

Kierunek, specjalność, specjalizacja studiów historia sztuki
Rok akademicki 2009/2010

| | | |
|-----|--|--|
| 1. | Nazwa przedmiotu | Podstawy logiki |
| 2. | Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot | Wydział Filozoficzny, Instytut Filozofii, Zakład Logiki |
| 3. | Kod przedmiotu | WH.IHS-00091 |
| 4. | Język przedmiotu | Polski |
| 5. | Grupa treści kształcenia, w ramach której przedmiot jest realizowany | Grupa treści podstawowych |
| 6. | Typ przedmiotu | Przedmiot obowiązkowy |
| 7. | Rok studiów, semestr | Studia stacjonarne i niestacjonarne, rok studiów I, semestr I |
| 8. | Imię i nazwisko osoby prowadzącej przedmiot | Dr Katarzyna Idziak |
| 9. | Imię i nazwisko osoby egzaminującej | Dr Katarzyna Idziak |
| 10. | Formuła przedmiotu | Konwersatorium połączone z elementami wykładu i przede wszystkim ćwiczeniami |
| 11. | Wymagania wstępne | Brak wymagań wstępnych |
| 12. | Liczba godzin zajęć dydaktycznych | 30 |
| 13. | Liczba punktów ECTS przypisana przedmiotowi | 2 ECTS |
| 14. | Czy podstawa obliczenia średniej ważonej? | NIE |
| 15. | Założenia i cele przedmiotu | Celem kursu jest zapoznanie i oswojenie studenta z klasycznym rachunkiem logicznym oraz zdobycie umiejętności analizy pojęć i samodzielnego stosowania praw logiki w ocenie poprawności wnioskowań, pozwalające na uświadomienie, że aby sprawnie myśleć, trzeba przede wszystkim umieć jasno i jednoznacznie formułować swe myśli w słowach. |
| 16. | Metody dydaktyczne | wykład informacyjny, ćwiczenia przedmiotowe |
| 17. | Forma i warunki zaliczenia przedmiotu | . Forma oceny pracy studenta: <ul style="list-style-type: none"> • aktywność na ćwiczeniach, test zaliczający |
| 18. | Treści merytoryczne przedmiotu oraz sposób ich realizacji ¹ | Problematyka: Język a metajęzyk. Klasyczne paradoksy logiczne, antynomie, sofizmaty. Kategorialna analiza języka naturalnego. Języka klasycznego rachunku zdań, zdania złożone. Spójniki logiczne, interpretacja w języku naturalnym. Zapisywanie zdań z języka naturalnego w języku klasycznego rachunku zdań, schematy symbolizacji. Metoda tabelkowa. Konstrukcja zdań złożonych, określanie wartości logicznej zdań złożonych. Tautologie, kontrtautologie. Metoda skrócona. Sprawdzanie niezawodności rozumowań. Wynikanie logiczne, reguły dedukcji, dowodzenie. Zakres dziedzinowy -logika Sposób realizacji -Konwersatorium połączone z elementami wykładu i przede wszystkim ćwiczeniami, które dzięki licznym przykładom pozwolą na praktyczne opanowanie materiału teoretycznego. |
| 19. | Wykaz literatury | Tadeusz Batóg, <i>Podstawy logiki</i> , Poznań 1986 Barbara Stanosz, <i>Wprowadzenie do logiki formalnej</i> , Warszawa 2005 Barbara Stanosz, <i>Ćwiczenia z logiki</i> , Warszawa 2005 |