



UNIWERSYTET
IM. ADAMA MICKIEWICZA
W POZNANIU

Metodologia nauk, filozofia nauki Sylabus zajęć

Informacje podstawowe

Kierunek studiów Teologia (specjalność kapłańska) Specjalność - Jednostka organizacyjna Wydział Teologiczny Poziom studiów studia jednolite magisterskie Forma studiów studia stacjonarne Profil studiów profil ogólnoakademicki		Cykl dydaktyczny 2024/25 Kod zajęć 12TKAS.51K.10351.24 Języki wykładowe polski Obligatoryjność Obowiązkowy Blok zajęciowy Przedmioty kierunkowe
Koordynator zajęć	Przemysław Strzyżyński	
Prowadzący zajęcia		

Okres Semestr 1	Forma zajęć / liczba godzin / forma zaliczenia - Wykład: 16, Zaliczenie z oceną - Ćwiczenia: 10, Zaliczenie z oceną	Liczba punktów ECTS 2
---------------------------	--	---------------------------------

Cele kształcenia dla zajęć

Kod	Cel
C1	.Zapoznanie z podstawami filozofii nauki i metodologii nauk.

Wymagania wstępne

Wykształcenie potwierdzone maturą.

Efekty uczenia się dla zajęć

Kod	Efekty uczenia się dla zajęć w zakresie	Efekty uczenia się dla kierunku	Metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się dla zajęć
Wiedzy - Student/ka:			
W1	Zna dzieje koncepcji nauki, zwł. współczesne rozumienie nauki	TKA_K5_W02, TKA_K5_W09, TKA_K5_W13	Kolokwium pisemne, Test
W2	Zna status metodologiczny nauki i jego wyznaczniki	TKA_K5_W02, TKA_K5_W09, TKA_K5_W13	Kolokwium pisemne, Test, zadania na ćwiczeniach
Umiejętności - Student/ka:			
U1	Potrafi wskazać cechy budowy i statusu poznawczego teorii naukowej	TKA_K5_U08, TKA_K5_U09	Kolokwium pisemne, Test, zadania na ćwiczeniach
U2	Potrafi wskazać metodologiczne różnice między rodzajami nauk	TKA_K5_U08, TKA_K5_U09	Kolokwium pisemne, Test, zadania na ćwiczeniach

Treści programowe dla zajęć

Lp.	Treści programowe dla zajęć	Efekty uczenia się dla zajęć	Formy zajęć
1.	Elementy historii nauki europejskiej i współczesne rozumienie nauki. Metodologia a filozofia nauk.	W1, W2, U1, U2	Wykład
2.	Status metodologiczny nauki i jego wyznaczniki	W1, W2, U1, U2	Wykład
3.	Cechy budowy i statusu poznawczego teorii naukowej	W2, U1, U2	Wykład
4.	Elementy metodologii nauk: indukcja i wyjaśnienie	W1, W2, U2	Wykład
5.	Struktura nauki	W1, W2, U1, U2	Wykład
6.	Typy nauk i metodologiczne różnice między rodzajami nauk.	W1, W2, U1, U2	Wykład
7.	Status poznawczy nauk	W1, W2, U1, U2	Wykład
8.	Koncepcje rozwoju nauk: kumulatywizm, anarchizm, rewolucjonizm i ewolucjonizm.	W1, W2, U1, U2	Wykład
9.	Problem bazy empirycznej i zmiany pojęciowej.	W2, U1, U2	Ćwiczenia
10.	Zasada wyjaśniania do najlepszego wyjaśnienia i inne koncepcje wyjaśniania	W2, U2	Ćwiczenia
11.	Relatywizm, konstruktywizm a realizm	W2, U1, U2	Ćwiczenia
12.	Specyfika metodologii teologii	W1, W2, U2	Ćwiczenia
13.	Zagadnienie metody indukcji	W2, U2	Ćwiczenia

Informacje dodatkowe

Forma zajęć	Metody i formy prowadzenia zajęć
Wykład	Wykład z prezentacją multimedialną wybranych zagadnień, Wykład konwersatoryjny, Wykład problemowy
Ćwiczenia	Dyskusja, Praca z tekstem, Metoda ćwiczeniowa

Forma zajęć	Warunki zaliczenia zajęć
Wykład	Warunkiem zaliczenia jest osiągnięcie przynajmniej oceny dostatecznej z testu i/lub kolokwium pisemnego.
Ćwiczenia	Warunkiem zaliczenia jest osiągnięcie przynajmniej oceny dostatecznej z zadań na ćwiczeniach.

Literatura

Obowiązkowa

1. Grobler A., Metodologia nauk, Znak 2006.
2. Such J., Szcześniak M., Filozofia nauki, Poznań 2006.

Dodatkowa

1. Filozofia a nuka. Zarys encyklopedyczny, Iżewska M. red., Ossolineum 1987.
2. Feyerabend P., Przeciw metodzie, tłum. Stefan Wiertlewski, Kraków 2021.
3. Herce R., Filozofia nauki, tłum. Piotr Roszak, Jedność 2022.
4. Popper K., Logika odkrycia naukowego, tłum. Urszula Niklas, Warszawa 2002.
5. Popper K., Wiedza obiektywna, tłum. Adama Chmielewski, PWN 1992.
6. Watkins J., Nauka a sceptycyzm, Ewa i Andrzej Chmieleccy, PWN 1989.
7. Życiński J., Elementy filozofii nauki, Copernicus Center Press 2015.

Nakład pracy studenta i punkty ECTS

Rodzaje zajęć studenta	Średnia liczba godzin* przeznaczonych na zrealizowane rodzaje zajęć
Wykład	16
Ćwiczenia	10
Przygotowanie do egzaminu	20
Czytanie wskazanej literatury	10
Przygotowanie do zajęć	4
Łączny nakład pracy studenta	Liczba godzin 60
Liczba punktów ECTS	ECTS 2

* godzina (lekcyjna) oznacza 45 minut

Efekty uczenia się dla kierunku

Kod	Treść
TKA_K5_U08	Absolwent/ka potrafi przeprowadzić krytyczną analizę i interpretację różnych poglądów teologicznych i światopoglądowych, wytworów kultury w celu określenia ich znaczeń, oddziaływania społecznego, miejsca w procesie historyczno - kulturowym
TKA_K5_U09	Absolwent/ka potrafi argumentować i kompetentnie prowadzić dyskusję światopoglądową dotyczącą zagadnień teologicznych i życia Kościoła, z wykorzystaniem własnych poglądów oraz poglądów innych autorów, poprawnie formułować wnioski oraz tworzyć syntetyczne podsumowania
TKA_K5_W02	Absolwent/ka zna i rozumie w pogłębionym stopniu specyfikę przedmiotową i metodologiczną filozofii i prawa kanonicznego, którą jest w stanie rozwijać i stosować w działalności profesjonalnej
TKA_K5_W09	Absolwent/ka zna i rozumie w pogłębionym stopniu zagadnienia z zakresu filozofii i prawa kanonicznego
TKA_K5_W13	Absolwent/ka zna i rozumie w pogłębionym stopniu osiągnięcia badawcze w zakresie teologii współczesnych ośrodków i szkół teologicznych oraz główne osiągnięcia badawcze w zakresie filozofii