

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 stratygraficzne 2

**Kod modułu:** 04-GE-PS-S2-GL2-805

1. Liczba punktów ECTS: 3

2. Zakładane efekty kształcenia modułu			
kod	opis	efekty kształcenia kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
04-GL2-805-1	zna literaturę i inne źródła naukowe na wybrane tematy z dziedziny stratygrafii.	2GL_W007	2
04-GL2-805-2	zna aktualny stan wiedzy o najważniejszych problemach w paleontologii i stratygrafii		
04-GL2-805-3	zna przynajmniej jeden język obcy na poziomie umożliwiającym czytanie literatury fachowej	2GL_W012	3
04-GL2-805-4	posiada umiejętność przygotowania wystąpienia ustnego w określonych ramach czasu przy użyciu różnych środków pomocniczych, np. w formie prezentacji multimedialnej oraz opracowania tekstowego na bazie tego wystąpienia	2GL_U008 2GL_U009	2 5
04-GL2-805-5	nabywa umiejętność dyskusji naukowej: obrony tez i krytycznej oceny	2GL_U012	5
04-GL2-805-6	potrafi precyzyjnie formułować pytania, służące pogłębieniu własnego zrozumienia przygotowywanego tematu	2GL_K004	4
04-GL2-805-7	wykazuje inicjatywę i samodzielność w działaniu	2GL_K012	5

3. Opis modułu	
<b>Opis</b>	Moduł Seminarium stratygraficzne 2 umożliwia studentowi naukę umiejętności wystąpień publicznych w formie ustnego referatu na zadany wcześniej temat. Tematyka referatów obejmuje szczegółowe zagadnienia geologiczno-stratygraficzne z obszaru południowej Polski: pozycję paleogeograficzną i charakterystykę litologiczno-faunistyczną masywu górnośląskiego i Gór Świętokrzyskich, wykształcenie utworów dewońskich regionu śląsko-krakowskiego, problemy stratygrafii karbonu i triasu Górnego Śląska oraz jury Wyżyny Krakowsko-Częstochowskiej. Student nabywa umiejętności sprawnego przedstawienia tematu naukowego, odpowiednio zilustrowanego i popartego odpowiednią literaturą specjalistyczną.
<b>Wymagania wstępne</b>	Znajomość modułów: Geologia fizyczna, Geologia historyczna z podstawami stratygrafii, Seminarium dyplomowe PST, Geologia regionalna Polski

4. Sposoby weryfikacji efektów kształcenia modułu			
kod	nazwa (typ)	opis	efekty kształcenia modułu
04-GL2-805-w-1	wystąpienie ustne	weryfikacja wiedzy i umiejętności w oparciu o jakość prezentacji i dyskusję na jej temat	04-GL2-805-1, 04-GL2-805-2, 04-GL2-805-3, 04-GL2-805-4, 04-GL2-805-5, 04-GL2-805-6, 04-GL2-805-7
04-GL2-805-w-2	esej	opracowanie wygłaszanego tematu w formie pisemnej z zachowaniem norm pracy naukowej	04-GL2-805-1, 04-GL2-805-2, 04-GL2-805-3, 04-GL2-805-4, 04-GL2-805-6, 04-GL2-805-7

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-GL2-805-fs-1	seminarium	wystąpienia ustne na bazie zadanych tematów w formie prezentacji multimedialnych lub innych technik	30	praca samodzielna ze wskazaną literaturą przedmiotu oraz informacjami prezentowanymi w czasie wykładu w celu przygotowania prezentacji oraz pisemnego jej opracowania	50	04-GL2-805-w-1, 04-GL2-805-w-2