



Program studiów

Kierunek: Geoturystyka

Spis treści

Ogólna charakterystyka kierunku studiów i programu studiów	3
Ogólne informacje o programie studiów	5
Warunki rekrutacji na studia	7
Efekty kierunkowe	8
Matryca pokrycia efektów kierunkowych	11
Matryca charakterystyk efektów uczenia się w odniesieniu do modułów zajęć	16
Matryca kierunkowych efektów uczenia się w odniesieniu do form zajęć i sposobu zaliczenia, które pozwalają na ich uzyskanie	20
Łączna liczba punktów ECTS	29
Szczegółowe zasady realizacji programu studiów ustalone przez dziekana wydziału	30

Charakterystyka kierunku

Informacje podstawowe

Nazwa wydziału:	Wydział Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska
Nazwa kierunku:	Geoturystyka
Poziom:	studia licencjackie I stopnia
Profil:	Ogólnoakademicki
Forma:	Stacjonarne
Klasyfikacja ISCED:	
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów na danym poziomie:	180
Tytuł zawodowy nadawany absolwentom:	licencjat
Termin rozpoczęcia cyklu:	2020/2021, semestr zimowy
Czas trwania studiów (liczba semestrów):	6

Dziedzina/-y nauki, do której/-ych przyporządkowany jest kierunek studiów:

Dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych

Dyscyplina/-y naukowa/-e, do której/-ych przyporządkowany jest kierunek studiów:

Dyscyplina	Udział procentowy	ECTS
Nauki o Ziemi i środowisku	100%	180

Wskazanie związku kierunku studiów ze strategią rozwoju AGH oraz misją AGH

Misja Akademii Górniczo-Hutniczej im Stanisława Staszica w Krakowie zakłada kształcenie studentów na kierunkach o kluczowym znaczeniu dla gospodarki opartej na wiedzy; innymi słowy na kierunkach, które są niezbędne do dalszego prawidłowego rozwoju kraju i Europy. Do takich kierunków zalicza się Geoturystyka. Kierunek ma na celu wykształcenie studentów o wysokich kwalifikacjach zawodowych, gotowych do sprostania wymogom stawianym przed absolwentami posiadającymi tytuł licencjata, zarówno w regionie, Polsce, jak i innych krajach Europy i Świata. Kształcenie studentów, o wysokich kwalifikacjach oraz dużej mobilności jest wpisane w Strategię Rozwoju Uczelni. Dostosowanie programu studiów do efektów uczenia się stawianych w Polskich Ramach Kwalifikacji wpisuje się w Strategię Rozwoju Uczelni w punkcie dotyczącym ustawicznego podnoszenia jakości kształcenia.

Informacja na temat uwzględnienia w programie studiów potrzeb społeczno-gospodarczych oraz zgodności zakładanych efektów uczenia się z tymi potrzebami

Analiza potrzeb wynikających ze zrównoważonego rozwoju krajów i regionów wykazuje, iż aktualnie istnieje zapotrzebowanie w sektorze turystycznym na specjalistów dysponujących wiedzą i umiejętnościami z zakresu nauk o Ziemi. W wielu regionach przemysł turystyczny jest wiodącą działalnością zapewniającą stabilizację ekonomiczną i rozwój gospodarczy. Globalne trendy wskazują, że nastąpiła zmiana postrzegania turystyki i w dużej części bierny wypoczynek został zastąpiony turystyką aktywną, poznawczą, kwalifikowaną, specjalistyczną. Tak ukierunkowany proces wymaga od zaangażowanych kadr adekwatnych kwalifikacji oraz określonych umiejętności i wiedzy fachowej. Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom grup konsumenckich, w obrębie turystyki wykształciły się nowe, specjalistyczne sfery aktywności, m.in. takie, które wykorzystują wiedzę z zakresu nauk o Ziemi. Aspekty związane z walorami przyrodniczymi, dziedzictwem górniczym i poprzemysłowym stworzyły nową, dotąd słabo zagospodarowaną niszę i istotnie wpływają na ruch turystyczny oraz na możliwości rozwoju gospodarczego regionów w zakresie turystyki. W związku z tym na rynku pracy utworzyła się nowa przestrzeń, w której jest zapotrzebowanie na zupełnie nowy profil kadry fachowej, posiadającej kwalifikacje interdyscyplinarne. Pożądana jest wiedza

i umiejętności nie tylko z zakresu turystyki, ale również z zakresu nauk o Ziemi.

Dynamiczny rozwój sektora turystycznego oraz wzmożone zainteresowanie sferą dziedzictwa przyrodniczego Ziemi stwarza celową konieczność jego umiejętnego udostępniania zwiedzającym, uwzględniającego właściwe zagospodarowanie, odpowiedni poziom zabezpieczenia, ochrony i edukacji. Biorąc pod uwagę powyższe potrzeby społeczno-gospodarcze zdecydowano o podjęciu kształcenia na studiach licencjackich na kierunku Geoturystyka. Program tego kierunku zapewnia podstawową wiedzę z zakresu nauk o Ziemi i nauk społecznych, ochrony przyrody i zasad zrównoważonego rozwoju, form i narzędzi obsługi ruchu turystycznego, funkcjonowania przedsiębiorstw turystycznych i aspektów prawnych w turystyce. Zadaniem podstawowym są: 1) wykształcenie umiejętności interpretacji oraz wykorzystania form i zjawisk geologicznych, będących dziedzictwem Ziemi i powiązanych z nim dziedzictwem kulturowym, które będą zastosowane dla potrzeb przemysłu turystycznego w formie atrakcji turystycznych oraz 2) wykształcenie umiejętności specjalistycznej obsługi ruchu turystycznego koncentrującego się na zasobach przyrody nieożywionej, obejmującej sfery planowania, promocji, uprzystępnienia, zabezpieczenia, pilotażu oraz tworzenia nowych produktów turystycznych.

Ścieżki kształcenia - zakres w języku polskim oraz w języku angielskim

- Nie występują. (PL)
- (EN)

Ścieżki dyplomowania - zakres w języku polskim oraz w języku angielskim

- Nie występują. (PL)
- (EN)

Nazwy specjalności w języku polskim oraz w języku angielskim

Nazwa [pl]

Nazwa [en]

Ogólne informacje o programie studiów

Kierunek: Geoturystyka

Ogólne informacje związane z programem studiów (ogólne cele kształcenia oraz możliwości zatrudnienia, typowe miejsca pracy i możliwości kontynuacji kształcenia przez absolwentów)

Studenci kształceni są w ramach profilu ogólnoakademickiego. Oprócz pogłębionej wiedzy i umiejętności przygotowujących do prowadzenia badań naukowych, uzyskują niezbędne kwalifikacje zawodowe do pracy w turystyce. Kierunek Geoturystyka kontynuuje tradycje kształcenia AGH na kierunku Turystyka i Rekreacja i przygotowuje studentów do podjęcia pracy w wielu obszarach przemysłu turystycznego. Program kształcenia obejmuje dwa typy modułów – obowiązkowe oraz obieralne. W ramach modułów obowiązkowych student uzyskuje podstawową wiedzę z nauk o Ziemi tj. geologii ogólnej, mineralogii, petrografii, geomorfologii, historii Ziemi z paleontologią, geologii regionalnej. Ponadto, w ramach realizacji modułów obowiązkowych student poznaje zagadnienia związane z ekonomią, zarządzaniem, marketingiem, prawem i zagospodarowaniem w turystyce. Student uzyskuje umiejętności w zakresie organizacji i obsługi ruchu turystycznego, zastosowania GIS i metod kartograficznych w turystyce oraz wykorzystania wiedzy z nauk o Ziemi dla potrzeb projektowania i zarządzania produktami geoturystycznymi. Zdobywa również kwalifikacje z języka angielskiego na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego. Oprócz przedmiotów obowiązkowych student, na semestrach III, V, VI, realizuje przedmioty obieralne, co pozwala na pogłębienie wiedzy i umiejętności związanych z jego zainteresowaniami.

Studenci mogą brać udział w wymianie międzynarodowej umożliwiającej odbywanie części studiów w ośrodkach zagranicznych i transfer punktów ECTS, np. poprzez europejski projekt ERASMUS+ lub inne.

Absolwenci znajdują zatrudnienie w krajowych i zagranicznych firmach działających na rynku turystycznym. Mogą pracować w centrach naukowo-edukacyjnych, parkach narodowych, krajobrazowych, jednostkach ochrony środowiska, jednostkach samorządowych, oddziałach regionalnych Polskiej Organizacji Turystycznej, centrach geoedukacyjnych i geoparkach, firmach i organizacjach turystycznych, ośrodkach wczasowych, hotelach. Są także przygotowani do założenia i prowadzenia własnej działalności turystycznej.

Absolwenci mogą kontynuować studia na poziomie 7 PRK (dotychczas II stopień kształcenia uniwersyteckiego) na tym samym kierunku, co pozwoli im na pogłębienie wiedzy i umiejętności praktycznych w zakresie geoturystyki.

Informacja na temat uwzględnienia w programie studiów wniosków z analizy wyników monitoringu karier zawodowych studentów i absolwentów

Według raportu za rok 2018 o losach zawodowych absolwentów, opracowanego przez biuro karier AGH, wielu absolwentów kierunku licencjackiego prowadzonego dotychczas pod nazwą „Turystyka i Rekreacja”, kontynuuje naukę na 7 poziomie PRK (dotychczas II stopień kształcenia uniwersyteckiego), a pozostali znaleźli zatrudnienie zgodne z nabytym wykształceniem.

W raporcie wskazuje się, iż wszyscy absolwenci, którzy podjęli pracę, zatrudnieni są na umowę o pracę w pełny wymiarze godzin. Wśród absolwentów dominuje opinia (75%), że program kształcenia pozwolił na zdobycie niezbędnych kwalifikacji zawodowych. W trakcie studiów absolwenci chętnie rozwijali kompetencje społeczne biorąc udział w praktykach nadobowiązkowych, działalności społecznej, programach wymiany międzynarodowej, a także zdobywając doświadczenie w pracy związanej z kierunkiem studiów.

