

1.	Field of study	Scientific Information and Library Science
2.	Academic year of entry	2017/2018 (winter term)
3.	Level of qualifications/degree	first-cycle studies
4.	Degree profile	general academic
5.	Mode of study	part-time

Module: Introduction to logic for humanists

Module code: 02-BN-N1-LH01

1. Number of the ECTS credits: 3

2. Learning outcomes of the module			
code	description	learning outcomes of the programme	level of competence (scale 1-5)
LH01_1	Student ma uporządkowaną wiedzę ogólną, obejmującą terminologię, teorie i metodologię z zakresu logiki.	K_W07	4
LH01_2	Student poznaje podstawowe narzędzia logiczne.	K_W04	4
LH01_3	Student umie wykorzystać metody logiki i matematyki do analizy i interpretacji otaczającej go rzeczywistości i wytworów kultury.	K_W09	3
LH01_4	Student umiejętnie wykorzystuje narzędzia logiczne w konstruowaniu wypowiedzi i w dyskusji.	K_U10	3
LH01_5	Student umiejętnie wykorzystuje narzędzia logiczne w analizie tekstu.	K_U04	5
LH01_6	Student zna zakres posiadanej przez siebie wiedzy i posiadanych umiejętności, rozumie potrzebę ciągłego doskonalenia się i rozwoju zawodowego.	K_K01	5

3. Module description	
Description	W ramach modułu studenci zapoznają się z podstawami współczesnej logiki, teoretycznej i praktycznej. Celem jest wykształcenie jasnego, precyzyjnego i otwartego sposobu myślenia i argumentowania. Dzięki znajomości teorii logicznych student ma osiąść erudycję logiczną w zakresie niezbędnym do rozumienia samych problemów logicznych oraz do swobodnego poruszania się w zagadnieniach innych nauk. Znajomość logiki praktycznej ma, ogólnie rzecz biorąc rozwinąć kulturę logiczną, w szczególności wyrobić logiczną stronę umiejętności dyskusowania i argumentowania negocjacji.
Prerequisites	Podstawowa wiedza z zakresu języka, teorii zdań, teorii kwantyfikatorów i mnogości. Umiejętność rozwiązywania zadań z wykorzystaniem wiedzy teoretycznej.

4. Assessment of the learning outcomes of the module			
code	type	description	learning outcomes of the module
LH01_w_1	Sprawdzian pisemny	Sprawdzian pisemny sprawdzający poziom przyswojenia wiedzy szczegółowej z zakresu logiki.	LH01_1, LH01_2, LH01_3, LH01_4
LH01_w_3	Kolokwium pisemne	Weryfikacja wiedzy w oparciu o wskazaną w sylabusie literaturę.	LH01_4, LH01_5
LH01_w_4	Przygotowanie na piśmie przykładowej dyskusji na zadany temat	Weryfikacja umiejętności logicznego argumentowania.	LH01_4
LH01_w_5	Wystąpienie ustne	Ocena umiejętności rozumienia argumentów oponentów oraz formułowania własnych argumentów w czasie ustnej debaty	LH01_4, LH01_5, LH01_6
LH01_w_2	Kolokwium pisemne	Weryfikacja umiejętności rozwiązywania zadań logicznych w oparciu o przeprowadzone ćwiczenia.	LH01_1, LH01_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	
LH01_fs_1	practical classes	Ćwiczenia przybliżające wiedzę z zakresu logiki. Rozwiązywanie zadań z wykorzystaniem wiedzy teoretycznej.	10	Lektura uzupełniająca zgodna z zaleceniami prowadzącego. Rozwiązywanie przygotowanych zadań z zakresu logiki.	80	LH01_w_1, LH01_w_3, LH01_w_4, LH01_w_5, LH01_w_2