

KARTA PRZEDMIOTU

Nazwa przedmiotu: **Filozofia (WTCXXCSI-Fil)**

Nazwa w języku polskim:

Nazwa w jęz. angielskim: **Philosophy**

Dane dotyczące przedmiotu:

Jednostka oferująca przedmiot: Wydział Bezpieczeństwa, Logistyki i Zarządzania
Przedmiot dla jednostki: Wydział Nowych Technologii i Chemii
Cykl dydaktyczny: Semestr letni 2023/2024
Koordynator przedmiotu cyklu: dr hab. Krzysztof Sołoducha

Domyślny typ protokołu dla przedmiotu:

Zaliczenie na ocenę

Język wykładowy:

polski

Skrócony opis:

Motywnym przewodnim wykładów będzie teza Daniela Denetta o narzędziach do myślenia, które ewolucyjnie wyłaniają się z dziejów filozofii jako najważniejsze metody odpowiedzi na specjalny rodzaj pytań, jakimi są pytania filozoficzne. W ten sposób studenci zdobędą możliwości zapoznania się z różnorodnością stanowisk i przez to rozwijania kompetencji niezbędnych do funkcjonowania w nowoczesnym świecie.

Opis:

Według rankingu opracowanego przez World Economic Forum – Future of Jobs Report 2020 najważniejsze kompetencje przyszłości potrzebne do życia i działania w nowoczesnym świecie to: 1. Analityczne myślenie i innowacje 2. Aktywne uczenie się i strategie uczenia się 3. Rozwiązywanie złożonych problemów 4. Krytyczne myślenie i analiza 5. Kreatywność, oryginalność i pomysłowość 6. Przywództwo i oddziaływanie społeczne 7. Korzystanie z technologii, monitoring i kontrola 8. Projektowanie technologii i programowanie 9. Odporność, umiejętność radzenia sobie ze stresem, elastyczność 10. Wnioskowanie, rozwiązywanie problemów i tworzenie idei. Motywnym przewodnim wykładów będzie teza Daniela Denetta o narzędziach do myślenia, które ewolucyjnie wyłaniają się z dziejów filozofii jako najważniejsze metody odpowiedzi na specjalny rodzaj pytań, jakimi są pytania filozoficzne. W ten sposób studenci zdobędą możliwości zapoznania się z różnorodnością stanowisk i przez to rozwijania niektórych z wyżej wymienionych kompetencji niezbędnych do funkcjonowania w nowoczesnym świecie.

Literatura:

Podstawowa:

autor, tytuł, wydawnictwo, rok wydania

Tatarkiewicz W., Historia filozofii 3 tomy, PWN, 2022

Russel B., Dzieje zachodniej filozofii, Aletheia 2020

Uzupełniająca:

Anzenbacher A., Wprowadzenie do filozofii, WAM 2010

Denett D., Od bakterii do Bacha. O ewolucji umysłów, CCP 2018

Sołoducha K., Stacewicz P. (ed.), Studia z filozofii informatyki, WAT 2018

Christian B., The alignment problem. Machine learning and human values, Norton 2020

Bostrom N., Superinteligencja. Scenariusze, strategie, zagrożenia, Helion 2016

Efekty uczenia się:

Efekty uczenia się dla studiów I stopnia na kierunku chemia:

W1 / Student zna i rozumie charakter, miejsce i znaczenie nauk społecznych i humanistycznych oraz ich relację do innych nauk, a w tym: humanistycznych, inżynierijno-technicznych oraz ścisłych i przyrodniczych. / K_W01

U1 / Student potrafi identyfikować i interpretować podstawowe zjawiska i procesy społeczne, humanistyczne i prawne w zakresie dyscyplin naukowych właściwych dla kierunku studiów. / K_U02

K1 / Student ma świadomość poziomu swej wiedzy i umiejętności oraz potrafi krytycznie je ocenić. Uznaje znaczenie wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych. / K_K01

K2 / Student jest gotowy do wypełniania zobowiązań społecznych, współorganizowania działalności na rzecz środowiska społecznego oraz inicjowania działania na rzecz interesu publicznego. / K_K03

Efekty uczenia się dla studiów I stopnia na kierunku inżynieria materiałowa:

W1 / Student zna i rozumie charakter, miejsce i znaczenie nauk społecznych i humanistycznych oraz ich relację do innych nauk. / K_W01

U1 / Student potrafi identyfikować i interpretować podstawowe zjawiska i procesy społeczne, humanistyczne i prawne w zakresie dyscyplin naukowych właściwych dla kierunku studiów. / K_U02

U2 / Student potrafi pozyskiwać informacje z literatury, baz danych i innych źródeł (także anglojęzycznych); potrafi interpretować uzyskane informacje, wyciąga wnioski oraz formułować i uzasadniać opinie bazując na wiedzy ogólnoinżynierskiej i w szczególności wiedzy z zakresu inżynierii materiałowej. / K_U03

K1 / Student dostrzega potrzebę i zna możliwości ciągłego dokształcania się (poprzez studia podyplomowe, kursy) w kierunku podnoszenia kompetencji zawodowych, osobistych i społecznych. / K_K01

Metody i kryteria oceniania:

Przedmiot zaliczany jest na podstawie: zaliczenia.

Ćwiczenia zaliczane są na podstawie: zaliczenia

Zaliczenie przedmiotu jest prowadzone w formie testu

Warunkiem dopuszczenia do egzaminu/zaliczenia jest zaliczenie ćwiczeń

Osiągnięcie efektu K_W01 - weryfikowane jest na podstawie testu

Osiągnięcie efektu K_U01 - sprawdzane jest na podstawie testu Osiągnięcie efektu K_K01 – sprawdzane jest na podstawie testu

Ocenę bardzo dobrą otrzymuje student, który z testu otrzyma 85% punktów

Ocenę dobrą plus otrzymuje student, który z testu otrzyma 80% punktów

Ocenę dobrą otrzymuje student, który z testu otrzyma 74% punktów

Ocenę dostateczną plus otrzymuje student, który z testu otrzyma 67% punktów

Ocenę dostateczną otrzymuje student, który z testu otrzyma 60% punktów
Ocenę niedostateczną otrzymuje student, który z testu otrzyma poniżej 60% punktów
Praktyki zawodowe:
brak
Forma studiów
stacjonarne
Rodzaj studiów
I stopnia
Rodzaj przedmiotu
wybieralny
Przedmioty wprowadzające
brak
Programy
kierunki studiów: chemia, Inżynieria materiałowa
Forma zajęć liczba godzin/rygor
Wykład 16 godzin, zaliczenie na ocenę
Ćwiczenia 14 godzin, zaliczenie na ocenę
Autor
dr hab. Krzysztof Sołoducha
Bilans ECTS
Aktywność/Obciążenie w godz. 1. Udział w wykładach /16 2. Samodzielne studiowanie tematyki wykładów/14 3. Udział w ćwiczeniach/14 4. Samodzielne przygotowanie do ćwiczeń/10 5. Udział w konsultacjach/6 6. Przygotowanie do zaliczenia/ 6 Godz./ETCS Sumaryczne obciążenie pracą studenta: 66 / 2 Zajęcia z udziałem nauczycieli: 36 / 1
Dane dotyczące przedmiotu cyklu:
Domyślny typ protokołu dla przedmiotu cyklu:
Zaliczenie na ocenę