Osoby oceniające stopień przygotowania do wejścia na rynek pracy, zwracały uwagę, że program kształcenia obejmuje zbyt małą ilość zajęć dających umiejętności praktyczne. Biorąc to pod uwagę, w tworzonym kierunku Geoturystyka istotnie zwiększony został udział zajęć o charakterze praktycznym.

Informacja na temat uwzględnienia w programie studiów wymagań i zaleceń komisji akredytacyjnych, w szczególności Polskiej Komisji Akredytacyjnej i środowiskowych komisji akredytacyjnych

Wydział Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska uzyskał akredytację instytucjonalną z wyróżnieniem.

Informacja na temat uwzględnienia w programie studiów przykładów dobrych praktyk

Studenci studiów 6 poziomu PRK (dotychczas I stopień kształcenia uniwersyteckiego) mogą uczestniczyć w dodatkowych zajęciach (kursach, wyjazdach studyjnych, zajęciach terenowych organizowanych w ramach realizacji na Wydziale

„Zintegrowanego Programu Rozwoju Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie, projektu współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020, Oś III Szkolnictwo wyższe dla gospodarki i rozwoju, Działanie 3.5 Kompleksowe programy szkół wyższych”.

Od 2018 studenci naszego Wydziału mogą brać udział w projekcie „Interdyscyplinarny wymiar kompetencji w krajowych inteligentnych specjalizacjach”.

W ramach projektu studenci uczestniczą w warsztatach dotyczących: komunikacji, projektowania modeli biznesowych, zarządzania projektami wdrożeniowymi oraz w warsztatach z pracodawcami i wyjątkowo atrakcyjnych szkoleniach certyfikowanych takich jak:

- * PRINCE2
- * ECDL STANDARD
- * Zarządzanie projektem PMI PC (CAMP)
- * SPC MSA Statystyczne sterowanie procesami
- * Certyfikat Scrum Master PI
- * Lean Manufacturing
- * Auditor wewnętrzny zintegrowanych systemów zarządzania ISO 9001 i ISO 14001
- * Risk Manager
- * Administrator Bezpieczeństwa Informacji ISO 27001
- * Akredytacja laboratoriów badawczych i wzorcujących ISO 17025
- * Six Sigma Yellow Belt
- * Auditor wewnętrzny jakości w przemyśle motoryzacyjnym wg specyfikacji ISO/TS 16949.

Informacja na temat współdziałania w zakresie przygotowania programu studiów z interesariuszami zewnętrznymi, w szczególności stowarzyszeniami i organizacjami zawodowymi, społecznymi

Przedstawiciele Wydziału prowadzą monitoring targów pracy organizowanych przez AGH i inne uczelnie oraz podmioty zewnętrzne. Wnioski dotyczące potencjalnych możliwości zatrudnienia w przedsiębiorstwach poszukujących pracowników są uwzględniane w programie studiów. Podpisywane są porozumienia o współpracy z centrami geoturystycznymi (np. Centrum Geoedukacji w Geoparku Geoland Świętokrzyski w Kielcach) oraz prowadzona jest stała współpraca z podmiotami działalności geoturystycznej (m.in. GEOsfera Jaworzno, Stowarzyszenie „Kraina Wygasłych Wulkanów”, Sudecka Zagroda Edukacyjna, Geopark UNESCO Łuk Mużakowa, geopark krajowy Karkonoski PN wraz z otuliną, geopark krajowy Góra św. Anny). Wymiana doświadczeń w zakresie tworzenia i zarządzania centrami geoedukacyjnymi, w ramach cyklicznej (od 2015 roku) inicjatywy Forum GEO-PRODUKT, pozwala na zapoznanie się z oczekiwaniami wyżej wymienionych podmiotów odnośnie zakresu wiedzy i kompetencji przyszłych kadr – absolwentów kierunku Geoturystyka.

Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych

Praktyki zawodowe mają wymiar 3 tygodni. Winny być zrealizowane i zaliczone przed końcem 4 semestru.

Praktyki studenckie mogą być realizowane w następujących formach:

- * pracy w krajowych i zagranicznych instytucjach turystyczno-edukacyjnych, publicznych i niepublicznych,
- * zajęć w jednostkach organizacyjnych AGH, których charakter działań związany jest z kierunkiem odbywanych studiów.

Dziekan wyznacza Pełnomocnika ds. praktyk, który w jego imieniu nadzoruje prawidłowość organizacji, nadzoru i realizacji praktyk. Dziekan wyznacza na wniosek Pełnomocnika ds. praktyk, spośród nauczycieli akademickich, Opiekunów praktyk zawodowych.

Warunki rekrutacji na studia

Kierunek: Geoturystyka

Opis kompetencji oczekiwanych od kandydata ubiegającego się o przyjęcie na studia

Kandydat powinien posiadać wiedzę na poziomie szkoły średniej z zakresu geografii fizycznej i społeczno-ekonomicznej, historii i wiedzy o kulturze, informatyki.

Warunki rekrutacji, z uwzględnieniem laureatów oraz finalistów olimpiad stopnia centralnego, a także laureatów konkursów międzynarodowych oraz ogólnopolskich

Zasady i warunki rekrutacji określa Uchwała nr 97/2019 Senatu AGH z dnia 26 czerwca 2019 r. w sprawie warunków, trybu oraz terminu rozpoczęcia i zakończenia rekrutacji na pierwszy rok studiów pierwszego i drugiego stopnia w roku akademickim 2020/2021.

Przewidywany limit przyjęć na studia wraz ze wskazaniem minimalnej liczby osób przyjętych, warunkującej uruchomienie edycji studiów

Minimalna liczba studentów: 20

Maksymalna liczba studentów: 90

Efekty uczenia się

Kierunek: Geoturystyka

Wiedza

Symbol KEU	Kierunkowe efekty uczenia się	Symbol CEU
GTR1A_W01	Ma podstawową wiedzę z zakresu nauk o Ziemi	P6S_WG_A
GTR1A_W02	Ma podstawową wiedzę z geoturystyki wraz z wybranymi elementami wiedzy z zakresu turystyki, nauk przyrodniczych i społecznych	P6S_WG_A
GTR1A_W03	Zna pozytywne i negatywne, naturalne i antropogeniczne tendencje oraz zmiany wynikające z procesów i zjawisk globalnych a także rozumie ich wpływ na turystykę	P6S_WG_A
GTR1A_W04	Posiada podstawową wiedzę o ochronie przyrody i stosowaniu zasad zrównoważonego rozwoju w geoturystyce i dziedzinach komplementarnych	P6S_WG_A
GTR1A_W05	Ma podstawową wiedzę na temat roli i znaczenia nauk o Ziemi dla rozwoju turystyki oraz zna i rozumie potrzeby, czynniki, procesy i struktury kształtujące rozwój geoturystyki i dziedzin komplementarnych	P6S_WG_A
GTR1A_W06	Zna i rozumie wzajemne powiązania procesów oraz elementów abiotycznych i biotycznych	P6S_WG_A
GTR1A_W07	Zna i rozumie wpływ i wzajemne zależności przebiegu współczesnych i przeszłych procesów geologicznych na strukturę Ziemi	P6S_WG_A
GTR1A_W08	Posiada ogólną wiedzę dotyczącą form geomorfologicznych oraz rozumie przebieg ich rozwoju i wpływ na formowanie krajobrazu	P6S_WG_A
GTR1A_W09	Ma podstawową wiedzę dotyczącą struktur geologicznych Polski i świata, rozumie ich powiązania z głównymi wydarzeniami geologicznymi	P6S_WG_A
GTR1A_W10	Zna i rozumie znaczenie dziedzictwa przyrodniczego i kulturowego dla rozwoju geoturystyki	P6S_WG_A
GTR1A_W11	Ma elementarną wiedzę o walorach i atrakcjach turystycznych: przyrodniczych, ekologicznych, kulturowych, techniczno-inżynierskich, społeczno-politycznych, sportowych i prozdrowotnych oraz rozumie ich znaczenie w planowaniu aktywności turystycznej	P6S_WG_A
GTR1A_W12	Posiada ogólną wiedzę dotyczącą form i narzędzi obsługi ruchu turystycznego oraz rozumie ich znaczenie i możliwości zastosowania w geoturystyce	P6S_WG_A
GTR1A_W13	Zna podstawowe metody i narzędzia badawcze służące do ilościowego i jakościowego opisu procesów zachodzących w geoturystyce	P6S_WG_A
GTR1A_W14	Zna podstawowe treści humanistyczne z zakresu filozofii, psychologii, socjologii i etyki w turystyce	P6S_WG_A
GTR1A_W15	Zna podstawowe uwarunkowania podejmowania działalności gospodarczej i zagospodarowania przestrzeni w turystyce	P6S_WK_A
GTR1A_W16	Zna i rozumie znaczenie oraz mechanizmy ekonomii, marketingu, przedsiębiorczości i zarządzania w turystyce, ma elementarną wiedzę dotyczącą aspektów prawnych	P6S_WK_A
GTR1A_W17	Zna podstawowe zasady ergonomii oraz bezpieczeństwa i higieny pracy w geoturystyce	P6S_WK_A
GTR1A_W18	Zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności intelektualnej i prawa autorskiego	P6S_WK_A

