

Kierunek Environmental protection/Ochrona Środowiska

Studia magisterskie Environmental protection (Ochrona środowiska) są studiami 4 semestralnymi – początek studiów to rok akademicki 2018/2019, a koniec 2019/2020. Grupy słuchaczy będą się składać zarówno z polskich studentów, jak i pochodzących z zagranicy. Studia są elementem projektu "The University of Agriculture – open space for you!" mającego na celu umiędzynarodowienie szkolnictwa wyższego.

Studia będą w kształcić studentów w języku angielskim w zakresie przygotowania do realizacji w praktyce działań mających na celu dbałość o jakość środowiska, z uwzględnieniem obszarów wiejskich służących produkcji rolnej, wynikającą z przepisów Unii Europejskiej. Są to studia magisterskie (II-go stopnia) obejmujące 780 godzin zajęć obligatoryjnych oraz 345 godzin zajęć fakultatywnych, realizowanych przez wysoce wykwalifikowaną kadre naukową, w formie wykładów, ćwiczeń audytoryjnych, laboratoryjnych, terenowych oraz seminariów. W trakcie studiów przewidziano szkołę letnią.

Termin rekrutacji: 1.06 – 31.07.2018 (I etap)

Maksymalna liczba polskich studentów: 14

Wymagania w stosunku do kandydatów: ukończone studia magisterskie lub licencjackie z zakresu ochrony środowiska lub kierunków pokrewnych, odpowiednia znajomość języka angielskiego

Treści podstawowe:

- Statistics in environmental studies
- Modelling in environmental studies
- Philosophy of nature

Treści kierunkowe:

- Spatial planning
- Ecotoxicology
- Instrumental analysis
- Diploma thesis seminar

Treści specjalnościowe:

- Biomonitoring
- Biodiversity protection of rural areas
- Human impact on soil and water quality
- Ecology of microorganisms
- Environmental biochemistry
- Protection of soils and geological heritage

Szkoła adaptacyjna:

W ramach szkoły adaptacyjnej przewidziano zajęcia dydaktyczne mające na celu ocenę stanu wiedzy studentów z zakresu przedmiotów podstawowych (biologia, fizyka, geografia) i przynajmniej częściowe wyrównanie średniego poziomu. W programie przewidziano zajęcia terenowe w obrębie pasma Jaworzyny Krynickiej mające na celu przybliżenie aspektów środowiskowych regionu. Jako element poznania miejscowej kultury przewidziano wyjście do miejscowych placówek sanatoryjnych i muzealnych (Muzeum Nikifora) i zwiedzanie lokalnych drewnianych cerkwi. Przewidziano również wyjazd do Muszyny i okolic (Złockie), gdzie zostaną zaprezentowane najciekawsze atrakcje regionu (ruiny zamku w Muszynie, mofety w dolinie Potoku Złockie).

Więcej informacji, w tym dotyczące trybu rekrutacji:

dr hab. inż. Ryszard Mazurek – email: rrmazure@cyf-kr.edu.pl, tel. 12 6624304

dr hab. inż. Anna Gorczyca - email: rrgorczy@cyf-kr.edu.pl, tel. 12 6624400

dr hab. inż. Janina Gospodarek - email: rjgospo@cyf-kr.edu.pl, tel. 12 6624204