

1.	Nazwa kierunku	geologia
2.	Wydział	Wydział Nauk Przyrodniczych
3.	Cykl rozpoczęcia	2019/2020 (semestr zimowy), 2020/2021 (semestr zimowy), 2021/2022 (semestr zimowy)
4.	Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
5.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
6.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

Moduł kształcenia: Seminarium stratygraficzne 2

Kod modułu: 2GE-805

1. Liczba punktów ECTS: 3

2. Zakładane efekty uczenia się modułu			
kod	opis	efekty uczenia się kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
2GE-805-1	zna literaturę i inne źródła naukowe na wybrane tematy z dziedziny stratygrafii.	2GE_W1 2GE_W2	2 1
2GE-805-2	zna aktualny stan wiedzy o najważniejszych problemach w paleontologii i stratygrafii	2GE_W2	3
2GE-805-3	zna przynajmniej jeden język obcy na poziomie umożliwiającym czytanie literatury fachowej	2GE_U6	5
2GE-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	2GE_U4	5
2GE-805-5	nabywa umiejętność dyskusji naukowej: obrony tez i krytycznej oceny	2GE_U5	5
2GE-805-6	potrafi precyzyjnie formułować pytania, służące pogłębieniu własnego zrozumienia przygotowywanego tematu	2GE_K1 2GE_K2	2 2
2GE-805-7	wykazuje inicjatywę i samodzielność w działaniu	2GE_K3 2GE_K4	2 2

3. Opis modułu

Opis	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.
-------------	--

Wymagania wstępne	Znajomość modułów: Geologia fizyczna, Geologia historyczna i stratygrafia, Seminarium dyplomowe PST, Geologia regionalna Polski
--------------------------	---

4. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się modułu

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

5. Rodzaje prowadzonych zajęć

kod	rodzaj prowadzonych zajęć			praca własna studenta		sposoby weryfikacji efektów uczenia się
	nazwa	opis (z uwzględnieniem metod dydaktycznych)	liczba godzin	opis	liczba godzin	
2GE-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	2GE-805-w-1, 2GE-805-w-2