

1.	Field of study	Philosophy
2.	Academic year of entry	2016/2017 (winter term)
3.	Level of qualifications/degree	first-cycle studies
4.	Degree profile	general academic
5.	Mode of study	full-time

Module: Logika II

Module code: F1_m_014

1. Number of the ECTS credits: 5

2. Learning outcomes of the module			
code	description	learning outcomes of the programme	level of competence (scale 1-5)
F1_m_014_1	ma uporządkowaną znajomość i rozumie główne kierunki w obrębie bloków subdyscyplin filozoficznych: 1) logika, metafizyka, epistemologia, filozofia umysłu lub 2) etyka, filozofia polityki, filozofia społeczna, lub 3) estetyka, filozofia kultury	F1_K_W07	5
F1_m_014_2	zna podstawowe metody badawcze i strategie argumentacyjne właściwe dla jednego z bloków głównych subdyscyplin filozoficznych: 1) logika, metafizyka, epistemologia, filozofia umysłu lub 2) etyka, filozofia polityki, filozofia społeczna, lub 3) estetyka, filozofia kultury	F1_K_W15	5
F1_m_014_3	trafnie definiuje pojęcia języka potocznego i poprawnie projektuje definicje własnych terminów używanych we własnych wypowiedziach	F1_K_U06	5
F1_m_014_4	zna podstawy logiki oraz typowe strategie argumentacyjne	F1_K_U09	5
F1_m_014_5	dobiera strategie argumentacyjne, na poziomie elementarnym konstruuje krytyczne argumenty, formułuje odpowiedzi na krytykę	F1_K_U17	4
F1_m_014_6	na podstawie twórczej analizy nowych sytuacji i problemów samodzielnie formułuje propozycje ich rozwiązania	F1_K_K03	1

3. Module description	
Description	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 (15 godzin) zawierającego kanon wiedzy ilustrowany analizą przykładów oraz ćwiczeń (30 godzin) ułatwiających właściwe zrozumienie zagadnień wprowadzonych na wykładzie.

Prerequisites	Logika I
----------------------	----------

4. Assessment of the learning outcomes of the module

code	type	description	learning outcomes of the module
F1_m_014_w_1	Egzamin pisemny	Egzamin składa się z kilku zadań. Rozwiązanie zadań musi zawierać dokładne uzasadnienie poprawności przeprowadzonych rozumowań. Student powinien wykazać się znajomością i zrozumieniem pojęć oraz umiejętnością wykorzystania i przypomnienia poznanych na zajęciach faktów.	F1_m_014_1, F1_m_014_2, F1_m_014_4, F1_m_014_5
F1_m_014_w_2	Aktywność na ćwiczeniach	Obecność na zajęciach (maksymalnie dwie nieobecności) i udział w dyskusji podczas rozwiązywania przykładów	F1_m_014_1, F1_m_014_2, F1_m_014_3, F1_m_014_4, F1_m_014_5, F1_m_014_6
F1_m_014_w_3	Kolokwia	Uzyskanie pozytywnej oceny z dwóch kolokwiów sprawdzających stopień opanowania i zrozumienia przerobionego materiału	F1_m_014_1, F1_m_014_2, F1_m_014_4, F1_m_014_5

5. Forms of teaching

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	
F1_m_014_fs_1	lecture	Wykład z elementami dyskusji	15	Przygotowanie do egzaminu końcowego	45	F1_m_014_w_1
F1_m_014_fs_2	practical classes	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	30	Przygotowanie do ćwiczeń poprzez przyswojenie sobie podstawowych pojęć i faktów z wykładu oraz samodzielne rozwiązywanie zadań z zaproponowanych zestawów. Przygotowanie do kolokwiów pisemnych.	45	F1_m_014_w_2, F1_m_014_w_3