

1.	Nazwa kierunku	<b>geologia</b> [Geology]
2.	Wydział	Wydział Nauk Przyrodniczych
3.	Cykl rozpoczęcia	2024/2025 (semestr zimowy)
4.	Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
5.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
6.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna
7.	Kod ISCED	0532 (Nauki o Ziemi)
8.	Liczba semestrów	6
9.	Tytuł zawodowy	licencjat
10.	Ogólna charakterystyka kierunku i założonej koncepcji kształcenia	<p>Studenci kierunku geologia poznają budowę Ziemi, procesy, które doprowadziły do ukształtowania obecnego oblicza naszej planety oraz uczą się wykorzystywania zasobów Ziemi zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju. Uczą się rozpoznawania minerałów i skał, skamieniałości oraz złóż kopalin, a także technik służących rozpoznawaniu budowy wnętrza Ziemi. Dowiadują się w jakiej formie występuje woda na Ziemi, jak ją wykorzystywać w sposób racjonalny, z myślą o przyszłych pokoleniach. Poznają mechanizmy współdziałania gruntu z budowlą i zagrożenia geologiczne. Wiedzę teoretyczną konfrontują z praktyką w trakcie prawie 400 h ćwiczeń terenowych.</p> <p>Oprócz najbardziej typowych przedmiotów geologicznych, które umożliwiają studentom podjęcie pracy zawodowej już po ukończeniu I stopnia studiów, w programie przewidziano bogatą ofertę modułów do wyboru. W ten sposób studenci mogą rozwijać swoje zainteresowania i specjalizować się w wybranych obszarach geologii. Nabyte w trakcie studiów umiejętności (w tym również – obsługi programów komputerowych używanych przez geologów) oraz kompetencje pozwalają, w połączeniu z (nieobowiązkową choć bardzo polecaną) praktyką zawodową, uzyskiwać szybko uprawnienia geologiczne i podejmowanie pracy na własny rachunek. Niewielkie grupy ćwiczeniowe pozwalają na efektywne wykorzystanie czasu zajęć i maksymalizację korzyści. Nauczyciele akademicki są łatwo dostępni i często wprowadzają studentów do swoich zespołów badawczych. Osobom zainteresowanym wykształceniem magisterskim polecamy kontynuację studiów na II stopniu. Daje to również przepustkę do pracy naukowej.</p>
11.	Informacje o związku studiów ze strategią uczelni oraz o potrzebach społeczno-gospodarczych warunkujących prowadzenie studiów i zgodności efektów uczenia się z tymi potrzebami	<p>Kierunek geologia uczestniczy w kształceniu studentów Kolegium Indywidualnych Studiów Międzyobszarowych, a elementy geologii znajdują się w programach kilku innych kierunków. Oferta dydaktyczna kierunku Geologia w roku akademickim 2024/2025 została uatrakcyjniona i unowocześniona zgodnie z aktualnym zapotrzebowaniem rynku pracy. Współpraca z interesariuszami zewnętrznymi: podmiotami otoczenia biznesowego i gospodarczego, instytucjami administracji regionalnej oraz stały kontakt z naszymi absolwentami, którzy chętnie zatrudniają młodsze koleżanki i kolegów, pozwala nam dostosowywać program do współczesnych wyzwań geologii. Oferowane na kierunku geologia nieobowiązkowe praktyki zawodowe są formą podnoszenia poziomu przygotowania absolwentów do wejścia na rynek pracy, kształtując w nich postawę przedsiębiorczości i pozwalają na zdobywanie doświadczenia niezbędnego do uzyskania uprawnień geologicznych.</p> <p>Kierunek geologia oferuje możliwość wyjazdów na zagraniczne stypendia w ramach programów ERASMUS oraz uczestnictwo w krajowym programie wymiany studentów MOST. Często gościmy również u nas studentów wymiany międzynarodowej, co pozwala na nawiązywanie nowych znajomości i doskonalenie umiejętności językowych.</p>
12.	Specjalności	nie dotyczy
13.	Ogólna charakterystyka specjalności	nie dotyczy
14.	Semestr od którego rozpoczyna się realizacja specjalności	nie dotyczy

15. Procentowy udział liczby punktów ECTS dla każdej z dyscyplin naukowych lub artystycznych do których odnoszą się efekty uczenia się w łącznej liczbie punktów ECTS (ze wskazaniem dyscypliny wiodącej)	<ul style="list-style-type: none"> <li>[dyscyplina wiodąca] nauki o Ziemi i środowisku (dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych): 100%</li> </ul>
16. Liczba punktów ECTS konieczna dla uzyskania kwalifikacji odpowiadających poziomowi studiów	180
17. Procentowy udział liczby punktów ECTS uzyskiwanych w ramach wybieranych przez studenta modułów kształcenia w łącznej liczbie punktów ECTS	30%
18. Łączna liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich (lub innych osób prowadzących zajęcia) i studentów	100
19. Liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć z dyscyplin w ramach dziedzin nauk humanistycznych lub nauk społecznych, nie mniejszą niż 5 punktów ECTS – w przypadku kierunków studiów przypisanych do dyscyplin w ramach dziedzin innych niż odpowiednio nauki humanistyczne lub nauki społeczne	6
20. Łączna liczba punktów ECTS, większa niż 50% ich ogólnej liczby, którą student musi uzyskać: <ul style="list-style-type: none"> <li>na kierunku o profilu ogólnoakademickim w ramach modułów zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dyscyplinach naukowych lub artystycznych związanych z tym kierunkiem studiów;</li> <li>na kierunku o profilu praktycznym w ramach modułów zajęć kształtujących umiejętności praktyczne</li> </ul>	165

21.	Łączna liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach praktyk zawodowych na kierunku studiów o profilu praktycznym, a w przypadku kierunku studiów o profilu ogólnoakademickim – jeżeli program studiów na tych studiach przewiduje praktyki	0
22.	Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych dla kierunku studiów o profilu praktycznym, a w przypadku kierunku studiów o profilu ogólnoakademickim – jeżeli program studiów na tych studiach przewiduje praktyki	nie dotyczy
23.	Wymogi związane z ukończeniem studiów	Warunkiem dopuszczenia do egzaminu dyplomowego jest osiągnięcie efektów uczenia się przewidzianych w programie studiów, uzyskanie poświadczenia odpowiedniego poziomu biegłości językowej w zakresie języka obcego oraz uzyskanie pozytywnych ocen pracy dyplomowej. Warunkiem ukończenia studiów jest złożenie egzaminu dyplomowego z wynikiem co najmniej dostatecznym. Absolwent otrzymuje dyplom ukończenia studiów wyższych potwierdzający uzyskanie kwalifikacji odpowiedniego stopnia. Szczegółowe zasady procesu dyplomowania oraz wymogi dla pracy dyplomowej określa Regulamin Studiów oraz regulamin dyplomowania.