

1.	<b>Field of study</b>	<b>Geography</b>
2.	Academic year of entry	2017/2018 (winter term)
3.	Level of qualifications/degree	second-cycle studies
4.	Degree profile	general academic
5.	Mode of study	full-time

**Module:** Moduł specjalnościowy: Urbanizacja i metropolizacja regionów przemysłowych

**Module code:** 04-GF-S2-GG2-401

**1. Number of the ECTS credits:** 4

2. Learning outcomes of the module			
code	description	learning outcomes of the programme	level of competence (scale 1-5)
04-GG2-401_1	konsekwentnie stosuje i upowszechnia zasadę ścisłego, opartego na danych empirycznych, interpretowania procesów urbanizacji i metropolizacji w pracy badawczej i działaniach praktycznych, ma wiedzę w zakresie aktualnie dyskutowanych w literaturze kierunkowej problemów z zakresu urbanizacji i metropolizacji,	KGG2_W04 KGG2_W07	3 2
04-GG2-401_2	ma wiedzę o różnych aspektach urbanizacji i występujących prawidłowościach oraz wiedzę pogłębioną w odniesieniu do wybranych kategorii więzi społecznych, zna w sposób pogłębiony wybrane metody i narzędzia opisu, w tym techniki pozyskiwania danych oraz modelowania procesów osadniczych, a także identyfikowania rządzących nimi prawidłowości	KGG2_W15 KGG2_W17	3 3
04-GG2-401_3	zbiera i interpretuje dane empiryczne oraz na tej podstawie formułuje odpowiednie wnioski, posiada umiejętność wykorzystania zdobytej wiedzy w różnych zakresach i formach, rozszerzoną o krytyczną analizę skuteczności i przydatności stosowanej wiedzy, posiada umiejętność samodzielnego proponowania rozwiązań konkretnego problemu i przeprowadzenia procedury podjęcia rozstrzygnięć w tym zakresie	KGG2_U08 KGG2_U16 KGG2_U17	3 2 3
04-GG2-401_4	potrafi odpowiednio określić priorytety służące realizacji określonego przez siebie lub innych zadania, umie uczestniczyć w przygotowaniu projektów badawczych i potrafi przewidywać wielokierunkowe skutki społeczne swojej działalności	KGG2_K03 KGG2_K09	2 3

### 3. Module description

<b>Description</b>	<p>Moduł Urbanizacja i metropolizacja regionów przemysłowych ma przybliżyć studentowi problematykę rozwoju miast i obszarów zurbanizowanych na świecie, w tym również ośrodków metropolitalnych. Na wykładach szczególny nacisk położony zostanie na przemiany zachodzące na terenach, gdzie w przeszłości doszło do intensywnego uprzemysłowienia i związanej z nim urbanizacji. Studenci zapoznają się ze zmianami funkcjonalnymi i przestrzennymi, które współcześnie dokonują się w regionach przemysłowych w wyniku procesów globalizacji oraz rewolucji w dostępie do baz danych i informacji. W ramach ćwiczeń zapoznają się z nowymi funkcjami warunkującymi kształtowanie się metropolii. Podejmą także próbę oceny stopnia zaawansowania procesów urbanizacyjnych, zachodzących na określonych obszarach byłego górnictwa i przemysłu tradycyjnego, oraz waloryzacji tych obszarów pod kątem możliwości rozwoju nowych funkcji usługowych, w tym przede wszystkim funkcji metropolitalnych.</p>
--------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Prerequisites</b>	Zalecane moduły: geografia osadnictwa, geografia społeczna
----------------------	------------------------------------------------------------

<b>4. Assessment of the learning outcomes of the module</b>			
<b>code</b>	<b>type</b>	<b>description</b>	<b>learning outcomes of the module</b>
04-GG2-401_w_1	kolokwium pisemne	weryfikacja wiedzy i rozumienia nowych trendów urbanizacyjnych w oparciu o treść wykładów i wskazaną literaturę	04-GG2-401_1, 04-GG2-401_2
04-GG2-401_w_2	projekt	na podstawie złożonego projektu prowadzący ocenia umiejętności rozwiązywania problemów badawczych, odpowiednią weryfikację zjawisk obserwowanych w terenie, ich opisanie i ukazanie istotnych treści	04-GG2-401_1, 04-GG2-401_2, 04-GG2-401_3, 04-GG2-401_4
04-GG2-401_w_3	prezentacja	ustne zaprezentowanie zebranych wyników, wspólna dyskusja i ocena	04-GG2-401_3, 04-GG2-401_4

<b>5. Forms of teaching</b>						
<b>code</b>	<b>form of teaching</b>			<b>required hours of student's own work</b>		<b>assessment of the learning outcomes of the module</b>
	<b>type</b>	<b>description (including teaching methods)</b>	<b>number of hours</b>	<b>description</b>	<b>number of hours</b>	
04-GG2-401_fns_1	lecture	wykład wprowadzający i pogłębiający zagadnienia urbanizacyjne, wykorzystanie pomocy audiowizualnych	15	praca ze wskazaną literaturą uzupełniającą omawiane zagadnienia, przygotowanie i powtórzenie materiału do kolokwium	35	04-GG2-401_w_1
04-GG2-401_fns_2	laboratory classes	zebranie danych w terenie, dyskusja w grupach roboczych, wykonanie projektu badawczego, prezentacja wyników badań	15	zebranie danych w terenie do projektu badawczego, analiza pozyskanych materiałów, przygotowanie wystąpienia multimedialnego	35	04-GG2-401_w_2, 04-GG2-401_w_3