Specjalność: **Geoturystyka i Rewitalizacja** (kierunek Górnictwo i geologia)

Studia I stopnia (inżynierskie) stacjonarne

W ramach specjalności Geoturystyka i rewitalizacja student nabywa wiedzę z zakresu nauk
o Ziemi (geologia, hydrogeologia, geofizyka), nauk technicznych (górnictwo), ochrony środowiska (rewitalizacja), zagadnień prawnych, społecznych i ekonomicznych (w zakresie zarządzania, marketingu i finansów) z rozszerzonym zakresem zagadnień geoturystyki dedykowanej (obiektów przyrody nieożywionej, zagospodarowania obiektów pogórniczych
i ich zabezpieczania). Poznaje metody przetwarzania danych geośrodowiskowych, poszukiwania obiektów przemysłowych, ich inwentaryzacji oraz projektowania innowacyjnych rozwiązań rewitalizacyjnych. Rozwija znajomość geoinformatyki wspierającej zarządzanie środowiskiem i rewitalizację terenów poprzemysłowych jako szansy na ożywienie społeczne i gospodarcze obszarów zdegradowanych.

Student nabywa umiejętności objaśnienia budowy geologicznej regionu, historii zagospodarowania kopalin (badan, eksploatacji, przeróbki), organizacji tras geoturystycznych (w tym dydaktycznych) ze szczególnym ukierunkowaniem na turystykę pogórniczą, obsługi baz danych (geologicznych, turystycznych), organizacji i kierowania projektami geoturystycznymi. Potrafi dokonać waloryzacji stanowiska/obiektu z ukierunkowaniem na przyszłe zagospodarowanie geoturystyczne oraz wykonać jego dokumentację
z uwzględnieniem walorów dydaktycznych.

Pozyskana wiedza umożliwi absolwentom pracę w jednostkach administracji państwowej
i samorządowej (działy: ochrony środowiska, turystyki), uzdrowiskach, parkach krajobrazowych i narodowych, naukowych i resortowych instytucjach, organizacjach pozarządowych, biurach projektowych, w obsłudze turystyki dedykowanej (obiekty techniczne działalności górniczej, przeróbki kopalin) bądź jako konsultanci w zakresie organizacji projektów oraz tworzenia produktów geoturystycznych.