

Sylabus przedmiotu

Przedmiot:	Wprowadzenie do logiki
Kierunek:	Kognitywistyka, I stopień [6 sem], stacjonarny, ogólnoakademicki, rozpoczęty w: 2012
Tytuł lub szczegółowa nazwa przedmiotu:	Wprowadzenie do logiki
Rok/Semestr:	I/1
Liczba godzin:	30,0
Nauczyciel:	Trybulec Barbara, dr
Forma zajęć:	konwersatorium
Rodzaj zaliczenia:	zaliczenie na ocenę
Poziom trudności:	podstawowy
Metody dydaktyczne:	• ćwiczenia przedmiotowe • dyskusja dydaktyczna • klasyczna metoda problemowa • metoda przypadków • objaśnienie lub wyjaśnienie • z użyciem podręcznika programowanego
Zakres tematów:	Ćwiczenia obejmują elementarne pojęcia logicznej teorii języka: - wyróżnienie działów logiki i wskazanie ich zakresów tematycznych - wprowadzenie pojęcia języka jako znaku konwencjonalnego, wyróżnienie rodzajów znaków - analiza problematyki nazw: rodzaje nazw, funkcje synaktyczne oraz semantyczne nazw, treść i zakres nazwy, stosunki między zakresami nazw - wprowadzenie pojęcia definicji: podział definicji ze względu na ich funkcje oraz budowę, warunki poprawności definicji, błędy definicji - problematyka poprawnego stawiania pytań i udzielania poprawnych odpowiedzi - wprowadzenie pojęcia zdania w sensie logicznym: definicji zdania, rodzaje zdań, problematyka zdań modalnych - elementy klasycznego rachunku zdań: spójniki prawdziwościowe i metoda zero-jedynkowa
Forma oceniania:	• obecność na zajęciach • ocena ciągła (bieżące przygotowanie do zajęć i aktywność) • śródsesestralne pisemne testy kontrolne
Literatura:	Żegleń U. "Wprowadzenie do semiotyki teoretycznej i semiotyki kultury", Wyd. UMK, Toruń 2000, rozdz. I, II, III, IV, VI Ziemiński Z "Logika praktyczna", Wydawnictwo Naukowe PWN, 2007, rozdz. I - IV, VI, XI Wieczorek K. "Logika dla opornych", 2002 Stanosz B. "Wprowadzenie do logiki formalnej", Wyd. Naukowe PWN. Stanosz B. "Ćwiczenia z logiki", Wyd. Naukowe PWN, 2000, rozdz. "Rachunek zdań"