**Nazwa przedmiotu:**

Metodologia nauk

**Koordynator przedmiotu:**

prof. dr hab. Andrzej Biłat

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Administracja

**Grupa przedmiotów:**

Obowiązkowe

**Kod przedmiotu:**

A21\_MN

**Semestr nominalny:**

2 / rok ak. 2016/2017

**Liczba punktów ECTS:**

3

**Liczba godzin pracy studenta związanych z osiągnięciem efektów uczenia się:**

Udział w wykładach------------------15
Przygotowanie do zajęć-------------45
Czytanie wskazanej literatury------15
Razem----------------------------------75

**Liczba punktów ECTS na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:**

1 pkt. ECTS

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

**Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym:**

Nie dotyczy

**Formy zajęć i ich wymiar w semestrze:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład: | 225h |
| Ćwiczenia: | 0h |
| Laboratorium: | 0h |
| Projekt: | 0h |
| Lekcje komputerowe: | 0h |

**Wymagania wstępne:**

Podstawowe wiadomości z logiki formalnej i logiki dla prawników.

**Limit liczby studentów:**

cały rok

**Cel przedmiotu:**

Celem jest przedstawienie podstawowych zagadnień dotyczących ogólnej metodologii nauk, ze szczególnym uwzględnieniem wiadomości z zakresu metodologii nauk społecznych i humanistycznych, których znajomość jest przydatna we wszelkiej działalności naukowej i zawodowej, w tym w działalności związaną ze stosowaniem prawa, administracją i polityką.

**Treści kształcenia:**

1. Co to jest nauka i czym jest metodologia nauk?
2. Czym jest metoda naukowa?
3. Jednoznaczność wypowiedzi naukowych a typy wieloznaczności
4. Wartości logiczne i warunki prawdziwości twierdzeń naukowych
5. Kiedy pytanie jest dobrze postawione?
6. Ogólny schemat procesu badawczego. Kontekst odkrycia i kontekst uzasadnienia. Rola krytycznego myślenia w nauce
7. Wiedza naukowa i funkcje nauki
8. Typy badań i klasyfikacje dyscyplin naukowych
9. Uzasadnianie twierdzeń naukowych
10. Typy faktów naukowych i modele wyjaśniania naukowego
11. Problematyka społeczna, nauki społeczne i nauka o administracji

**Metody oceny:**

Podstawą zaliczenia przedmiotu jest uzyskanie pozytywnej oceny z egzaminu. Wykłady kończą się egzaminem pisemnym, który obejmuje wiedzę z wykładów. Ocena końcowa jest określana na podstawie wyniku egzaminu i ocenie aktywności studenta.

**Egzamin:**

tak

**Literatura:**

Literatura podstawowa:
A. Biłat, "Metodologia nauk", preskrypt (udostępniany studentom w wersji elektronicznej)
Literatura dodatkowa:
1. Z. Hajduk „Ogólna metodologia nauk”, RW KUL, Lublin 2001. (lektura w zakresie omawianych na wykładzie zagadnień).
2. A. B. Stępień „Wstęp do filozofii”, RW KUL (kilka wydań, lektura w zakresie omawianych na wykładzie zagadnień).
Lektura uzupełniająca:
3. K. Ajdukiewicz, „Zagadnienia i kierunki filozofii”, ALETHEIA 2003.

**Witryna www przedmiotu:**

brak

**Uwagi:**

brak

## Efekty przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Efekt W\_M01:**

Zna podstawową terminologię w zakresie metodologii nauk

Weryfikacja:

Egzamin pisemny z pytaniami opisowymi lub testowymi lub realizacja zadanej pracy problemowej

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_W01, K\_W04, K\_W06, K\_W09

**Powiązane efekty obszarowe:** S2A\_W01, S2A\_W02, S2A\_W07, S2A\_W08, S2A\_W03, S2A\_W04, S2A\_W06, S2A\_W08, P2A\_W06, P2A\_W09, S2A\_W06, S2A\_W09

**Efekt W\_M02:**

Zna specyfikę metodologiczną nauk humanistycznych i nauk matematyczno-przyrodniczych

Weryfikacja:

Egzamin pisemny z pytaniami opisowymi lub testowymi lub realizacja zadanej pracy problemowej

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_W01, K\_W04, K\_W06, K\_W09

**Powiązane efekty obszarowe:** S2A\_W01, S2A\_W02, S2A\_W07, S2A\_W08, S2A\_W03, S2A\_W04, S2A\_W06, S2A\_W08, P2A\_W06, P2A\_W09, S2A\_W06, S2A\_W09

**Efekt W\_M03:**

Ma uporządkowaną wiedzę w zakresie typologii nauk, ich podstaw, zakresu zastosowania.