Umiejętności

Symbol KEU	Kierunkowe efekty uczenia się	Symbol CEU
GTR1A_U01	Potrafi wykorzystać wiedzę z zakresu nauk o Ziemi w geoturystyce	P6S_UW_A
GTR1A_U02	Posiada umiejętność rozpoznania i obserwacji podstawowych form i zjawisk geologicznych oraz wykorzystania ich w geoturystyce	P6S_UW_A
GTR1A_U03	Potrafi dokumentować dziedzictwo Ziemi na potrzeby tworzenia i zarządzania atrakcjami geoturystycznymi	P6S_UW_A
GTR1A_U04	Potrafi określić elementy składowe oferty geoturystycznej dla rynku geoturystycznego	P6S_UW_A
GTR1A_U05	Umie zastosować różnorodne formy informacji i promocji w geoturystyce	P6S_UW_A
GTR1A_U06	Potrafi opracować podstawowy biznesplan dla przedsięwzięć geoturystycznych	P6S_UW_A
GTR1A_U07	Posiada podstawową umiejętność poszukiwania, gromadzenia i przetwarzania informacji w działalności geoturystycznej	P6S_UW_A
GTR1A_U08	Umie zastosować wiedzę z zakresu turystyki dla potrzeb rozwoju indywidualnej przedsiębiorczości geoturystycznej	P6S_UW_A
GTR1A_U09	Na bazie posiadanej wiedzy z zakresu nauk geologicznych potrafi interpretować dziedzictwo Ziemi i powiązane z nim dziedzictwo kulturowe dla potrzeb tworzenia produktu geoturystycznego	P6S_UW_A
GTR1A_U10	Potrafi wykorzystać swoje kwalifikacje dla potrzeb organizacji i obsługi ruchu turystycznego	P6S_UW_A
GTR1A_U11	Potrafi posługiwać się podstawowymi narzędziami informatycznymi i wykorzystać je w zarządzaniu i obsłudze ruchu turystycznego	P6S_UW_A
GTR1A_U12	Posiada umiejętności językowe zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	P6S_UK_A
GTR1A_U13	Posiada umiejętność tworzenia raportów pisemnych i przygotowania prezentacji w języku polskim i obcym z wykorzystaniem fachowej terminologii	P6S_UK_A
GTR1A_U14	Potrafi współdziałać w grupie i odpowiednio określać cele działań w geoturystyce	P6S_UO_A
GTR1A_U15	Rozszerza swoją wiedzę w zakresie geoturystyki poprzez samodzielne uczenie się	P6S_UU_A

Kompetencje społeczne

Symbol KEU	Kierunkowe efekty uczenia się	Symbol CEU
GTR1A_K01	Rozumie potrzebę poszukiwania, weryfikacji i wykorzystania informacji w celu prowadzenia działalności turystycznej	P6S_KK_A
GTR1A_K02	Wykazuje potrzebę uzupełniania i doskonalenia nabytej wiedzy i umiejętności	P6S_KK_A
GTR1A_K03	Jest gotowy do współdziałania w zakresie przygotowania projektów dla turystyki	P6S_KO_A
GTR1A_K04	Potrafi tworzyć i rozwijać formy indywidualnej przedsiębiorczości	P6S_KO_A
GTR1A_K05	Rozumie konieczność określania priorytetów służących realizacji zadań	P6S_KO_A
GTR1A_K06	Potrafi pracować w grupie, przyjmując w niej różne role	P6S_KO_A
GTR1A_K07	Prawidłowo identyfikuje, ocenia i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zadań w turystyce	P6S_KR_A
GTR1A_K08	Prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga trudne sytuacje w kontaktach z klientem	P6S_KR_A

Symbol KEU	Kierunkowe efekty uczenia się	Symbol CEU
GTR1A_K09	Stosuje zasady i normy etyczne obowiązujące w społeczeństwie oraz działalności turystycznej, w tym Kodeks Etyki w Turystyce UNWTO	P6S_KR_A
GTR1A_K10	Jest gotowy do odpowiedzialnego podejmowania decyzji w zakresie działalności turystycznej	P6S_KR_A

Przedmiot	Kod	GTR1A_W01	GTR1A_W02	GTR1A_W03	GTR1A_W04	GTR1A_W05	GTR1A_W06	GTR1A_W07	GTR1A_W08	GTR1A_W09	GTR1A_W10	GTR1A_W11	GTR1A_W12	GTR1A_W13	GTR1A_W14	GTR1A_W15	GTR1A_W16	GTR1A_W17	GTR1A_W18	GTR1A_U01	GTR1A_U02	GTR1A_U03	GTR1A_U04	GTR1A_U05	GTR1A_U06	GTR1A_U07	GTR1A_U08	GTR1A_U09	GTR1A_U10	GTR1A_U11	GTR1A_U12	GTR1A_U13	GTR1A_U14	GTR1A_U15	GTR1A_K01	GTR1A_K02	GTR1A_K03	GTR1A_K04	GTR1A_K05	GTR1A_K06	GTR1A_K07	GTR1A_K08	GTR1A_K09	GTR1A_K10						
Turystryka kulturowa	GGIOSGTRS.I40.34efb69f95ef744f755bad9500604329.20		x	x							x	x	x		x	x						x					x	x	x							x	x	x												
Język hiszpański B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 2/3	GGIOSGTRS.I40.a7a0e38e103236aa9b214adde0985c59.20																																																	
Zagospodarowanie turystyczne	GGIOSGTRS.I40.7175a69554b1b04eeab733f0a5d9d60e.20			x	x	x					x	x		x		x					x	x	x				x	x	x					x	x	x	x	x	x					x						
Podstawy mineralogii i petrografii	GGIOSGTRS.I40.5df7471898c26aece7a1860e3fb12084.20	x				x		x		x										x	x	x												x	x	x														
Kartografia geoturystyczna	GGIOSGTRS.I80.80563e6a180ef68144a37417326c6175.20	x				x		x	x	x			x							x	x	x		x		x						x		x	x			x	x	x										
Język angielski B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 3/3	GGIOSGTRS.I80.5e50e9a2d67b5162c856cf859a9b227f.20																																																	
Język hiszpański B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 3/3	GGIOSGTRS.I80.001aefb3b9af1096e2664b81b183c217.20																																																	
Język rosyjski B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 3/3	GGIOSGTRS.I80.49d62cc9cd39f7fb09b10f8cfbeb7b06.20																																																	
Wprowadzenie do GIS	GGIOSGTRS.I80.1ae7d2638f6554a7376166b700cdc2cf.20												x	x		x			x	x				x		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x									x				
Zajęcia terenowe z kartografii geoturystycznej	GGIOSGTRS.I80.bfb6b40969a52c9cf0dc9510fd235642.20	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x							x	x	x	x	x		x		x	x																			x		
Język niemiecki B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 3/3	GGIOSGTRS.I80.e9248a9a134c74395721cf546e69ecdf.20																																																	
Język francuski B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 3/3	GGIOSGTRS.I80.6807c4d8cf5331d62a78d10b502b9ccb.20																																																	
Historia Ziemi z paleontologią	GGIOSGTRS.I80.33956462fd5449cd6935326367700b6.20	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x								x	x	x				x		x																						
Praktyka zawodowa	BGTR00S.I8K.5c3e08f52d91ba748f1eca7cf620e100.20										x	x	x	x	x	x				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x																					

Matryca charakterystyk efektów uczenia się w odniesieniu do modułów zajęć

Kierunek: Geoturystyka

2020/2021/S/I/GGiOS/GTR/all

Przedmiot	Kod	P6S_WG_A	P6S_WK_A	P6S_UW_A	P6S_UK_A	P6S_UO_A	P6S_UU_A	P6S_KK_A	P6S_KO_A	P6S_KR_A
Podstawy geologii ogólnej 1	GGiOSGTRS.I10.16254e7b7d68393e5ea8c8d085ac59be.20	x		x				x	x	
Prawo w turystyce	GGiOSGTRS.I10.daac46f4287c4019e52989db8224edbb.20	x	x	x			x	x		x
Ochrona własności intelektualnej	GGiOSGTRS.I10.f7d91eba71a594e9cd12833c485a2609.20		x	x						x
Ochrona przyrody	GGiOSGTRS.I10.e8cf009f9d85e1fd25bf1b109d574117.20	x	x	x	x		x	x		x
Podstawy ekonomii i zarządzania	GGiOSGTRS.I10.3d3659d571abe6bb65db3dbf2365bc2b.20	x	x	x		x			x	x
Podstawy turystyki	GGiOSGTRS.I10.87d4e62b254160e0f42b2a5f72f97ae0.20	x		x		x	x	x	x	
Geografia i regiony turystyczne Polski	GGiOSGTRS.I10.61019bfe08bb7c39a8d84baafe2f0d6.20	x	x	x	x		x	x	x	x
Język rosyjski B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 1/3	GGiOSGTRS.I20.9207a194b6d4f62b09f23e6556e6b2ed.20				x					
Podstawy geologii ogólnej 2	GGiOSGTRS.I20.18ffb4da3c72fe2462724f4497d6ac68.20	x		x				x	x	
Język angielski B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 1/3	GGiOSGTRS.I20.df2639cc44c5e396cf0074ea122cab71.20				x		x			
Zajęcia terenowe z nauk o Ziemi	GGiOSGTRS.I20.bc6b344639dc44bf8a49f9a0f52067c4.20	x		x	x		x	x	x	
Język francuski B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 1/3	GGiOSGTRS.I20.e553773bdd5bdb73e59798df5bf39847.20				x		x			
Geografia i regiony turystyczne świata	GGiOSGTRS.I20.4ed70cbe02eff65eea477a304b520cf7.20	x	x	x	x	x	x		x	x
Język niemiecki B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 1/3	GGiOSGTRS.I20.375d0ed08478ee775e900113312791c3.20				x		x			
Język hiszpański B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 1/3	GGiOSGTRS.I20.e2e9f855d3be1c6e44f1609c9b3733bf.20				x		x			
Przewodnictwo i pilotaż	GGiOSGTRS.I20.090a5dfb67da700e2d8f5e49fd9f90e9.20	x		x	x	x	x		x	x

