

Geoinformatyka

- Specjalność - studia I stopnia

Kierunek: Geodezja i kartografia

Rekrutacja zakończona OD PAŹDZIERNIKA Studia inżynierskie

Czego się nauczysz, wybierając tę specjalność?

- Technik pozyskiwania, gromadzenia, przetwarzania, analizy i wizualizacji danych przestrzennych.
- Analizy danych przestrzennych w ujęciach wielokryterialnych.
- Tworzenia modeli 3D miast.
- Technik pomiarowych stosowanych w modelowaniu informacji o budynkach BIM.
- Zarządzania danymi przestrzennymi, które są źródłem analiz i rozważań w branżach od logistyki, turystyki, budownictwa, planowania przestrzennego, ochrony i inżynierii środowiska, bezpieczeństwa po analizy strategiczne, biznesowe i geomarketingowe.

Co jeszcze powinieneś wiedzieć?

- W zakresie wiedzy i umiejętności treści programowe specjalności geoinformatyka odpowiadają wymaganiom stawianym na egzaminach prowadzących do uzyskania Europejskiego Certyfikatu Umiejętności Komputerowych (ECDL) w zakresie Systemów Informacji Geograficznej (GIS). Absolwenci mogą przystąpić do egzaminów które przeprowadza Polskie Towarzystwo Informatyczne <https://ecdpl.pl/certyfikaty/epp-gis/>. Dzięki uzyskaniu certyfikatu ECDL-GIS wzrośnie Twoja przewaga konkurencyjna na rynku pracy, zyskasz większą pewność utrzymania zatrudnienia, mobilność oraz wzrosną Twoje szanse zatrudnienia poza granicami Polski.
- Zajęcia prowadzone są przez nauczycieli akademickich Dolnośląskiej Szkoły Wyższej i pracowników administracji publicznej, a także przedsiębiorstw, którzy na co dzień wdrażają i zarządzają systemami GIS.
- Zajęcia praktyczne odbywają się w laboratoriach komputerowych, wyposażonych w nowoczesne oprogramowanie z zakresu GIS (ArcGIS).

Praca dla Ciebie:

- specjalista w zakresie geodezji i kartografii z poszerzoną wiedzą i umiejętnościami w zakresie systemów informacji przestrzennej GIS wykorzystywanych w działalności gospodarczej i administracji publicznej



- specjalista ds. geodezji i urbanistyki.

Program studiów

- systemy informacji przestrzennej
- analizy przestrzenne
- GIS mobilny i sieciowy
- tworzenie modeli 3D miast i obiektów Bim.

Special promotion for candidates.

Nie musisz rezygnować, czy odkładać na później decyzji o studiowaniu – zapisz się na studia już dziś!

Zapisując się do 30 czerwca, zyskujesz:

- 600 zł zniżki w czesnym odliczanej na pierwszym roku studiów
- dodatkowo zwolniony jesteś z opłaty wpisowej.

do 30 czerwca

czesne już od

280 zł ~~330 zł~~

miesięcznie