

1.	Nazwa kierunku	geologia
2.	Cykl rozpoczęcia	2014/2015 (semestr zimowy)
3.	Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
4.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
5.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

Moduł kształcenia: Seminarium magisterskie OLZ 3

Kod modułu: 04-GE-LZ-S2-GL2-789

1. Liczba punktów ECTS: 4

2. Zakładane efekty kształcenia modułu			
kod	opis	efekty kształcenia kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
04-GL2-789-1	nabywa umiejętność dyskusji naukowej: obrony tez i krytycznej oceny	2GL_U011	4
		2GL_U012	5
04-GL2-789-2	nabywa umiejętność konstruowania opracowania naukowego	2GL_U006	3
		2GL_U007	3
		2GL_U008	4
		2GL_U009	4
04-GL2-789-3	jest świadomy konieczności postępowania zgodnie z zasadami etyki w nauce	2GL_K005	5

3. Opis modułu	
Opis	Moduł Seminarium magisterskie OLZ 3 ma na celu nabycie umiejętności konstruowania opracowania naukowego i świadomości konieczności postępowania zgodnie z zasadami etyki w nauce co pozwoli na prawidłowe napisanie pracy magisterskiej.
Wymagania wstępne	Geologia i ekonomika złóż, Geologia kopalniana, w toku kolejnych semestrów, sukcesywnie - moduły drugiego poziomu kształcenia na specjalności OLZ

4. Sposoby weryfikacji efektów kształcenia modułu			
kod	nazwa (typ)	opis	efekty kształcenia modułu
04-GL2-789-w-1	ocena prezentacji oraz udziału w dyskusji	ocena doboru i wykorzystania źródeł, formułowania tez naukowych, umiejętności prezentacji poglądów i zagadnień oraz ich prawidłowego ilustrowania, dyskusji: obrony tez i krytyki naukowej	04-GL2-789-1, 04-GL2-789-2, 04-GL2-789-3

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-GL2-789-fs-1	ćwiczenia	wystąpienia studentów z wykorzystaniem pomocy audiowizualnych, dyskusja nad prezentowanymi tezami	30	lektura uzupełniająca, praca z licznymi źródłami publikowanymi i archiwalnymi, opracowanie własnych danych	90	04-GL2-789-w-1