Przedmiot	Kod									
		P6S_WG_A	P6S_WK_A	P6S_UW_A	P6S_UK_A	P6S_UO_A	P6S_UU_A	P6S_KK_A	P6S_KO_A	P6S_KR_A
Obsługa ruchu turystycznego	GGiOSGTRS.I20.25d22010880cea3e4887bbba6302b45d.20	x	x	x						x
Atrakcje geoturystyczne	GGiOSGTRS.I20.f2fba242087f61c9ddc8fd3ee456d555.20	x		x					x	x
Turystyka kwalifikowana	GGiOSGTRS.I20.adfbc74001934d8e2bf6ee7744e94800.20	x		x		x			x	x
Geologia regionalna Polski i świata	GGiOSGTRS.I40.3bb879b617dcb56bb794dfe0a975154e.20	x		x	x		x			
Język rosyjski B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 2/3	GGiOSGTRS.I40.1b348d99edf04f5b24411f8925d672c5.20				x		x			
Kolekcjonerstwo minerałów i skamieniałości	GGiOSGTRS.I40.5f4e485dd9fbe822e10d5d3cbe25c68d.20	x	x	x				x	x	
Geomorfologia	GGiOSGTRS.I40.2137b616cbac9be3e55e6b103190f823.20	x		x				x	x	
Język francuski B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 2/3	GGiOSGTRS.I40.022ccfa514f05e50192ce87a0bff56b7.20				x		x			
Podstawy finansowania przedsiębiorstwa	GGiOSGTRS.I40.32e9692f526b9e515693544e414efb77.20	x	x	x				x	x	
Język angielski B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 2/3	GGiOSGTRS.I40.53db5d5bb3888bb0d3df2be2aca157b1.20				x		x			
Historia sztuki	BGTR00S.I4HS.1c97f066a7ad3bd85ef7bf02880fb9e2.20	x	x	x				x	x	x
Język niemiecki B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 2/3	GGiOSGTRS.I40.194f7fd6b2f8791bf3f31dfd0a5d917d.20				x		x			
Podstawy dydaktyki	GGiOSGTRS.I40.08738b8647095ed436ed1a866ad076c0.20	x		x		x	x	x	x	x
Turystyka kulturowa	GGiOSGTRS.I40.34efb69f95ef744f755bad9500604329.20	x	x	x				x	x	
Język hiszpański B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 2/3	GGiOSGTRS.I40.a7a0e38e103236aa9b214adde0985c59.20				x		x			
Zagospodarowanie turystyczne	GGiOSGTRS.I40.7175a69554b1b04eeab733f0a5d9d60e.20	x	x	x			x	x	x	x
Podstawy mineralogii i petrografii	GGiOSGTRS.I40.5df7471898c26aece7a1860e3fb12084.20	x		x			x	x		
Kartografia geoturystyczna	GGiOSGTRS.I80.80563e6a180ef68144a37417326c6175.20	x		x		x		x	x	x
Język angielski B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 3/3	GGiOSGTRS.I80.5e50e9a2d67b5162c856cf859a9b227f.20				x		x			

Przedmiot	Kod									
		P6S_WG_A	P6S_WK_A	P6S_UW_A	P6S_UK_A	P6S_UO_A	P6S_UU_A	P6S_KK_A	P6S_KO_A	P6S_KR_A
Język hiszpański B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 3/3	GGiOSGTRS.I80.001aefb3b9af1096e2664b81b183c217.20				x	x				
Język rosyjski B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 3/3	GGiOSGTRS.I80.49d62cc9cd39f7fb09b10f8cfbeb7b06.20				x	x				
Wprowadzenie do GIS	GGiOSGTRS.I80.1ae7d2638f6554a7376166b700cdc2cf.20	x	x	x	x		x	x	x	x
Zajęcia terenowe z kartografii geoturystycznej	GGiOSGTRS.I80.bfb6b40969a52c9cf0dc9510fd235642.20	x		x	x	x	x	x	x	x
Język niemiecki B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 3/3	GGiOSGTRS.I80.e9248a9a134c74395721cf546e69ecdf.20				x	x				
Język francuski B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 3/3	GGiOSGTRS.I80.6807c4d8cf5331d62a78d10b502b9ccb.20				x	x				
Historia Ziemi z paleontologią	GGiOSGTRS.I80.33956462fd5449cd69353263677700b6.20	x		x				x	x	
Praktyka zawodowa	BGTR00S.I8K.5c3e08f52d91ba748f1eca7cf620e100.20	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Zajęcia terenowe z atrakcji geoturystycznych Polski	GGiOSGTRS.I80.af1e8f263e3a66cf0eac10019b41e5b8.20	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Praktyka dyplomowa	GGiOSGTRS.I80.79239c671672d723a397c3f9701ecdc0.20	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Pochodzenie i ewolucja człowieka	GGiOSGTRS.I100.4f9f6db5c7bd60144771bacaaea13665.20	x		x						x
Planowanie tras i imprez geoturystycznych	GGiOSGTRS.I100.f8ee89cecb5690a6ea8fcacc8b2140a5.20	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Metodologia badań marketingowych	GGiOSGTRS.I100.2f4c81d611f5c3d72c30439f5b228322.20	x	x	x		x	x	x	x	x
Zastosowanie GIS w badaniach przyrodniczych	GGiOSGTRS.I100.a91f7b09cebde0b48b2aee0dd4424ca0.20	x	x	x	x		x	x	x	x
Ekologia	GGiOSGTRS.I100.0de7c62987e17b3c9f92f6548963fc76.20	x		x				x	x	x
Produkt geoturystyczny	GGiOSGTRS.I100.89597afda6496f7e49d146f7f8f79b5a.20	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Wody powierzchniowe i podziemne	GGiOSGTRS.I100.9680d233e562348d88f7478fd09cb50d.20	x		x						
Elementy statystyki dla przyrodników	GGiOSGTRS.I100.592baff312f5a5bc18420ba468bd448c.20	x		x				x		
Polityka turystyczna	GGiOSGTRS.I100.88385c7a73bf203160355ff8e4ac7c15.20	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Przedmiot	Kod	P6S_WG_A	P6S_WK_A	P6S_UW_A	P6S_UK_A	P6S_UO_A	P6S_UU_A	P6S_KK_A	P6S_KO_A	P6S_KR_A
Podstawy sedimentologii	GGiOSGTRS.I100.b1fa676f83c418c660ce0305055f371e.20	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Krajobrazy Ziemi	GGiOSGTRS.I100.d5a27b13e32f1fef681d704672aef646.20	x	x	x	x		x	x	x	x
Projekt dyplomowy	GGiOSGTRS.I200.2512a5fe821992511014927fd6ba1962.20	x		x	x		x		x	x
National Parks of USA	BGTR00S.I20PJO.cff698c7e3069ec51d16858201e0abe5.20	x		x						x
Seminarium dyplomowe	GGiOSGTRS.I200.09d007a9c5b8a21f55974a1acc5ddea1.20	x	x	x	x			x	x	x
Projektowanie stron internetowych	GGiOSGTRS.I200.b08bc3834205453e3c0007f11da50328.20	x	x	x	x		x	x	x	x
Światowe Rezerваты Biosfery	GGiOSGTRS.I200.8e5285d66460c641f19688ea361ec531.20	x		x	x			x	x	x
Physical geology	GGiOSGTRS.I200.d47430abba9894a4e806020f602e04c3.20	x								
Parki krajobrazowe Polski	GGiOSGTRS.I200.aa85fc24a5f73e9e9087739fd76f98e2.20	x		x	x				x	x
Naturalne i antropogeniczne zagrożenia środowiska	GGiOSGTRS.I200.31cf6df5152f3cd103d71a3650f1a0cc.20	x		x						
Parki narodowe świata	GGiOSGTRS.I200.0f61da6a0b132198dc3808f7a38c9083.20	x		x	x		x	x		
Geomedycyna	GGiOSGTRS.I200.5c3c50d906353dbd68bd9bff5cc086dc.20	x		x						x
Suma:		50	25	50	38	16	40	35	37	35

Matryca kierunkowych efektów uczenia się w odniesieniu do form zajęć i sposobu zaliczenia, które pozwalają na ich uzyskanie

Kierunek: Geoturystyka

2020/2021/S/I/GGiOS/GTR/all

Nazwa modułu zajęć	Forma zajęć dydaktycznych	Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w ramach poszczególnych form zajęć i dla całego modułu zajęć	Odniesienia do KEU
Podstawy geologii ogólnej 1	Wykład, Zajęcia praktyczne	Egzamin, Kolokwium, Zaangażowanie w pracę zespołu	GTR1A_W01, GTR1A_W03, GTR1A_W05, GTR1A_W06, GTR1A_W07, GTR1A_W08, GTR1A_W02, GTR1A_W10, GTR1A_U01, GTR1A_U02, GTR1A_U09, GTR1A_U03, GTR1A_U07, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K05, GTR1A_K06
Prawo w turystyce	Wykład, Zajęcia warsztatowe	Odpowiedź ustna, Aktywność na zajęciach, Wykonanie ćwiczeń, Studium przypadków, Wynik testu zaliczeniowego, Prezentacja	GTR1A_W14, GTR1A_W15, GTR1A_W16, GTR1A_W17, GTR1A_U07, GTR1A_U10, GTR1A_U15, GTR1A_K01, GTR1A_K07, GTR1A_K08, GTR1A_K10
Ochrona własności intelektualnej	Wykład	Projekt, Wynik testu zaliczeniowego	GTR1A_W18, GTR1A_U08, GTR1A_U10, GTR1A_K09, GTR1A_K10
Ochrona przyrody	Wykład, Zajęcia praktyczne	Egzamin, Udział w dyskusji, Wykonanie ćwiczeń, Kolokwium, Odpowiedź ustna	GTR1A_W03, GTR1A_W04, GTR1A_W06, GTR1A_W16, GTR1A_W11, GTR1A_W12, GTR1A_U03, GTR1A_U07, GTR1A_U13, GTR1A_U15, GTR1A_K01, GTR1A_K02, GTR1A_K07, GTR1A_K10
Podstawy ekonomii i zarządzania	Wykład, Ćwiczenia audytoryjne, Zajęcia praktyczne	Udział w dyskusji, Kolokwium	GTR1A_W02, GTR1A_W03, GTR1A_W13, GTR1A_W15, GTR1A_W16, GTR1A_U06, GTR1A_U07, GTR1A_U08, GTR1A_U10, GTR1A_U14, GTR1A_K04, GTR1A_K05, GTR1A_K06, GTR1A_K07, GTR1A_K08
Podstawy turystyki	Wykład, Ćwiczenia audytoryjne	Kolokwium, Egzamin	GTR1A_W02, GTR1A_W03, GTR1A_W11, GTR1A_W14, GTR1A_W10, GTR1A_W12, GTR1A_W05, GTR1A_U04, GTR1A_U07, GTR1A_U08, GTR1A_U10, GTR1A_U15, GTR1A_U14, GTR1A_K02, GTR1A_K03
Geografia i regiony turystyczne Polski	Wykład, Ćwiczenia audytoryjne	Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Kolokwium, Egzamin, Prezentacja, Odpowiedź ustna, Projekt, Przygotowanie pracy dyplomowej	GTR1A_W01, GTR1A_W02, GTR1A_W03, GTR1A_W05, GTR1A_W06, GTR1A_W07, GTR1A_W08, GTR1A_W09, GTR1A_W10, GTR1A_W11, GTR1A_W04, GTR1A_W15, GTR1A_U01, GTR1A_U02, GTR1A_U09, GTR1A_U15, GTR1A_U03, GTR1A_U04, GTR1A_U08, GTR1A_U13, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K10

