

1.	Field of study	Environmental Protection
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	full-time

Module: Cities transformation in Poland

Module code: 1OS_66

1. Number of the ECTS credits: 2

2. Learning outcomes of the module			
code	description	learning outcomes of the programme	level of competence (scale 1-5)
1OS_66_1	posiada wiedzę o podstawowych zagadnieniach z zakresu ekonomii i geografii, w tym o roli środowiska i zasobów środowiskowych w miastach jako czynników produkcji w procesie gospodarowania i rozwoju miast	1OS_W26	5
1OS_66_2	uczy się samodzielnie w sposób ukierunkowany	1OS_U24	4
1OS_66_3	dostrzega problemy społeczne i środowiskowe w miastach i właściwie na nie reaguje	1OS_K18	4

3. Module description	
Description	Moduł Przemiany miast w Polsce ma przybliżyć studentowi problematykę rozwoju miast oraz obszarów zurbanizowanych, ze szczególnym uwzględnieniem procesów zachodzących współcześnie w polskich miastach. Na wykładach zostaną uwzględnione przemiany miast znajdujących się na terenach, gdzie w przeszłości doszło do intensywnego procesu uprzemysłowienia oraz zaburzeń w środowisku przyrodniczym i miejskim. Studenci zapoznają się ze zmianami funkcjonalnymi i przestrzennymi w miastach, które współcześnie zachodzą w wyniku procesów globalizacji oraz rewolucji w dostępie do informacji.
Prerequisites	

4. Assessment of the learning outcomes of the module			
code	type	description	learning outcomes of the module
1OS_66_w_1	kolokwium pisemne	weryfikacja wiedzy i rozumienia trendów rozwoju miast w oparciu o treść wykładów oraz wskazaną literaturę	1OS_66_1, 1OS_66_2, 1OS_66_3

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	
1OS_66_fs_1	lecture	wykład wprowadzający i pogłębiający wybrane zagadnienia z wykorzystaniem pomocy audiowizualnych Możliwość konsultacji: indywidualne konsultacje w formie bezpośredniej	15	praca ze wskazaną literaturą uzupełniającą omawiane zagadnienia, przygotowanie i powtórzenie materiału do kolokwium	35	1OS_66_w_1