

1.	Nazwa kierunku	kognitywistyka
2.	Wydział	Wydział Humanistyczny
3.	Cykl rozpoczęcia	2019/2020 (semestr zimowy), 2020/2021 (semestr zimowy)
4.	Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
5.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
6.	Forma prowadzenia studiów	niestacjonarna

Moduł kształcenia: Logika II

Kod modułu: KO1_m23

1. Liczba punktów ECTS: 6

2. Zakładane efekty uczenia się modułu			
kod	opis	efekty uczenia się kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
KO1_m23_1	Ma uporządkowaną znajomość i rozumie główne kierunki w obrębie logiki oraz pokrewnych subdyscyplin filozoficznych, takich jak metafizyka, epistemologia lub filozofia umysłu.	KO1_W03	5
KO1_m23_2	Zna podstawowe metody badawcze i strategie argumentacyjne właściwe dla logiki oraz pokrewnych subdyscyplin filozoficznych.	KO1_W04	5
KO1_m23_3	Trafnie definiuje pojęcia języka potocznego i poprawnie projektuje definicje własnych terminów używanych we własnych wypowiedziach.	KO1_U04	4
		KO1_U05	4
KO1_m23_4	Zna podstawy logiki oraz potrafi zastosować typowe strategie argumentacyjne.	KO1_U06	5
		KO1_U25	4
		KO1_U27	4
		KO1_U31	5
KO1_m23_5	Dobiera strategie argumentacyjne, na poziomie elementarnym konstruuje krytyczne argumenty, formułuje odpowiedzi na krytykę,	KO1_U12	4
		KO1_U28	4
		KO1_U32	5
KO1_m23_6	Na podstawie twórczej analizy nowych sytuacji i problemów samodzielnie formułuje propozycje ich rozwiązania.	KO1_K03	3
KO1_m23_7	Komunikuje się językiem zrozumiałym i jasnym także dla nie-kognitywistów.	KO1_K08	5

3. Opis modułu	
Opis	Moduł Logika II prezentuje elementarne zagadnienia logiki formalnej. Ujmuje specyfikę semantycznego i syntaktycznego ujęcia klasycznego rachunku zdań (KRZ) i klasycznego rachunku predykatów (KRP). Zapoznaje studentów z podstawowymi faktami z tych teorii (np. twierdzenia o dedukcji, o

	pełności, niesprzeczności) oraz metodami dowodzenia (wprost i nie wprost). Moduł składa się z wykładu zawierającego kanon wiedzy ilustrowany analizą przykładów oraz ćwiczeń ułatwiających właściwe zrozumienie zagadnień wprowadzonych na wykładzie.
Wymagania wstępne	Zaliczenie modułu Logika I.

4. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się modułu			
kod	nazwa (typ)	opis	efekty uczenia się modułu
KO1_m23_w_1	Egzamin	Na zasadach określonych w sylabusie.	KO1_m23_1, KO1_m23_2, KO1_m23_4, KO1_m23_7
KO1_m23_w_2	Zaliczenie	Na zasadach określonych w sylabusie.	KO1_m23_3, KO1_m23_4, KO1_m23_5, KO1_m23_6, KO1_m23_7

5. Rodzaje prowadzonych zajęć						
kod	rodzaj prowadzonych zajęć			praca własna studenta		sposoby weryfikacji efektów uczenia się
	nazwa	opis (z uwzględnieniem metod dydaktycznych)	liczba godzin	opis	liczba godzin	
KO1_m23_fs_1	wykład	Wykład z elementami dyskusji.	10	Przygotowanie do egzaminu końcowego.	50	KO1_m23_w_1
KO1_m23_fs_2	ćwiczenia	Metody aktywizujące. Na ćwiczeniach rozwiązywane są liczne zadania ilustrujące wprowadzone na wykładzie treści. Studenci analizując różnorodne przykłady doskonalą umiejętność uzasadniania, a podczas dyskusji mają możliwość wyjaśnić wszelkie wątpliwości dotyczące omawianych zagadnień.	20	Przygotowanie do ćwiczeń poprzez przyswojenie sobie podstawowych pojęć i faktów z wykładu oraz samodzielne rozwiązywanie zadań z zaproponowanych zestawów. Przygotowanie się do kolokwium pisemnych.	80	KO1_m23_w_2