Nazwa modułu zajęć	Forma zajęć dydaktycznych	Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w ramach poszczególnych form zajęć i dla całego modułu zajęć	Odniesienia do KEU
Język rosyjski B-2 – kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 1/3	Lektorat	Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Wykonanie ćwiczeń, Kolokwium, Egzamin, Wynik testu zaliczeniowego, Wypracowania pisane na zajęciach, Prezentacja	GTR1A_U12, GTR1A_U13
Podstawy geologii ogólnej 2	Wykład, Zajęcia praktyczne	Egzamin, Kolokwium, Zaangażowanie w pracę zespołu	GTR1A_W02, GTR1A_W03, GTR1A_W04, GTR1A_W05, GTR1A_W06, GTR1A_W07, GTR1A_W08, GTR1A_W09, GTR1A_W01, GTR1A_W10, GTR1A_U01, GTR1A_U02, GTR1A_U03, GTR1A_U07, GTR1A_U09, GTR1A_K01, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K05, GTR1A_K06
Język angielski B-2 – kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 1/3	Lektorat	Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Wykonanie ćwiczeń, Kolokwium, Egzamin, Wynik testu zaliczeniowego, Wypracowania pisane na zajęciach, Prezentacja	GTR1A_U12, GTR1A_U13, GTR1A_U15
Zajęcia terenowe z nauk o Ziemi	Zajęcia terenowe	Aktywność na zajęciach, Kolokwium, Sprawozdanie, Studium przypadków	GTR1A_W01, GTR1A_W02, GTR1A_W03, GTR1A_W04, GTR1A_W05, GTR1A_W06, GTR1A_W07, GTR1A_W08, GTR1A_W09, GTR1A_W10, GTR1A_U01, GTR1A_U02, GTR1A_U03, GTR1A_U09, GTR1A_U13, GTR1A_U04, GTR1A_U05, GTR1A_U07, GTR1A_U15, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K05, GTR1A_K06
Język francuski B-2 – kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 1/3	Lektorat	Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Wykonanie ćwiczeń, Kolokwium, Egzamin, Wynik testu zaliczeniowego, Wypracowania pisane na zajęciach, Prezentacja	GTR1A_U12, GTR1A_U13, GTR1A_U15
Geografia i regiony turystyczne świata	Wykład, Ćwiczenia audytoryjne	Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Kolokwium, Egzamin, Prezentacja, Odpowiedź ustna	GTR1A_W01, GTR1A_W02, GTR1A_W03, GTR1A_W05, GTR1A_W06, GTR1A_W07, GTR1A_W08, GTR1A_W10, GTR1A_W11, GTR1A_W09, GTR1A_W04, GTR1A_W15, GTR1A_W16, GTR1A_U01, GTR1A_U02, GTR1A_U09, GTR1A_U15, GTR1A_U13, GTR1A_U14, GTR1A_K03, GTR1A_K06, GTR1A_K07, GTR1A_K10
Język niemiecki B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 1/3	Lektorat	Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Wykonanie ćwiczeń, Kolokwium, Egzamin, Wynik testu zaliczeniowego, Wypracowania pisane na zajęciach, Prezentacja	GTR1A_U12, GTR1A_U13, GTR1A_U15

Nazwa modułu zajęć	Forma zajęć dydaktycznych	Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w ramach poszczególnych form zajęć i dla całego modułu zajęć	Odniesienia do KEU
Język hiszpański B-2 – kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 1/3	Lektorat	Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Wykonanie ćwiczeń, Kolokwium, Egzamin, Wynik testu zaliczeniowego, Wypracowania pisane na zajęciach, Prezentacja	GTR1A_U12, GTR1A_U13, GTR1A_U15
Przewodnictwo i pilotaż	Wykład, Ćwiczenia audytoryjne, Zajęcia praktyczne	Wykonanie ćwiczeń	GTR1A_W04, GTR1A_W10, GTR1A_W11, GTR1A_W14, GTR1A_W13, GTR1A_W12, GTR1A_U07, GTR1A_U08, GTR1A_U09, GTR1A_U10, GTR1A_U11, GTR1A_U12, GTR1A_U13, GTR1A_U14, GTR1A_U15, GTR1A_K04, GTR1A_K05, GTR1A_K06, GTR1A_K07, GTR1A_K08, GTR1A_K09, GTR1A_K10
Obsługa ruchu turystycznego	Wykład, Ćwiczenia audytoryjne	Egzamin, Kolokwium	GTR1A_W02, GTR1A_W10, GTR1A_W12, GTR1A_W16, GTR1A_U04, GTR1A_U08, GTR1A_U10, GTR1A_U11, GTR1A_K07, GTR1A_K08, GTR1A_K09
Atrakcje geoturystyczne	Wykład, Ćwiczenia audytoryjne	Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Projekt, Egzamin, Zaangażowanie w pracę zespołu, Odpowiedź ustna	GTR1A_W02, GTR1A_W05, GTR1A_W10, GTR1A_W11, GTR1A_W13, GTR1A_W08, GTR1A_W09, GTR1A_U01, GTR1A_U03, GTR1A_U05, GTR1A_U10, GTR1A_U04, GTR1A_U07, GTR1A_U09, GTR1A_U02, GTR1A_K03, GTR1A_K04, GTR1A_K05, GTR1A_K06, GTR1A_K07
Turystyka kwalifikowana	Wykład, Zajęcia praktyczne, Zajęcia terenowe	Aktywność na zajęciach, Kolokwium, Egzamin, Odpowiedź ustna	GTR1A_W02, GTR1A_W10, GTR1A_W12, GTR1A_U10, GTR1A_U14, GTR1A_K06, GTR1A_K07
Geologia regionalna Polski i świata	Wykład, Ćwiczenia audytoryjne	Egzamin, Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Esej	GTR1A_W01, GTR1A_W07, GTR1A_W09, GTR1A_U02, GTR1A_U09, GTR1A_U03, GTR1A_U13, GTR1A_U15
Język rosyjski B-2 – kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 2/3	Lektorat	Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Wykonanie ćwiczeń, Kolokwium, Egzamin, Wynik testu zaliczeniowego, Wypracowania pisane na zajęciach, Prezentacja	GTR1A_U12, GTR1A_U13, GTR1A_U15
Kolekcjonerstwo minerałów i skamieniałości	Wykład, Zajęcia praktyczne	Egzamin, Wykonanie ćwiczeń	GTR1A_W02, GTR1A_W15, GTR1A_W01, GTR1A_W09, GTR1A_U01, GTR1A_U03, GTR1A_U07, GTR1A_K02, GTR1A_K03
Geomorfologia	Wykład, Zajęcia praktyczne	Egzamin, Kolokwium	GTR1A_W01, GTR1A_W08, GTR1A_W09, GTR1A_W07, GTR1A_U01, GTR1A_U02, GTR1A_U09, GTR1A_K02, GTR1A_K05

Nazwa modułu zajęć	Forma zajęć dydaktycznych	Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w ramach poszczególnych form zajęć i dla całego modułu zajęć	Odniesienia do KEU
Język francuski B-2 – kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 2/3	Lektorat	Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Wykonanie ćwiczeń, Kolokwium, Egzamin, Wynik testu zaliczeniowego, Wypracowania pisane na zajęciach, Prezentacja	GTR1A_U12, GTR1A_U13, GTR1A_U15
Podstawy finansowania przedsiębiorstwa	Wykład, Ćwiczenia projektowe	Kolokwium	GTR1A_W13, GTR1A_W15, GTR1A_W16, GTR1A_U06, GTR1A_U07, GTR1A_U08, GTR1A_U11, GTR1A_K01, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K04, GTR1A_K05
Język angielski B-2 – kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 2/3	Lektorat	Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Wykonanie ćwiczeń, Kolokwium, Egzamin, Wynik testu zaliczeniowego, Wypracowania pisane na zajęciach, Prezentacja	GTR1A_U12, GTR1A_U13, GTR1A_U15
Historia sztuki	Wykład, Zajęcia praktyczne	Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Kolokwium, Prezentacja	GTR1A_W02, GTR1A_W03, GTR1A_W10, GTR1A_W11, GTR1A_W14, GTR1A_W18, GTR1A_U07, GTR1A_U09, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K05, GTR1A_K09, GTR1A_K07, GTR1A_K08, GTR1A_K10, GTR1A_K01
Język niemiecki B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 2/3	Lektorat	Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Wykonanie ćwiczeń, Kolokwium, Egzamin, Wynik testu zaliczeniowego, Wypracowania pisane na zajęciach, Prezentacja	GTR1A_U12, GTR1A_U13, GTR1A_U15
Podstawy dydaktyki	Wykład, Zajęcia praktyczne	Udział w dyskusji, Wynik testu zaliczeniowego, Projekt	GTR1A_W02, GTR1A_W14, GTR1A_W10, GTR1A_U01, GTR1A_U10, GTR1A_U11, GTR1A_U14, GTR1A_U15, GTR1A_K01, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K10
Turystyka kulturowa	Wykład, Zajęcia praktyczne	Kolokwium, Egzamin	GTR1A_W02, GTR1A_W03, GTR1A_W10, GTR1A_W11, GTR1A_W12, GTR1A_W14, GTR1A_W15, GTR1A_U09, GTR1A_U10, GTR1A_U03, GTR1A_U08, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K04, GTR1A_K06
Język hiszpański B-2 – kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 2/3	Lektorat	Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Wykonanie ćwiczeń, Kolokwium, Egzamin, Esej, Wynik testu zaliczeniowego, Wypracowania pisane na zajęciach, Prezentacja	GTR1A_U12, GTR1A_U13, GTR1A_U15

