

1.	<b>Field of study</b>	<b>Cognitive Science</b>
2.	Faculty	Faculty of Humanities
3.	Academic year of entry	2019/2020 (winter term), 2020/2021 (winter term)
4.	Level of qualifications/degree	first-cycle studies
5.	Degree profile	general academic
6.	Mode of study	full-time

**Module:** Logika I

**Module code:** KO1\_m8

**1. Number of the ECTS credits:** 3

<b>2. Learning outcomes of the module</b>			
code	description	learning outcomes of the programme	level of competence (scale 1-5)
KO1_m8_1	Ma uporządkowaną znajomość i rozumie główne kierunki w obrębie subdyscyplin filozoficznych obejmujących logikę, filozofia umysłu oraz podstawy metafizyki.	KO1_W03	5
KO1_m8_2	Zna podstawowe metody badawcze i strategie argumentacyjne właściwe dla logiki i dyscyplin pokrewnych.	KO1_W04 KO1_W22	5 5
KO1_m8_3	Trafnie definiuje pojęcia języka potocznego i poprawnie projektuje definicje własnych terminów używanych we własnych wypowiedziach.	KO1_U05	4
KO1_m8_4	Zna podstawy logiki oraz typowe strategie argumentacyjne.	KO1_U06 KO1_U27	5 5
KO1_m8_5	Dobiera odpowiednie strategie argumentacyjne, na poziomie elementarnym konstruuje krytyczne argumenty, potrafi sformułować odpowiedzi na krytykę.	KO1_U12	4
KO1_m8_6	Na podstawie twórczej analizy nowych sytuacji i problemów samodzielnie formułuje propozycje ich rozwiązania.	KO1_K03	4

### **3. Module description**

<b>Description</b>	<p>Moduł Logika I ma za zadanie wyrobić u studenta umiejętności poprawnego wnioskowania oraz jasnego wyrażania myśli. W czasie zajęć studenci zapoznają się z podstawami logiki formalnej i dowiadują się, jak mogą wykorzystać tę wiedzę w celu usprawnienia swojego myślenia. Poznają prawa logiki i uczą się je stosować do sprawdzania poprawności rozumowań. Studenci dowiadują się również na czym polegają często spotykane błędy w słownym formułowaniu myśli i jak można tym błędom zapobiegać.</p> <p>Moduł składa się z wykładu zakończonego egzaminem oraz ćwiczeń. W czasie ćwiczeń nacisk kładziony jest na wyrobienie u studentów umiejętności samodzielnego rozwiązywania różnorodnych zadań.</p>
--------------------	---

<b>Prerequisites</b>	
----------------------	--

<b>4. Assessment of the learning outcomes of the module</b>
---

code	type	description	learning outcomes of the module
KO1_m8_w_1	Egzamin	Na zasadach określonych w sylabusie.	KO1_m8_1, KO1_m8_2, KO1_m8_3, KO1_m8_4
KO1_m8_w_2	Zaliczenie	Na zasadach określonych w sylabusie.	KO1_m8_1, KO1_m8_2, KO1_m8_4, KO1_m8_5, KO1_m8_6

<b>5. Forms of teaching</b>
-----------------------------

code	form of teaching			required hours of student's own work		assessment of the learning outcomes of the module
	type	description (including teaching methods)	number of hours	description	number of hours	
KO1_m8_fs_1	lecture	Wykład z wykorzystaniem prezentacji multimedialnej.	15	Przygotowanie do egzaminu końcowego.	15	KO1_m8_w_1
KO1_m8_fs_2	practical classes	Samodzielne rozwiązywanie zadań, dyskusja.	30	Analiza przykładów z wykładu i poprzednich ćwiczeń, lektura podręczników. Wyszukiwanie (w środkach masowego przekazu, książkach itp.) przykładów ilustrujących problemy omawiane na zajęciach.	30	KO1_m8_w_2