

Filozofia nauki - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Filozofia nauki
Kod przedmiotu	08.1-WH-FD-FN-S16
Wydział	Wydział Humanistyczny
Kierunek	Filozofia
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	drugiego stopnia z tyt. magistra
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2021/2022

Informacje o przedmiocie	
Semestr	1
Liczba punktów ECTS do zdobycia	6
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	prof. dr hab. Kazimierz Jodkowski

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Ćwiczenia	30	2	-	-	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Prezentowanie postpopperowskiej, głównie tzw. uhistorycznionej, filozofii nauki.

Wymagania wstępne

brak

Zakres tematyczny

Stephena Toulmina idea naturalnego porządku

Norwooda Russella Hansona logika odkrycia naukowego

Thomasa S. Kuhna koncepcja paradygmatów i wspólnot uczonych

Imre Lakatosa metodologia naukowych programów badawczych

Paula K. Feyerabenda anarchizm epistemologiczny

Metody kształcenia

czytanie poleconych tekstów i ich analiza na zajęciach

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student zna filozoficzne próby ujęcia istoty nauki i sposobów jej uprawiania		- aktywność w trakcie zajęć - dyskusja - test z pytaniami zamkniętymi i otwartymi	Ćwiczenia
Student potrafi zdefiniować takie pojęcia jak: ideał naturalnego porządku, retrodukcja, paradygmat, niewspółmierność, naukowy program badawczy, anarchizm epistemologiczny, anything goes, pluralizm interteoretyczny, antykumulatywizm itp.		- aktywność w trakcie zajęć - dyskusja - test z pytaniami zamkniętymi i otwartymi	Ćwiczenia

Warunki zaliczenia

Test końcowy z pytaniami zamkniętymi i otwartymi

Literatura podstawowa

T.S. Kuhn, **Struktura rewolucji naukowych**, Warszawa 2001

P.K. Feyerabend, **Jak być dobrym empirystą?**, Warszawa 1979

W. Sady, **Spór o racjonalność naukową**, Toruń 2013

Literatura uzupełniająca

K. Jodkowski, **Wspólnoty uczonych, paradygmaty i rewolucje naukowe**, Lublin 1990

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr Dariusz Sagan (ostatnia modyfikacja: 22-04-2021 15:20)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