Nazwa modułu zajęć	Forma zajęć dydaktycznych	Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w ramach poszczególnych form zajęć i dla całego modułu zajęć	Odniesienia do KEU
Zagospodarowanie turystyczne	Wykład, Ćwiczenia projektowe	Projekt	GTR1A_W03, GTR1A_W04, GTR1A_W10, GTR1A_W11, GTR1A_W13, GTR1A_W15, GTR1A_W05, GTR1A_U02, GTR1A_U03, GTR1A_U04, GTR1A_U07, GTR1A_U08, GTR1A_U09, GTR1A_U15, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K04, GTR1A_K05, GTR1A_K06, GTR1A_K10
Podstawy mineralogii i petrografii	Wykład, Zajęcia praktyczne	Egzamin, Wykonanie ćwiczeń	GTR1A_W01, GTR1A_W05, GTR1A_W07, GTR1A_W09, GTR1A_U01, GTR1A_U02, GTR1A_U03, GTR1A_U15, GTR1A_K01, GTR1A_K02
Kartografia geoturystyczna	Wykład, Ćwiczenia projektowe	Projekt, Egzamin	GTR1A_W01, GTR1A_W05, GTR1A_W07, GTR1A_W08, GTR1A_W09, GTR1A_W12, GTR1A_U01, GTR1A_U03, GTR1A_U05, GTR1A_U07, GTR1A_U02, GTR1A_U14, GTR1A_U09, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K05, GTR1A_K06, GTR1A_K07
Język angielski B-2 – kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 3/3	Lektorat	Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Wykonanie ćwiczeń, Kolokwium, Egzamin, Wynik testu zaliczeniowego, Wypracowania pisane na zajęciach, Prezentacja	GTR1A_U12, GTR1A_U13, GTR1A_U15
Język hiszpański B-2 – kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 3/3	Lektorat	Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Wykonanie ćwiczeń, Kolokwium, Egzamin, Wynik testu zaliczeniowego, Wypracowania pisane na zajęciach, Prezentacja	GTR1A_U12, GTR1A_U13, GTR1A_U15
Język rosyjski B-2 – kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 3/3	Lektorat	Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Wykonanie ćwiczeń, Kolokwium, Egzamin, Wynik testu zaliczeniowego, Wypracowania pisane na zajęciach, Prezentacja	GTR1A_U12, GTR1A_U13, GTR1A_U15
Wprowadzenie do GIS	Wykład, Ćwiczenia laboratoryjne	Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Wykonanie ćwiczeń laboratoryjnych, Kolokwium, Zaliczenie laboratorium	GTR1A_W12, GTR1A_W13, GTR1A_W15, GTR1A_W18, GTR1A_U01, GTR1A_U05, GTR1A_U07, GTR1A_U10, GTR1A_U11, GTR1A_U12, GTR1A_U13, GTR1A_U15, GTR1A_U09, GTR1A_K01, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K10

Nazwa modułu zajęć	Forma zajęć dydaktycznych	Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w ramach poszczególnych form zajęć i dla całego modułu zajęć	Odniesienia do KEU
Zajęcia terenowe z kartografii geoturystycznej	Zajęcia terenowe	Sprawozdanie z odbycia praktyki , Praca wykonana w ramach praktyki	GTR1A_W01, GTR1A_W02, GTR1A_W04, GTR1A_W05, GTR1A_W06, GTR1A_W10, GTR1A_W11, GTR1A_W07, GTR1A_W08, GTR1A_W09, GTR1A_W12, GTR1A_U02, GTR1A_U03, GTR1A_U04, GTR1A_U07, GTR1A_U09, GTR1A_U14, GTR1A_U15, GTR1A_U01, GTR1A_U13, GTR1A_U05, GTR1A_U10, GTR1A_K01, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K05, GTR1A_K06, GTR1A_K07, GTR1A_K10
Język niemiecki B-2 - kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 3/3	Lektorat	Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Wykonanie ćwiczeń, Kolokwium, Egzamin, Wynik testu zaliczeniowego, Wypracowania pisane na zajęciach, Prezentacja	GTR1A_U12, GTR1A_U13, GTR1A_U15
Język francuski B-2 – kurs obowiązkowy 135 godzin - semestr 3/3	Lektorat	Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Wykonanie ćwiczeń, Kolokwium, Egzamin, Wynik testu zaliczeniowego, Wypracowania pisane na zajęciach, Prezentacja	GTR1A_U12, GTR1A_U13, GTR1A_U15
Historia Ziemi z paleontologią	Wykład, Zajęcia praktyczne	Egzamin, Kolokwium	GTR1A_W01, GTR1A_W03, GTR1A_W05, GTR1A_W06, GTR1A_W07, GTR1A_W08, GTR1A_W09, GTR1A_W10, GTR1A_W11, GTR1A_W04, GTR1A_U01, GTR1A_U02, GTR1A_U03, GTR1A_U07, GTR1A_U09, GTR1A_K01, GTR1A_K02, GTR1A_K05, GTR1A_K06
Praktyka zawodowa	Praktyka zawodowa	Sprawozdanie z odbycia praktyki	GTR1A_W10, GTR1A_W11, GTR1A_W12, GTR1A_W13, GTR1A_W14, GTR1A_W15, GTR1A_W16, GTR1A_U02, GTR1A_U04, GTR1A_U05, GTR1A_U06, GTR1A_U07, GTR1A_U08, GTR1A_U09, GTR1A_U11, GTR1A_U13, GTR1A_U14, GTR1A_U15, GTR1A_U03, GTR1A_K01, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K04, GTR1A_K05, GTR1A_K06, GTR1A_K07, GTR1A_K08, GTR1A_K09, GTR1A_K10
Zajęcia terenowe z atrakcji geoturystycznych Polski	Zajęcia terenowe	Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Wykonanie ćwiczeń, Kolokwium, Referat, Praca wykonana w ramach praktyki , Studium przypadków , Odpowiedź ustna	GTR1A_W02, GTR1A_W03, GTR1A_W04, GTR1A_W05, GTR1A_W10, GTR1A_W11, GTR1A_W06, GTR1A_W07, GTR1A_W08, GTR1A_W12, GTR1A_W14, GTR1A_W16, GTR1A_W17, GTR1A_W18, GTR1A_U01, GTR1A_U02, GTR1A_U07, GTR1A_U09, GTR1A_U13, GTR1A_U15, GTR1A_U05, GTR1A_U10, GTR1A_U11, GTR1A_U14, GTR1A_K01, GTR1A_K02, GTR1A_K05, GTR1A_K07, GTR1A_K03, GTR1A_K06, GTR1A_K08, GTR1A_K09, GTR1A_K10

Nazwa modułu zajęć	Forma zajęć dydaktycznych	Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w ramach poszczególnych form zajęć i dla całego modułu zajęć	Odniesienia do KEU
Praktyka dyplomowa	Praktyka dyplomowa	Sprawozdanie	GTR1A_W01, GTR1A_W02, GTR1A_W04, GTR1A_W11, GTR1A_W13, GTR1A_W18, GTR1A_W03, GTR1A_W05, GTR1A_W06, GTR1A_W07, GTR1A_W08, GTR1A_W09, GTR1A_W10, GTR1A_W12, GTR1A_W14, GTR1A_W15, GTR1A_W16, GTR1A_W17, GTR1A_U01, GTR1A_U05, GTR1A_U06, GTR1A_U07, GTR1A_U11, GTR1A_U12, GTR1A_U14, GTR1A_U15, GTR1A_U02, GTR1A_U03, GTR1A_U04, GTR1A_U09, GTR1A_K01, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K05, GTR1A_K07, GTR1A_K09, GTR1A_K10
Pochodzenie i ewolucja człowieka	Wykład, Zajęcia warsztatowe	Udział w dyskusji, Projekt, Wynik testu zaliczeniowego	GTR1A_W01, GTR1A_U01, GTR1A_K07, GTR1A_K10
Planowanie tras i imprez geoturystycznych	Wykład, Ćwiczenia projektowe	Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Projekt, Egzamin, Zaangażowanie w pracę zespołu	GTR1A_W02, GTR1A_W10, GTR1A_W11, GTR1A_W12, GTR1A_W17, GTR1A_W18, GTR1A_W05, GTR1A_W14, GTR1A_W16, GTR1A_W03, GTR1A_W15, GTR1A_W04, GTR1A_W08, GTR1A_U01, GTR1A_U02, GTR1A_U04, GTR1A_U07, GTR1A_U08, GTR1A_U09, GTR1A_U10, GTR1A_U13, GTR1A_U14, GTR1A_U15, GTR1A_U06, GTR1A_U05, GTR1A_U11, GTR1A_U03, GTR1A_K01, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K05, GTR1A_K06, GTR1A_K07, GTR1A_K08, GTR1A_K09, GTR1A_K10
Metodologia badań marketingowych	Wykład, Zajęcia praktyczne	Wykonanie projektu, Kolokwium, Projekt	GTR1A_W12, GTR1A_W13, GTR1A_W16, GTR1A_U07, GTR1A_U10, GTR1A_U14, GTR1A_U15, GTR1A_U11, GTR1A_K01, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K04, GTR1A_K05, GTR1A_K10
Zastosowanie GIS w badaniach przyrodniczych	Wykład, Ćwiczenia laboratoryjne	Aktywność na zajęciach, Udział w dyskusji, Wykonanie ćwiczeń, Wykonanie projektu, Kolokwium, Projekt	GTR1A_W02, GTR1A_W04, GTR1A_W05, GTR1A_W07, GTR1A_W10, GTR1A_W11, GTR1A_W12, GTR1A_W13, GTR1A_W18, GTR1A_W01, GTR1A_W03, GTR1A_W06, GTR1A_W08, GTR1A_W09, GTR1A_U01, GTR1A_U02, GTR1A_U03, GTR1A_U04, GTR1A_U05, GTR1A_U07, GTR1A_U09, GTR1A_U10, GTR1A_U11, GTR1A_U13, GTR1A_U15, GTR1A_K01, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K07
Ekologia	Wykład, Ćwiczenia audytoryjne	Udział w dyskusji, Wykonanie ćwiczeń, Kolokwium, Egzamin	GTR1A_W02, GTR1A_W06, GTR1A_W07, GTR1A_W10, GTR1A_W03, GTR1A_W01, GTR1A_W11, GTR1A_U01, GTR1A_U02, GTR1A_U09, GTR1A_U07, GTR1A_U10, GTR1A_U04, GTR1A_K01, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K07

