

1.	Nazwa kierunku	geografia
2.	Cykl rozpoczęcia	2015/2016 (semestr zimowy), 2016/2017 (semestr zimowy)
3.	Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
4.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
5.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

Moduł kształcenia: Pracownia magisterska I

Kod modułu: 04-GG2-13-015

1. Liczba punktów ECTS: 5

2. Zakładane efekty kształcenia modułu			
kod	opis	efekty kształcenia kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
04-GG2-015_1	Rozumie zależności pomiędzy zastosowanymi metodami badań, a jakością i dokładnością pozyskanych danych empirycznych, przestrzennych, obrazowych oraz statystycznych dla rozwiązania problemu wiodącego pracy magisterskiej. Rozumie złożoność czynników wpływających na wyniki pomiarów, a także analiz danych faktograficznych.	KGG2_W04 KGG2_W06	1 1
04-GG2-015_2	Planuje i wykonuje częściowe zadania badawcze lub ekspertyzy aplikacyjne pod kierunkiem opiekuna naukowego.	KGG2_U06	1
04-GG2-015_3	Potrafi biegle wykorzystywać literaturę, także zagraniczną, jako wsparcie do opanowania analitycznych metod badawczych, dla pozyskiwania danych podstawowych oraz do krytycznej interpretacji uzyskanych wyników, a także wykorzystywać specjalistyczne techniki i narzędzia do analiz prób i danych źródłowych.	KGG2_K05 KGG2_U03 KGG2_U04 KGG2_U08	1 1 1 1
04-GG2-015_4	Wykazuje umiejętność krytycznej analizy i selekcji informacji, pozyskanych bezpośrednio w terenie, ze specjalistycznych baz danych, publikacji oraz ze źródeł elektronicznych za pośrednictwem Internetu.	KGG2_U05	1
04-GG2-015_5	Potrafi pracować w zespole poprzez prezentowanie wykorzystanych metod oraz wyników częściowych badań własnych, jak również	KGG2_K05 KGG2_U08 KGG2_U09	1 1 1

3. Opis modułu	
Opis	Pracownia magisterska I zapoznaje studentów z metodyką i pragmatyką przygotowania tekstów naukowych – pracy dyplomowej. Ułatwia realizację przygotowania materiału faktograficznego do analiz i zestawienia wyników, z wykorzystaniem metod i technik adekwatnych do jej tematu. Wspomaga proces przygotowania tekstu prac magisterskich w odniesieniu do części wstępnych i analitycznych, przy bezpośredniej współpracy z prowadzącym. Pozwala na szczegółową dyskusję zespołową nad częściowymi etapami i wynikami analizy danych podstawowych i studiów literaturowych. Weryfikuje

	umiejętności korzystania ze specjalistycznej literatury przedmiotu, także w językach obcych.
Wymagania wstępne	Realizacja modułów: Seminarium magisterskie I oraz Seminarium magisterskie II. Zalecana realizacja modułów kształcenia z zakresu geograficznych systemów informacyjnych oraz ćwiczeń terenowych magisterskich.

4. Sposoby weryfikacji efektów kształcenia modułu			
kod	nazwa (typ)	opis	efekty kształcenia modułu
04-GG2-016_w_1	Ocena ciągła	Śledzenie rozwoju działań studenta nad wykorzystywaną metodyką oraz technikami analiz dla rozwiązania problemu podjętego w pracy magisterskiej. Ocena poprawności oraz dokładności wykonywanych analiz cząstkowych pozyskanych danych źródłowych oraz interpretacji wstępnej wyników, w odniesieniu do każdego studenta. Ocena postępów przygotowywania konstrukcji tekstu pracy magisterskiej, z uwzględnieniem jej strony formalnej.	04-GG2-015_1, 04-GG2-015_2, 04-GG2-015_3
04-GG2-016_w_2	Prezentacja	Prezentacje indywidualna cząstkowych wyników analiz danych i materiałów źródłowych. Prezentacja postępów we wstępnej interpretacji wyników badań, w świetle literatury przedmiotu oraz zaangażowanie w dyskusję nad prezentacjami w grupie.	04-GG2-015_4, 04-GG2-015_5

5. Rodzaje prowadzonych zajęć						
kod	rodzaj prowadzonych zajęć			praca własna studenta		sposoby weryfikacji efektów kształcenia
	nazwa	opis (z uwzględnieniem metod dydaktycznych)	liczba godzin	opis	liczba godzin	
04-GG2-016_fs_1	konwersatorium	Ćwiczenia i konwersatorium w zakresie stosowania wyspecjalizowanych metod opracowania i analizy danych źródłowych lub eksperymentalnych, adekwatnych dla indywidualnej problematyki badawczej. Praktyczna weryfikacja uzyskanych wyników cząstkowych analiz danych. Indywidualne prezentacje wraz z dyskusją zespołową dla etapowych postępów badań w zakresie studiów przypadków.	30	Lektura publikacji specjalistycznych i metodycznych oraz instrukcji wykorzystania konkretnych narzędzi i technik analitycznych; uporządkowanie i weryfikacja jakości pozyskanych danych źródłowych; przygotowanie istotnych elementów konstrukcji zrębów treści pracy magisterskiej oraz kluczowych fragmentów tekstu w zakresie rozdziałów wstępnych pracy	95	04-GG2-016_w_1, 04-GG2-016_w_2