/e	Zakład Pielęgniarstwa Klinicznego Wydziału Nauk o Zdrowiu Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego (NZN)

Kierownik jednostki/kierownicy jednostek	Prof. dr hab. n. med. Bożena Czarkowska-Pączek
Koordynator przedmiotu	dr hab. n. o zdr. Lena Serafin, lena.serafin@wum.edu.pl
Osoba odpowiedzialna za sylabus <i>(imię, nazwisko oraz kontakt do osoby, której należy zgłaszać uwagi dotyczące sylabusu)</i>	dr hab. n. o zdr. Lena Serafin, lena.serafin@wum.edu.pl
Prowadzący zajęcia	dr hab. n. o zdr. Lena Serafin

2. INFORMACJE PODSTAWOWE

Rok i semestr studiów	Rok II, semestr IV (letni)	Liczba punktów ECTS	1
FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ		Liczba godzin	Kalkulacja punktów ECTS
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim			
wykład (W)		10	0,5
Seminarium		5	0,3
Samodzielna praca studenta			
Przygotowanie do zajęć (w tym prezentacja na seminarium) i zaliczenia		10	0,2

3. CELE KSZTAŁCENIA

C1	zapoznanie studentów z metodologią prowadzenia badań naukowych, w szczególności badań jakościowych, ich krytyczną oceną oraz upowszechnianiem wyników prowadzonych badań naukowych w celu rozwoju zawodu, wiedzy i praktyki, podnoszenia jakości świadczeń oraz prowadzenia wymiany informacji w zakresie swojej specjalności.
C2	Zapoznanie studentów z zasadami etyki w realizacji badań naukowych

4. STANDARD KSZTAŁCENIA – SZCZEGÓŁOWE EFEKTY UCZENIA SIĘ

Symbol i numer efektu uczenia się zgodnie ze standardami uczenia się	Efekty w zakresie
--	-------------------

Wiedzy – Absolwent* zna i rozumie:

D.W48.	znaczenie badań naukowych dla praktyki pielęgniarskiej i rozwoju zawodu pielęgniarki;
D.W49.	pielęgniarskie organizacje naukowe i ich rolę w badaniach naukowych;
D.W50.	przedmiot, cel i obszar badań naukowych oraz paradygmaty pielęgniarstwa;
D.W51.	metody i techniki prowadzenia badań naukowych w pielęgniarstwie;
D.W52.	zasady etyki w prowadzeniu badań naukowych i podstawowe regulacje prawne z zakresu prawa autorskiego i prawa ochrony własności intelektualnej w działalności zawodowej pielęgniarki;
D.W53.	podstawowe zasady udziału pacjentów i personelu medycznego w badaniach klinicznych.

Umiejętności – Absolwent* potrafi:

D.U46.	krytycznie analizować publikowane wyniki badań naukowych oraz wskazać możliwości ich wykorzystania w praktyce zawodowej pielęgniarki;
D.U47.	stosować regulacje prawne z zakresu prawa autorskiego i prawa ochrony własności intelektualnej w działalności zawodowej pielęgniarki.

*W załącznikach do Rozporządzenia Ministra NiSW z 26 lipca 2019 wspomina się o „absolwencie”, a nie studencie

5. POZOSTAŁE EFEKTY UCZENIA SIĘ

Numer efektu uczenia się	(pole nieobowiązkowe) Efekty w zakresie
--------------------------	--

Wiedzy – Absolwent zna i rozumie:

W1	-
W2	-

Umiejętności – Absolwent potrafi:

U1	-
U2	-

Kompetencji społecznych – Absolwent jest gotów do:

K1	-
----	---

K2	-
----	---

6. ZAJĘCIA		
Forma zajęć	Treści programowe	Efekty uczenia się
Seminarium	1. Wprowadzenie do badań naukowych w pielęgniarstwie 2. Obszary badań naukowych w pielęgniarstwie 3. Źródła i moc dowodów naukowych 4. Evidence Based Nursing Practice 5. Krytyczna ocena i analiza badania naukowego	D.W48. D.W48. D.W50. D.U46.
Wykłady	1. Pielęgniarskie organizacje naukowe i ich rola w badaniach naukowych 2. Podstawy metodologii badawczej w badaniach jakościowych oraz ilościowych (schematy badań, problem badawczy, pytania badawcze, cel, narzędzia badawcze, materiał) 3. Etyka w badaniach naukowych 4. Krytyczna ocena badań jakościowych	D.W49. D.W51. D.W52., D.W53., D.U47. D.U46.
Samokształcenie	1. Przygotowanie krytycznej oceny źródła naukowego	D.U46.

7. LITERATURA
Obowiązkowa
1. Serafin L. Sak-Dankosky N., Wesołowska-Górnaik K., Formela M. Badania naukowe w pielęgniarstwie. Ocena, synteza i tworzenie dowodów naukowych w praktyce pielęgniarstwiej. Edra 2022. 2. Kobos E., Kózka M., Bała M., Sienkiewicz Z. (red.). Praktyka pielęgniarska oparta na dowodach naukowych. PZWL, Warszawa 2025.
Uzupełniająca
1. Gray J.R., Grove S.K. Burns & Grove's The Practice of Nursing Research: Appraisal, Synthesis, and Generation of Evidence. 9th ed. Elsevier, 2021.

8. SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ		
Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
D.W38. D.W39. D.W40. D.U31.	Test elektroniczny (20 pytań)	>60% poprawnych odpowiedzi <12 pkt. - niedostateczny 12-13 pkt. – dostateczny 14-15 pkt. – dość dobry 16-17 pkt. – dobry 18-19 pkt. – ponad dobry 20 pkt. – bardzo dobry

D.U32.	Praca zaliczeniowa (przegląd piśmiennictwa w oparciu o podane słowa kluczowe) a. Treść zgodna z podanymi słowami kluczowymi b. Prawidłowe cytowanie w tekście	>70% poprawności wykonania zadania
---------------	---	------------------------------------

9. INFORMACJE DODATKOWE

Kontakt:

Zakład Pielęgniarstwa Klinicznego Wydziału Nauk o Zdrowiu Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego ul. Erazma Ciołka 27, pokój 106 I piętro 01-445 Warszawa
tel./fax. (022) 836-09-72
e-mail: zpk@wum.edu.pl

<http://zpk.wum.edu.pl/>