Nazwa modułu zajęć	Forma zajęć dydaktycznych	Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w ramach poszczególnych form zajęć i dla całego modułu zajęć	Odniesienia do KEU
Produkt geoturystyczny	Wykład, Ćwiczenia projektowe	Egzamin, Udział w dyskusji, Projekt	GTR1A_W02, GTR1A_W16, GTR1A_W05, GTR1A_U01, GTR1A_U03, GTR1A_U04, GTR1A_U07, GTR1A_U09, GTR1A_U13, GTR1A_U14, GTR1A_U05, GTR1A_U15, GTR1A_K01, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K06, GTR1A_K07
Wody powierzchniowe i podziemne	Wykład, Zajęcia praktyczne	Egzamin, Aktywność na zajęciach	GTR1A_W01, GTR1A_W07, GTR1A_W03, GTR1A_W06, GTR1A_W09, GTR1A_W11, GTR1A_U01, GTR1A_U02
Elementy statystyki dla przyrodników	Wykład, Zajęcia praktyczne	Kolokwium, Udział w dyskusji, Wykonanie projektu, Sprawozdanie	GTR1A_W13, GTR1A_U11, GTR1A_K01, GTR1A_K02
Polityka turystyczna	Wykład, Zajęcia warsztatowe	Projekt	GTR1A_W12, GTR1A_W13, GTR1A_W14, GTR1A_W15, GTR1A_W16, GTR1A_W18, GTR1A_U11, GTR1A_U12, GTR1A_U14, GTR1A_U15, GTR1A_K01, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K04, GTR1A_K05, GTR1A_K09, GTR1A_K10
Podstawy sedimentologii	Wykład, Zajęcia praktyczne	Aktywność na zajęciach, Egzamin, Kolokwium	GTR1A_W01, GTR1A_W02, GTR1A_W03, GTR1A_W05, GTR1A_W06, GTR1A_W07, GTR1A_W08, GTR1A_W09, GTR1A_W10, GTR1A_W11, GTR1A_W04, GTR1A_W17, GTR1A_W18, GTR1A_U01, GTR1A_U02, GTR1A_U03, GTR1A_U09, GTR1A_U13, GTR1A_U14, GTR1A_U15, GTR1A_U05, GTR1A_U07, GTR1A_U11, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K05, GTR1A_K06, GTR1A_K10
Krajobrazy Ziemi	Wykład, Ćwiczenia audytoryjne	Udział w dyskusji, Kolokwium, Egzamin, Prezentacja	GTR1A_W01, GTR1A_W02, GTR1A_W03, GTR1A_W06, GTR1A_W07, GTR1A_W08, GTR1A_W09, GTR1A_W10, GTR1A_W11, GTR1A_W05, GTR1A_W15, GTR1A_U01, GTR1A_U02, GTR1A_U04, GTR1A_U09, GTR1A_U13, GTR1A_U15, GTR1A_K01, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K10
Projekt dyplomowy	Projekt dyplomowy		GTR1A_W02, GTR1A_W12, GTR1A_U01, GTR1A_U03, GTR1A_U05, GTR1A_U07, GTR1A_U15, GTR1A_U09, GTR1A_U11, GTR1A_U13, GTR1A_K03, GTR1A_K05, GTR1A_K07
National Parks of USA	Wykład	Udział w dyskusji, Wynik testu zaliczeniowego	GTR1A_W02, GTR1A_W04, GTR1A_W10, GTR1A_W03, GTR1A_W05, GTR1A_W11, GTR1A_W01, GTR1A_W07, GTR1A_W08, GTR1A_W09, GTR1A_U01, GTR1A_U07, GTR1A_K07, GTR1A_K10

Nazwa modułu zajęć	Forma zajęć dydaktycznych	Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w ramach poszczególnych form zajęć i dla całego modułu zajęć	Odniesienia do KEU
Seminarium dyplomowe	Zajęcia seminaryjne	Prezentacja	GTR1A_W18, GTR1A_W02, GTR1A_U01, GTR1A_U13, GTR1A_U02, GTR1A_U11, GTR1A_K01, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K05, GTR1A_K10
Projektowanie stron internetowych	Wykład, Ćwiczenia laboratoryjne	Wykonanie ćwiczeń, Kolokwium, Projekt, Udział w dyskusji	GTR1A_W12, GTR1A_W13, GTR1A_W16, GTR1A_W18, GTR1A_W11, GTR1A_W14, GTR1A_W15, GTR1A_U10, GTR1A_U11, GTR1A_U13, GTR1A_U15, GTR1A_U04, GTR1A_U05, GTR1A_U07, GTR1A_U08, GTR1A_K01, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K04, GTR1A_K05, GTR1A_K07, GTR1A_K09, GTR1A_K10
Światowe Rezerваты Biosfery	Wykład, Zajęcia praktyczne	Projekt, Wynik testu zaliczeniowego, Prezentacja	GTR1A_W02, GTR1A_W04, GTR1A_W06, GTR1A_U01, GTR1A_U02, GTR1A_U05, GTR1A_U04, GTR1A_U07, GTR1A_U13, GTR1A_K01, GTR1A_K02, GTR1A_K03, GTR1A_K10
Physical geology	Wykład	Egzamin	GTR1A_W01, GTR1A_W06, GTR1A_W07, GTR1A_W09, GTR1A_W08
Parki krajobrazowe Polski	Wykład, Zajęcia praktyczne	Udział w dyskusji, Wynik testu zaliczeniowego, Projekt, Prezentacja	GTR1A_W04, GTR1A_W10, GTR1A_W02, GTR1A_W08, GTR1A_W11, GTR1A_U02, GTR1A_U03, GTR1A_U10, GTR1A_U01, GTR1A_U05, GTR1A_U07, GTR1A_U13, GTR1A_K07, GTR1A_K03, GTR1A_K10
Naturalne i antropogeniczne zagrożenia środowiska	Wykład, Ćwiczenia audytoryjne	Egzamin, Aktywność na zajęciach, Prezentacja	GTR1A_W04, GTR1A_W06, GTR1A_W03, GTR1A_W01, GTR1A_W02, GTR1A_W10, GTR1A_U01, GTR1A_U02, GTR1A_U04, GTR1A_U07
Parki narodowe świata	Wykład, Zajęcia warsztatowe	Udział w dyskusji, Wynik testu zaliczeniowego, Prezentacja	GTR1A_W03, GTR1A_W04, GTR1A_W10, GTR1A_W02, GTR1A_W01, GTR1A_W08, GTR1A_W09, GTR1A_W11, GTR1A_U01, GTR1A_U02, GTR1A_U09, GTR1A_U04, GTR1A_U07, GTR1A_U13, GTR1A_U15, GTR1A_K01, GTR1A_K02
Geomedyцина	Wykład, Zajęcia praktyczne	Udział w dyskusji, Kolokwium, Prezentacja	GTR1A_W02, GTR1A_W01, GTR1A_W03, GTR1A_W06, GTR1A_U01, GTR1A_U02, GTR1A_K10

ECTS

Kierunek: Geoturystyka

Łączna liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach:

zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	167
zajęć z zakresu nauk podstawowych właściwych dla danego kierunku studiów	122
zajęć o charakterze praktycznym, kształtujących umiejętności praktyczne, w tym zajęć laboratoryjnych, projektowych, praktycznych i warsztatowych	120
zajęć podlegających wyborowi przez studenta (w wymiarze nie mniejszym niż 30% liczby punktów ECTS koniecznych do uzyskania kwalifikacji odpowiadających poziomowi kształcenia)	60
zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych - w przypadku kierunków studiów przyporządkowanych do dyscyplin w ramach dziedzin innych niż odpowiednio nauki humanistyczne lub nauki społeczne	6
zajęć z języka obcego	5
praktyk zawodowych	3
zajęć związanych z prowadzoną w Uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS wymaganej do ukończenia studiów na danym poziomie, z uwzględnieniem udziału studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udziału w tej działalności (dotyczy tylko studiów o profilu ogólnoakademickim)	122
zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS wymaganej do ukończenia studiów na danym poziomie (dotyczy tylko studiów o profilu praktycznym)	

Szczegółowe zasady realizacji programu studiów ustalone przez dziekana wydziału (tzw. zasady studiowania)

Kierunek: Geoturystyka

Zasady wpisu na kolejny semestr

Student otrzymuje wpis na kolejny semestr, jeżeli uzyskał w bieżącym semestrze liczbę punktów ECTS przypisaną temu semestrowi (27-33).

Zaliczenie semestru studiów oraz potwierdzenie uzyskania wpisu na kolejny semestr studiów dokonywane jest w systemie teleinformatycznym Uczelni nie później niż w ciągu tygodnia od rozpoczęcia kolejnego semestru studiów.

Warunkiem zaliczenia ostatniego semestru studiów jest uzyskanie zaliczenia wszystkich obowiązkowych modułów zajęć umieszczonych w planie tego semestru studiów, z wyłączeniem pracy dyplomowej.

Zasady wpisu na kolejny semestr studiów w ramach tzw. dopuszczalnego deficytu punktów ECTS

W przypadku niezyskania liczby punktów ECTS przypisanej danemu semestrowi student może ubiegać się o wpis na kolejny semestr studiów z tzw. „dopuszczalnym łącznym deficytem punktów”. Wniosek w tej sprawie należy złożyć do Dziekana Wydziału przed rozpoczęciem semestru, którego wpis dotyczy.

Dopuszczalny deficyt punktów ECTS

10

Organizacja zajęć w ramach tzw. bloków zajęć (tj. taka organizacja przedmiotów lub poszczególnych form zajęć, która zakłada odstępstwa od cykliczności prowadzenia zajęć w poszczególnych tygodniach w danym semestrze studiów)

W programie nie wyróżniono bloków zajęć. Obieralność realizowana jest poprzez wybór poszczególnych modułów zajęć na semestrach III, V i VI.