Weryfikacja:

Egzamin pisemny z pytaniami opisowymi lub testowymi lub realizacja zadanej pracy problemowej

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_W01, K\_W04, K\_W06, K\_W09

**Powiązane efekty obszarowe:** S2A\_W01, S2A\_W02, S2A\_W07, S2A\_W08, S2A\_W03, S2A\_W04, S2A\_W06, S2A\_W08, P2A\_W06, P2A\_W09, S2A\_W06, S2A\_W09

**Efekt W\_M04:**

Zna wybrane, podstawowe, teorie i koncepcje w zakresie ogólnej metodologii nauk i metodologii nauk humanistycznych oraz potrafi je zastosować w praktyce.

Weryfikacja:

Egzamin pisemny z pytaniami opisowymi lub testowymi lub realizacja zadanej pracy problemowej

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_W01, K\_W04, K\_W06, K\_W09

**Powiązane efekty obszarowe:** S2A\_W01, S2A\_W02, S2A\_W07, S2A\_W08, S2A\_W03, S2A\_W04, S2A\_W06, S2A\_W08, P2A\_W06, P2A\_W09, S2A\_W06, S2A\_W09

**Efekt W\_M05:**

Zna podstawowe teorie w filozofii prawa, filozofii nauki i metodologii nauk humanistycznych

Weryfikacja:

Egzamin pisemny z pytaniami opisowymi lub testowymi lub realizacja zadanej pracy problemowej

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_W01, K\_W04, K\_W06, K\_W09

**Powiązane efekty obszarowe:** S2A\_W01, S2A\_W02, S2A\_W07, S2A\_W08, S2A\_W03, S2A\_W04, S2A\_W06, S2A\_W08, P2A\_W06, P2A\_W09, S2A\_W06, S2A\_W09

**Efekt W\_M06:**

Wie czym się różni nauka od innych rodzajów wiedzy

Weryfikacja:

Egzamin pisemny z pytaniami opisowymi lub testowymi lub realizacja zadanej pracy problemowej

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_W01, K\_W04, K\_W06, K\_W09

**Powiązane efekty obszarowe:** S2A\_W01, S2A\_W02, S2A\_W07, S2A\_W08, S2A\_W03, S2A\_W04, S2A\_W06, S2A\_W08, P2A\_W06, P2A\_W09, S2A\_W06, S2A\_W09

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Efekt U\_M01:**

Umie posługiwać się regułami ogólnej metodologii nauk i metodologii nauk humanistycznych, w zastosowaniu humanistycznym.

Weryfikacja:

Rozwiązywanie problemów i prezentacja uzasadnienia wyników w czasie dyskusji na zajęciach, egzamin pisemny z pytaniami opisowymi lub testowymi lub realizacja zadanej pracy problemowej

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_U04, K\_U09, K\_U05

**Powiązane efekty obszarowe:** S2A\_U01, S2A\_U02, S2A\_U03, S2A\_U05, S2A\_U06, S2A\_U07, S2A\_U08, S2A\_U04, S2A\_U05, S2A\_U06, S2A\_U07, S2A\_U02, S2A\_U04, S2A\_U07, S2A\_U08

**Efekt U\_M02:**

Potrafi wykorzystać poznane teorie i konstrukcje do analizy podstawowych problemów.

Weryfikacja:

Rozwiązywanie problemów i prezentacja uzasadnienia wyników w czasie dyskusji na zajęciach, egzamin pisemny z pytaniami opisowymi lub testowymi lub realizacja zadanej pracy problemowej

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_U04, K\_U09, K\_U05

**Powiązane efekty obszarowe:** S2A\_U01, S2A\_U02, S2A\_U03, S2A\_U05, S2A\_U06, S2A\_U07, S2A\_U08, S2A\_U04, S2A\_U05, S2A\_U06, S2A\_U07, S2A\_U02, S2A\_U04, S2A\_U07, S2A\_U08

**Efekt U\_M03:**

Posiada elementarne umiejętności badawcze pozwalające dostrzec istniejący problem i go rozwiązać.

