

UNIwersytet
JAGIELLOŃSKI
W KRAKOWIE

GIS



Dajemy możliwość poznania technologii **systemów informacji geograficznej (GIS)** i nabycia umiejętności jej wykorzystania w praktyce. GIS są technologią stosowaną w wielu gałęziach nowoczesnej gospodarki do pozyskiwania i gromadzenia danych o obiektach w przestrzeni, zarządzania danymi przestrzennymi oraz podejmowania decyzji. Znajomość GIS stanowi istotny element kwalifikacji zawodowych we współczesnym świecie.

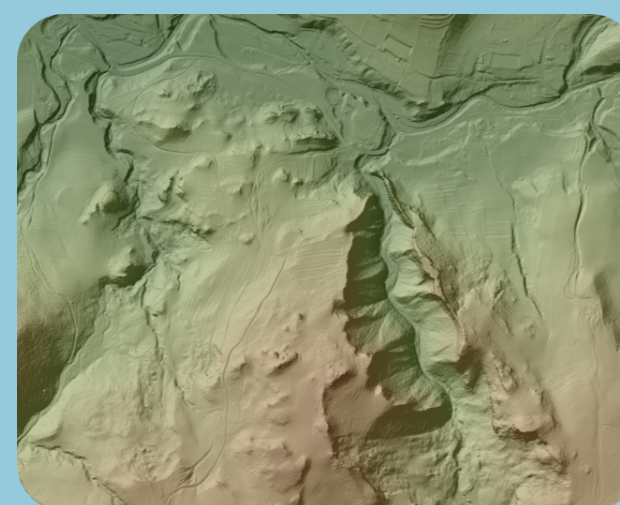


- Wprowadzenie do geoinformatyki
- Modele i bazy danych przestrzennych
- Pozyskiwanie danych przestrzennych
- Analiza i wizualizacja danych przestrzennych

Więcej

- Spotkania z **ekspertami GIS** z różnych dziedzin
- Uzupełniające treści teoretyczne i ćwiczenia praktyczne z wykorzystaniem oprogramowania GIS: np. **ArcGIS, QGIS**

Więcej



- Zastosowania GIS
- Pozyskiwanie danych z zastosowaniem nawigacji satelitarnej GNSS
- **ESRI Academy** - w ramach porozumienia pomiędzy UJ a ESRI studenci mogą korzystać z wybranych kursów w ESRI Academy

Więcej

Dzięki nauce na odległość uczą się u nas osoby mieszkające w różnych częściach Polski i Europy. **E-learning** pozwala również pogodzić zdobywanie nowych kwalifikacji z obowiązkami zawodowymi i rodzinnymi, daje możliwość dostosowania toku nauki do własnych potrzeb.

E-learning



Jako ośrodek UNIGIS Kraków, lokalne centrum sieci UNIGIS International Association, prowadzimy studia w Polsce **od 2004 roku**. Absolwenci **17 edycji** naszych studiów pracują na stanowiskach specjalistów, analityków, menedżerów i dyrektorów w firmach i instytucjach korzystających z technologii geoinformacyjnej w Polsce i na całym świecie.



Więcej

Rekrutacja