Semestry kontrolne

Zasady odbywania studiów według indywidualnej organizacji studiów

Indywidualny program studiów, w tym plan studiów może być przyznany studentowi:

- * na pierwszym semestrze studiów, jeżeli spełnia warunki uczestnictwa w programie „Prymusi AGH”,
- * ukończył, co najmniej drugi semestr studiów i uzyskał średnią z dotychczasowych studiów nie niższą niż 4,25;
- * niepełnosprawnemu;
- * znajdującemu się w trudnej sytuacji życiowej;
- * biorącemu udział w zawodach sportowych na poziomie krajowym lub międzynarodowym;
- * pragnącemu odbyć część studiów w innej uczelni;
- * studiujących na więcej niż jednym kierunku studiów;
- * wybranemu do kolegijskiego organu Uczelni;
- * cudzoziemcowi odbywającemu kurs języka polskiego.

Indywidualizacja programu studiów, w tym planu studiów, może polegać na:

- * indywidualnym doborze modułów zajęć, metod i form kształcenia. W takim przypadku Dziekan powołuje opiekuna (IPS) spośród pracowników Wydziału ze stopniem naukowym, co najmniej doktora,
- * modyfikacji formy zaliczeń i egzaminów.

Indywidualizacja programu studiów, w tym planu studiów, może dotyczyć zajęć w ramach jednego lub kilku semestrów albo całego toku studiów, ale nie może prowadzić do zmiany w zakresie kierunkowych efektów kształcenia ani do przedłużenia terminu ukończenia studiów.

Wniosek o przyznanie indywidualnego programu studiów należy złożyć do Dziekana Wydziału wraz z uzasadnieniem, bezpośrednio po zaistnieniu przyczyny stanowiącej podstawę do jego udzielenia.

Warunki realizacji praktyk zawodowych, w tym w szczególności system kontroli praktyk i ich zaliczania

Praktyki są realizowane w oparciu o:

- * umowę o pracę zawartą pomiędzy studentem a zakładem pracy lub innym podmiotem przyjmującym na praktykę,
- * porozumienie, zawarte pomiędzy zakładem pracy przyjmującym na praktykę i AGH.

Dziekan wydziału może zaliczyć, jako praktykę zawodową, wykonywaną przez studenta pracę, jeżeli student:

- * studiuje i jednocześnie wykonuje pracę zawodową, której charakter jest zgodny z kierunkiem odbywanych studiów, a okres zatrudnienia nie jest krótszy od obowiązującego wymiaru praktyki,
- * przedłoży zaświadczenie o okresie zatrudnienia nie krótszym niż obowiązujący wymiar praktyki, w okresie ostatnich trzech lat, którego charakter jest zgodny z kierunkiem odbywanych studiów,
- * odbył w ciągu ostatnich dwóch lat praktykę w wymiarze i o charakterze zgodnym z programem wymaganej praktyki, udokumentowaną stosownym zaświadczeniem,
- * w ciągu ostatnich trzech lat wykonywał w ramach wolontariatu pracę o charakterze zgodnym z kierunkiem odbywanych studiów i przez okres nie krótszy niż obowiązujący wymiar praktyki, potwierdzoną stosownym dokumentem.

Jeżeli okresy pracy lub praktyki studenta, wymienione w ust.5, są krótsze od obowiązującego wymiaru praktyki, Dziekan może zaliczyć je na poczet części wymaganej praktyki.

Nadzór (kontrolę) nad studentem realizującym praktykę zawodową sprawuje opiekun praktyk. Obejmuje ona:

- * wyrażenie zgody na zrealizowanie przez studenta praktyki w danym zakładzie pracy,
- * przygotowanie dokumentów związanych z organizacją praktyk zawodowych, w tym Porozumień pomiędzy AGH a Zakładem pracy oraz sprawdzanie kompletności danych i dokumentów dostarczanych przez studenta,
- * kontakty z Zakładem pracy w celu ustalenia programu praktyk oraz bieżących spraw dotyczących realizacji praktyki przez studenta.

Po zakończeniu praktyki studenci składają Opiekunowi praktyki dokumenty potwierdzające zrealizowanie praktyki, a w szczególności: zaświadczenie z zakładu pracy i sprawozdanie z przebiegu praktyki. Na podstawie analizy otrzymanych dokumentów Opiekun praktyk podejmuje decyzję w sprawie zaliczenia praktyki.

Zaliczenie praktyk jest warunkiem zaliczenia IV semestru studiów.

Zasady obieralności modułów zajęć

W semestrze III student wybiera jeden przedmiot z przypisaną liczbą 5 punktów ECTS i dwa przedmioty z przypisaną liczbą 3 punktów ECTS.

W semestrze IV student wybiera temat projektu dyplomowego (wraz z katedrą prowadzącą seminarium dyplomowe), który jest realizowany w semestrze VI.

W semestrze V student wybiera dwa przedmiot z przypisaną liczbą 5 punktów ECTS i trzy przedmioty z przypisaną liczbą 3 punktów ECTS.

W semestrze VI student wybiera:

- * z grupy przedmiotów prowadzonych w języku polskim – pięć przedmiotów z przypisaną liczbą 3 punktów ECTS,
- * z grupy przedmiotów prowadzonych w języku angielskim – jeden przedmiot z przypisaną liczbą 3 punktów ECTS.

Liczebności grup na poszczególnych modułach określone zostaną przez Dziekana w zależności od łącznej liczby studentów na kierunku Geoturystyka, którzy dokonywać będą wyboru. Student podaje swoje preferencje (przedmiot „pierwszego wyboru” i przedmiot alternatywny). O zakwalifikowaniu na zajęcia danego modułu decyduje Dziekan biorąc pod uwagę pozycję na liście rankingowej ustalonej z uwzględnieniem dotychczasowego przebiegu studiów (wpis bez deficytu i średnia ocen z 4 pierwszych semestrów).

Zasady obieralności ścieżek kształcenia, ścieżek dyplomowania lub specjalności albo kwalifikacji na nie

Nie dotyczy.

Warunki i wymagania związane z przygotowaniem projektów dyplomowych i prac dyplomowych oraz realizacją procesu dyplomowania

1. Warunkiem uzyskania dyplomu ukończenia studiów pierwszego stopnia na studiach stacjonarnych WGGiOŚ AGH, na kierunku Geoturystyka, jest łączne spełnienie warunków:

- zaliczenie wszystkich modułów zajęć przewidzianych w programie studiów,
- przygotowanie projektu dyplomowego (licencjat),
- zdanie egzaminu dyplomowego I stopnia (licencjackiego) w skład którego wchodzi ogólny egzamin kierunkowy, prezentacja projektu i dyskusja nad projektem (obrona projektu),

2. Wybór tematu projektu dyplomowego (licencjackiego) odbywa się przed zakończeniem semestru czwartego. Po dokonaniu wyboru tematu projektu dyplomowego (licencjackiego) student uczestniczy w seminarium dyplomowym prowadzonym w Katedrze Geologii Ogólnej i Geoturystyki.

Projekt dyplomowy (licencjacki) jest oceniany przez promotora/opiekuna projektu i recenzenta, którzy posiadają co najmniej stopień doktora.

3. Do ogólnego egzaminu kierunkowego może zostać dopuszczony student, który zaliczył wszystkie przewidziane programem studiów przedmioty i praktyki.

Ogólny egzamin kierunkowy odbywa się w formie pisemnej i polega na udzieleniu odpowiedzi na 50 pytań testowych (test jednokrotnego wyboru, z 4 wariantami odpowiedzi) spośród 5 grup zagadnień obejmujących wiedzę z zakresu geoturystyki (nauk o Ziemi i turystyki). Egzamin odbywa się wg harmonogramu przedstawionego przez Dziekana nie później niż na dwa miesiące przed planowanym terminem egzaminu. Harmonogram obejmuje termin podstawowy oraz jeden termin poprawkowy. Zagadnienia i przykładowe pytania będą podane do wiadomości studentów nie później niż na jeden miesiąc przed datą ogólnego egzaminu kierunkowego. W przypadku otrzymania negatywnej oceny z ogólnego egzaminu kierunkowego w terminie podstawowym i poprawkowym lub niezłożenia egzaminu dyplomowego licencjackiego Dziekan skreśla studenta z listy studentów.

4. Obrony projektów dyplomowych (licencjackich) prowadzone są w Katedrze Geologii Ogólnej i Geoturystyki przed komisjami powołanymi przez Dziekana Wydziału. Do obrony może być dopuszczony wyłącznie projekt dyplomowy (licencjacki), który został pozytywnie oceniony przez opiekuna i recenzenta, zarejestrowany w dziekanacie wydziału nie później niż na 5 dni przed planowaną obroną, a jego wykonawca zdał ogólny egzamin kierunkowy i złożył wszystkie wymagane dokumenty. Obrona składa się z części jawnej, w czasie której następuje prezentacja projektu przez autora i dyskusja nad projektem oraz części niejawnej (bez udziału studenta) w trakcie której komisja dokonuje oceny prezentacji projektu i dyskusji, a następnie oblicza ocenę końcową egzaminu dyplomowego I stopnia i umieszcza ją w protokole egzaminu dyplomowego I stopnia.

Zasady ustalania ogólnego wyniku ukończenia studiów

Końcowy wynik ukończenia studiów I stopnia na kierunku Geoturystyka jest średnią ważoną:

średniej ocen ze studiów, obliczonej zgodnie z Regulaminem Studiów (z wagą 0,6);

oceny projektu dyplomowego (licencjackiego), będącej średnią arytmetyczną ocen wystawionych przez opiekuna i recenzenta (z wagą 0,2);

oceny obliczonej przez komisję, będącej średnią arytmetyczną oceny ogólnego egzaminu kierunkowego oraz oceny prezentacji projektu i odpowiedzi na pytania związane z projektem (z wagą 0,2), przy czym z każdej z tych części student musi uzyskać ocenę pozytywną (co najmniej 3,0).

Inne wymagania związane z realizacją programu studiów wynikające z Regulaminu studiów albo innych przepisów obowiązujących w Uczelni

Wpis na semestr dyplomowy możliwy jest po zaliczeniu wszystkich modułów przewidzianych dla semestrów od pierwszego do piątego włącznie.