

REKRUTACJA

Rekrutacja na studia odbywa się drogą elektroniczną za pomocą systemu IRK. Osobiste konto rejestracyjne służy do złożenia aplikacji na wybrany kierunek (kierunki), a także jest jedynym źródłem przekazywania kandydatowi informacji o wyniku postępowania rekrutacyjnego.

O przyjęcie na studia pierwszego stopnia mogą ubiegać się kandydaci posiadający świadectwo dojrzałości.

Postępowanie kwalifikacyjne na studia I stopnia dla kandydatów:
z tzw. **nową maturą** oparte jest na wynikach części pisemnej zewnętrznego egzaminu maturalnego. W ocenie konkursowej stosowane są mnożniki odnoszące się do ocen z przedmiotów zdawanych na maturze na poziomie podstawowym lub rozszerzonym.

z tzw. **starą maturą** oparte jest na konkursie świadectw dojrzałości. Jeżeli kandydat nie zdał egzaminu dojrzałości z przedmiotów objętych konkursem, wówczas brane są pod uwagę oceny końcowe z tych przedmiotów uwzględnione na świadectwie ukończenia szkoły.

laureatów i finalistów olimpiad i konkursów: w zależności od tematyki konkursu lub olimpiady uwzględnią się zasady preferencyjne.

Przedmioty maturalne uwzględniane w rekrutacji: język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: matematyka, fizyka i astronomia, chemia, informatyka, biologia, geografia.

Mnożniki stosowane w ocenie konkursowej:

	poziom podstawowy	poziom rozszerzony
przedmiot obowiązkowy: język obcy	1,3	2,0
przedmiot do wyboru: matematyka, fizyka i astronomia, informatyka, geografia	2,0	4,0
chemia, biologia	1,3	2,0

Centrum Dydaktyki i Spraw Studenckich:

tel. 81 445 66 45, 445 68 85 rekrutacja@up.lublin.pl

Wydział Inżynierii Produkcji: ul. Głęboka 28, 20-612 Lublin

tel. 81 531 96 69, dziekanat.wip@up.lublin.pl

www.up.lublin.pl/geodezja-kartografia



PROFIL PRAKTYCZNY

GEODEZJA I KARTOGRAFIA

kierunek z przyszłością

studia stacjonarne I stopnia
i niestacjonarne I stopnia



WYDZIAŁ
INŻYNIERII PRODUKCJI



Kształcimy praktycznie!

Geodezja i kartografia jako kierunek łączy w sobie nauki techniczne oraz nauki o Ziemi. Kształcą się na nim specjaliści w zakresie szeroko rozumianej geodezji i kartografii obejmującej m.in.: nowoczesne techniki i technologie wykonywania pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowanie wyników pomiarów; fotogrametrię; kartografię; wycenę kataster i gospodarke nieruchomości; przebudowę rolniczej i lesnej przestrzeni produkcyjnej; podziały i rozgraniczenia; techniki programowania; geomatykę; budowę, zarządzanie i wykorzystanie baz danych.

przykłady przedmiotów

Geomatyka, Instrumentoznawstwo, Geodezyjne pomiary szczegółowe, Systemy i układy odniesienia, Informatyka w geodezji, Kartografia, Fotogrametria i teledetekcja, systemy informacji przestrzennej, Technologie informacyjne, Mapa numeryczna, Infrastruktura informacji przestrzennej, Geowizualizacja.

perspektywy zawodowe

Zdobyta wiedza, umiejętności praktyczne i kompetencje społeczne pozwolą absolwentom kierunku podjąć pracę na stanowiskach inżynierskich i menadżerskich w firmach geodezyjnych, wydziałach geodezji urzędów administracji państwowej i samorządowej, ośrodkach dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej, instytucjach i przedsiębiorstwach geodezyjnych, kartograficznych i geoinformatycznych. Absolwenci będą też mogli prowadzić własne przedsiębiorstwa świadczące usługi w zakresie geodezji i kartografii. Dodatkowo nauczanie związane z wykorzystaniem nowoczesnych narzędzi i metod umożliwi absolwentom także zatrudnienie w działalności pozatechnicznej, gdzie nabyta wiedza i umiejętności oraz kompetencje społeczne będą przydatne, a potencjał absolwentów zostanie wykorzystany w odpowiedni sposób.

Wiedza uzyskana z rynku pracy i od interesariuszy zewnętrznych związanych z geodezją i kartografią, pozwala stwierdzić, że nadal będzie zapotrzebowanie na wysoko wykwalifikowanych specjalistów z zakresu geodezji i kartografii, zwłaszcza w regionie lubelskim.

stawiamy na praktykę

- zajęcia terenowe i praktyczne
- samodzielne przeprowadzanie badań w trakcie zajęć
- praktyki obowiązkowe i ponadprogramowe, staże i praktyki zagraniczne
- wymiana międzynarodowa w ramach programu Erasmus oraz krajowa poprzez program MOSTAR
- wsparcie Biura Kształcenia Praktycznego i Rozwoju Kompetencji
- lektoraty z języków obcych uwzględniają słownictwo specjalistyczne, typowe dla danego kierunku
- szereg kół naukowych i organizacji studenckich, w których można rozwijać swoje zainteresowania