

1.	<b>Nazwa kierunku</b>	<b>geologia</b>
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:** Seminarium magisterskie OLZ 2

**Kod modułu:** 04-GE-LZ-S2-GL2-788

1. Liczba punktów ECTS: 3

2. Zakładane efekty kształcenia modułu			
kod	opis	efekty kształcenia kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
04-GL2-788-1	umie formułować tezy naukowe, prezentować poglądy i zagadnienia oraz prawidłowo je ilustrować	2GL_U006 2GL_U009 2GL_U011	3 3 3
04-GL2-788-2	jest świadomy konieczności postępowania zgodnie z zasadami etyki w nauce	2GL_K005	5

3. Opis modułu	
<b>Opis</b>	Moduł Seminarium magisterskie OLZ 2 ma pozwolić studentowi zrozumieć zasady formułowania tez naukowych. Studenci w celu zaprezentowania tez związanych z problematyką swoich prac magisterskich zbierają materiały źródłowe i kompletują wyniki badań własnych, Przedstawiane prezentacje są poddawane dyskusji naukowej. W ten sposób student wykształca umiejętność krytycznego podejścia do przygotowanych przez siebie i wysłuchanych prezentacji.
<b>Wymagania wstępne</b>	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-GL2-788-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-GL2-788-1, 04-GL2-788-2

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-GL2-788-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	30	04-GL2-788-w-1