



Nazwa kierunku studiów:

Psychologia

Nazwa przedmiotu: **Logika**

Poziom studiów: I stopnia

Forma studiów: Stacjonarne

Profil studiów: ogólnoakademicki

Nazwa przedmiotu: Logika

Forma zajęć i punkty ECTS

	Liczba godzin	Punkty ECTS	Sposób zaliczenia
konwersatorium	30		zaliczenie z oceną
konwersatoria	30		zaliczenie z oceną
Razem	60	4	

Cele kształcenia

Zapoznanie studenta z podstawowym aparatem pojęciowym logiki oraz ze strategiami oceny argumentacji teoretycznych oraz oceny klasyfikacji rozumowań.

Efekty uczenia się

Kategoria: WIEDZA		
SYMBOL EFEKTU UCZENIA SIĘ	OPIS EFEKTU UCZENIA SIĘ	ODNIESIENIE EFEKTU DO EFEKTU KIERUNKOWEGO
P_W1	Student uczy się poprawnych form rozumowania i efektywnego argumentowania.	Ps_WG01_Mgr
Kategoria: UMIEJĘTNOŚCI		
SYMBOL EFEKTU UCZENIA SIĘ	OPIS EFEKTU UCZENIA SIĘ	ODNIESIENIE EFEKTU DO EFEKTU KIERUNKOWEGO
P_U1	Student zdobywa umiejętności logicznego opisu i wyjaśniania rzeczywistości,	Ps_UW01_Mgr Ps_UW03_Mgr Ps_UW04_Mgr
Kategoria: KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
SYMBOL EFEKTU UCZENIA SIĘ	OPIS EFEKTU UCZENIA SIĘ	ODNIESIENIE EFEKTU DO EFEKTU KIERUNKOWEGO
P_K1	Student nabywa umiejętności logicznego przedstawiania swoich myśli, co przekłada się na wzrost komunikatywności.	Ps_KK01_Mgr Ps_KK03_Mgr

Treści programowe przedmiotu

NUMER	OPIS ZAGADNIENIA	FORMA ZAJĘĆ	LICZBA GODZIN
1	1. Podstawowe pojęcia logiczne; wnioskowanie dedukcyjne	konwersatorium	2 / 2
2	2. Kategorie składniowe wrażeń	konwersatorium	2 / 2
3	3. Wynikanie logiczne	konwersatorium	2 / 2
4	4. Funktory rachunku zdań	konwersatorium	2 / 2
5	5. Metoda dowodów założeniowych	konwersatorium	2 / 2
6	6. Metoda sprawdzania zerojedynkowego	konwersatorium	2 / 2
7	7. Wybrane schematy i prawa rachunku zdań	konwersatorium	3 / 3

NUMER	OPIS ZAGADNIENIA	FORMA ZAJĘĆ	LICZBA GODZIN
8	8. Rachunek predykatów	konwersatorium	2 / 2
9	9. Charakterystyka definicji	konwersatorium	2 / 2
10	10. Typowe błędy definiowania	konwersatorium	2 / 2
11	11. Charakterystyka rozumowania	konwersatorium	2 / 2
12	12. Podział rozumowań	konwersatorium	2 / 2
13	13. Błędy w rozumowaniu	konwersatorium	3 / 3
14	14. Argumenty niededukcyjne	konwersatorium	2 / 2

Warunki zaliczenia

KONWERSATORIUM

FORMA ZALICZENIA	WAGA FORMY ZALICZENIA
Obecność na zajęciach	20
Praca na zajęciach	20
Projekt	40
Zaliczenie końcowe ćwiczeń	20

KONWERSATORIA

FORMA ZALICZENIA	WAGA FORMY ZALICZENIA
------------------	-----------------------

Brak ustalonych wag.

Metody kształcenia

- konwersatorium
- referat

Literatura przedmiotu (obowiązkowa)

- Wojciech Słomski. Logika dla studentów kierunków humanistycznych 2011

Literatura przedmiotu (uzupełniająca)

- L. Borkowski. Logika Formalna 1977

Odniesienie efektów przedmiotowych do efektów kierunkowych, treści kształcenia, metod weryfikacji

SYMBOL EFEKTU UCZENIA SIĘ	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO EFEKTU KIERUNKOWEGO	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO TREŚCI KSZTAŁCENIA (NAUCZANIA)	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO METODY WERYFIKACJI
WIEDZA			
P_W1	Ps_WG01_Mgr	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14	aktywność
SYMBOL EFEKTU UCZENIA SIĘ	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO EFEKTU KIERUNKOWEGO	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO TREŚCI KSZTAŁCENIA (NAUCZANIA)	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO METODY WERYFIKACJI
UMIĘTNOŚCI			
P_U1	Ps_UW01_Mgr Ps_UW03_Mgr Ps_UW04_Mgr	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14	aktywność
SYMBOL EFEKTU UCZENIA SIĘ	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO EFEKTU KIERUNKOWEGO	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO TREŚCI KSZTAŁCENIA (NAUCZANIA)	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO METODY WERYFIKACJI
KOMPETENCJE SPOŁECZNE			
P_K1	Ps_KK01_Mgr Ps_KK03_Mgr	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14	aktywność