Weryfikacja:

Wpisz opisRozwiązywanie problemów i prezentacja uzasadnienia wyników w czasie dyskusji na zajęciach, egzamin pisemny z pytaniami opisowymi lub testowymi lub realizacja zadanej pracy problemowej

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_U04, K\_U05

**Powiązane efekty obszarowe:** S2A\_U01, S2A\_U02, S2A\_U03, S2A\_U05, S2A\_U06, S2A\_U07, S2A\_U08, S2A\_U02, S2A\_U04, S2A\_U07, S2A\_U08

**Efekt U\_M04:**

Potrafi dokonać analizy własnych działań i wskazać ewentualne obszary wymagające modyfikacji w przyszłym działaniu.

Weryfikacja:

Rozwiązywanie problemów i prezentacja uzasadnienia wyników w czasie dyskusji na zajęciach, egzamin pisemny z pytaniami opisowymi lub testowymi lub realizacja zadanej pracy problemowej

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_U04, K\_U05

**Powiązane efekty obszarowe:** S2A\_U01, S2A\_U02, S2A\_U03, S2A\_U05, S2A\_U06, S2A\_U07, S2A\_U08, S2A\_U02, S2A\_U04, S2A\_U07, S2A\_U08

**Efekt U\_M05:**

Potrafi dostrzec ograniczenia i specyfikę metodologiczną danych problemów

Weryfikacja:

Rozwiązywanie problemów i prezentacja uzasadnienia wyników w czasie dyskusji na zajęciach, egzamin pisemny z pytaniami opisowymi lub testowymi lub realizacja zadanej pracy problemowej

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_U04, K\_U09, K\_U05

**Powiązane efekty obszarowe:** S2A\_U01, S2A\_U02, S2A\_U03, S2A\_U05, S2A\_U06, S2A\_U07, S2A\_U08, S2A\_U04, S2A\_U05, S2A\_U06, S2A\_U07, S2A\_U02, S2A\_U04, S2A\_U07, S2A\_U08

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Efekt K\_M01:**

Ma świadomość konieczności zachowywania szeroko pojętej logiki i reguł w działalności społecznej, politycznej, administracyjnej, naukowej i antykryzysowej.

Weryfikacja:

rozwiązywanie problemów i prezentacja uzasadnienia wyników w czasie zajęć lub realizacja zadanej pracy problemowej

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_K03, K\_K04

**Powiązane efekty obszarowe:** S2A\_K02, S2A\_K03, S2A\_K01, S2A\_K03, S2A\_K06, S2A\_K07

**Efekt K\_M02:**

Odpowiedzialnie przygotowuje się do pełnienia ważnej roli w społeczeństwie, projektuje i wykonuje zadania w zakresie pracy zawodowej.

Weryfikacja:

rozwiązywanie problemów i prezentacja uzasadnienia wyników w czasie zajęć lub realizacja zadanej pracy problemowej

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_K04

**Powiązane efekty obszarowe:** S2A\_K01, S2A\_K03, S2A\_K06, S2A\_K07

**Efekt K\_M03:**

Ma świadomość konieczności zachowania spójności logicznej aktów prawnych i reguł społecznych wraz ze świadomością użyteczności zachowywania konsekwencji w myśleniu i postępowaniu.

Weryfikacja:

rozwiązywanie problemów i prezentacja uzasadnienia wyników w czasie zajęć lub realizacja zadanej pracy problemowej

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_K04

**Powiązane efekty obszarowe:** S2A\_K01, S2A\_K03, S2A\_K06, S2A\_K07

**Efekt K\_M04:**

Ma świadomość użyteczności zachowywania reguł metodologicznych w myśleniu i postępowaniu.

Weryfikacja:

rozwiązywanie problemów i prezentacja uzasadnienia wyników w czasie zajęć lub realizacja zadanej pracy problemowej

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_K04

**Powiązane efekty obszarowe:** S2A\_K01, S2A\_K03, S2A\_K06, S2A\_K07