

Opis przedmiotu

1. Nazwa przedmiotu: **Metodologia badań**

2. Kod przedmiotu:

3. Język wykładowy: polski

4. Kierunek: Ratownictwo Medyczne

5. Specjalność:

6. Rok: III Semestr: V

7. Tytuł/stopień oraz imię i nazwisko prowadzącego przedmiot:

dr hab. n. med. Barbara Harazin prof. PWSZ w Nysie

8. Tytuły/stopnie oraz imiona i nazwiska pozostałych członków zespołu:

9. Formy zajęć wchodzące w skład przedmiotu, wymiar godzinowy, forma zaliczenia:

Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia/ Ćwiczenia tablicowe	Laboratorium/ Ćwiczenia praktyczne	Seminarium	Samokształcenie
Liczba godzin w semestrze	15	-	-	-	-
Forma zaliczenia	zaliczenie na ocenę w formie ustnej	-	-	-	-

10. Liczba punktów ECTS: st-2/nst-3

11. Poziom (podstawowy/zaawansowany):

12. Wymagania wstępne:

--

13. Cele kształcenia:

opanowanie podstawowej wiedzy z zakresu badań naukowych

14. Opis treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć:

14.1. Wykład:

Rola dedukcji i indukcji w poznaniu. Metodyka badań naukowych. Opracowanie i formy przedstawienia wyników badań naukowych. Organizacja badań medycznych. Efekt placebo. Medycyna oparta na faktach. Badania kontrolowane - rola we współczesnym poznaniu i w badaniach klinicznych. Medycyna alternatywna. Zasady prowadzenia dyskusji w pracach naukowych. Korzystanie z baz danych związanych procesem naukowym. Zasady cytowania piśmiennictwa. Zasady etyki w prowadzeniu badań naukowych. Rola Komisji Etyki w badaniach naukowych.
--

14. Literatura podstawowa:

1. Tadeusz Brzeziński: Etyka lekarska. Wydaw. Lekarskie PZWL, Warszawa 2002
2. Wiesław Jędrychowski: Zasady planowania i prowadzenia badań naukowych w medycynie. Wydaw. Uniwersytetu Jagiellońskiego, Kraków 2004
3. Karl R. Popper; tł. z ang. Urszula Niklas: Logika odkrycia naukowego. Wydaw. Naukowe PWN, Warszawa 2002
4. Jerzy Apanowicz: Metodologiczne uwarunkowania pracy naukowej : prace doktorskie, prace habilitacyjne. Difin, Warszawa 2005

15. Literatura towarzysząca:

1. Anna Nawrocka: W poszukiwaniu podstaw i zasad bioetyki. Śląska Akademia Medyczna, Katowice 2001