

WYMAGANIA OGÓLNE

Studia I stopnia na kierunku INŻYNIERIA ŚRODOWISKA trwają 3,5 roku (7 semestrów). Łączna liczba godzin zajęć wynosi 2595, w tym 1440 określonych w standardach nauczania w Rozporządzeniu Ministra Edukacji Narodowej i Sportu z dn. 13 maja 2005 r. [D.U. Nr 98, poz. 824]. Liczba punktów ECTS wynosi 210.

SYLWETKA ABSOLWENTA

Absolwent studiów stacjonarnych I^o na kierunku INŻYNIERIA ŚRODOWISKA otrzymuje tytuł zawodowy inżyniera. Studia zapewniają wiedzę i umiejętności praktyczne w zakresie ochrony, kształtowania i wykorzystywania zewnętrznego środowiska przyrodniczego oraz tworzenia środowiska wewnętrznego dla potrzeb przebywających w nim ludzi lub szeroko pojętej technologii. Absolwent będzie przygotowany do uczestniczenia w projektowaniu, wykonawstwie i eksploatacji sieci, urządzeń i instalacji wykorzystywanych w inżynierii środowiska. Będzie mógł też podjąć pracę w urzędach administracji państwowej i samorządowej oraz w firmach zajmujących się dystrybucją materiałów i urządzeń instalacyjnych.

Zgodnie z ustawą „Prawo budowlane” absolwenci mają wykształcenie pozwalające ubiegać się o uprawnienia budowlane.

INŻYNIERIA ŚRODOWISKA

Studia stacjonarne II stopnia – magisterskie

WYMAGANIA OGÓLNE

Studia magisterskie na kierunku INŻYNIERIA ŚRODOWISKA realizowane są w systemie dwustopniowym. Studia I stopnia trwają 3,5 roku (7 semestrów), liczba godzin zajęć wynosi 2595, a liczba punktów ECTS wynosi 210. Studia II stopnia trwają 3 semestry, liczba godzin zajęć wynosi 1005, a liczba punktów ECTS wynosi 90. Na studiach magisterskich I i II stopnia łączna liczba godzin zajęć wynosi 3600, w tym 1440 godzin określonych w standardach nauczania, a łączna liczba punktów ECTS wynosi 300.

SYLWETKA ABSOLWENTA

Absolwent studiów stacjonarnych II stopnia na kierunku INŻYNIERIA ŚRODOWISKA otrzymuje tytuł zawodowy magistra inżyniera. Posiada on wiedzę dającą podstawy do rozwiązywania problemów technicznych, technologicznych i organizacyjnych związanych z ochroną, wykorzystaniem i przekształcaniem zasobów środowiskowych – zarówno w środowisku przestrzeni wiejskiej, jak i w przestrzeni zurbanizowanej oraz w środowisku wewnętrznym (mikroklimat, instalacje w budynkach). Absolwent jest przygotowany do realizacji prac projektowych, wykonawczych, eksploatacyjnych, remontowo-budowlanych oraz produkcyjno-handlowych z zakresu inżynierii środowiska we wszystkich dziedzinach gospodarki i administracji.

Absolwent specjalności zaopatrzenie w wodę, ochrona wód i gleby posiada wiedzę w zakresie nowoczesnych technologii, urządzeń i systemów oczyszczania wód i ścieków komunalnych i przemysłowych, odnowy wód, instalacji i systemów zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków oraz gospodarki osadami i odpadami.

Absolwent specjalności zaopatrzenie w ciepło, klimatyzacja i ochrona powietrza posiada wiedzę w zakresie urządzeń i systemów grzewczych, wentylacyjnych, klimatyzacyjnych, chłodniczych oraz gospodarki energetycznej.

Zgodnie z ustawą „Prawo budowlane” absolwenci mają wykształcenie pozwalające ubiegać się o uprawnienia budowlane.

WYMAGANIA OGÓLNE

Studia I stopnia na kierunku INŻYNIERIA ŚRODOWISKA trwają 3,5 roku (7 semestrów). Łączna liczba godzin zajęć wynosi 2610, a liczba punktów ECTS wynosi 210.

SYLWETKA ABSOLWENTA

Absolwent studiów stacjonarnych I^o na kierunku INŻYNIERIA ŚRODOWISKA otrzymuje tytuł zawodowy inżyniera. Studia zapewniają wiedzę i umiejętności praktyczne w zakresie ochrony, kształtowania i wykorzystywania zewnętrznego środowiska przyrodniczego oraz tworzenia środowiska wewnętrznego dla potrzeb przebywających w nim ludzi lub szeroko pojętej technologii. Absolwent będzie przygotowany do uczestniczenia w projektowaniu, wykonawstwie i eksploatacji sieci, urządzeń i instalacji wykorzystywanych w inżynierii środowiska. Będzie mógł też podjąć pracę w urzędach administracji państwowej i samorządowej oraz w firmach zajmujących się dystrybucją materiałów i urządzeń instalacyjnych.

Zgodnie z ustawą „Prawo budowlane” absolwenci mają wykształcenie pozwalające ubiegać się o uprawnienia budowlane.

INŻYNIERIA ŚRODOWISKA

Studia stacjonarne II stopnia – magisterskie (system Y)

WYMAGANIA OGÓLNE

Studia magisterskie na kierunku INŻYNIERIA ŚRODOWISKA realizowane są w systemie dwustopniowym. Studia I stopnia trwają 3 lata (6 semestrów), liczba godzin zajęć wynosi 2415, a liczba punktów ECTS wynosi 180. Studia II stopnia trwają 4 semestry, liczba godzin zajęć wynosi 1185, a liczba punktów ECTS wynosi 120. Na studiach magisterskich I i II stopnia łączna liczba godzin zajęć wynosi 3600, w tym 1440 godzin określonych w standardach nauczania, a łączna liczba punktów ECTS wynosi 300.

SYLWETKA ABSOLWENTA

Absolwent studiów stacjonarnych II stopnia na kierunku INŻYNIERIA ŚRODOWISKA otrzymuje tytuł zawodowy magistra inżyniera. Posiada on wiedzę dającą podstawy do rozwiązywania problemów technicznych, technologicznych i organizacyjnych związanych z ochroną, wykorzystaniem i przekształcaniem zasobów środowiskowych – zarówno w środowisku przestrzeni wiejskiej, jak i w przestrzeni zurbanizowanej oraz w środowisku wewnętrznym (mikroklimat, instalacje w budynkach). Absolwent jest przygotowany do realizacji prac projektowych, wykonawczych, eksploatacyjnych, remontowo-budowlanych oraz produkcyjno-handlowych z zakresu inżynierii środowiska we wszystkich dziedzinach gospodarki i administracji.

Absolwent specjalności zaopatrzenie w wodę, ochrona wód i gleby posiada wiedzę w zakresie nowoczesnych technologii, urządzeń i systemów oczyszczania wód i ścieków komunalnych i przemysłowych, odnowy wód, instalacji i systemów zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków oraz gospodarki osadami i odpadami.

Absolwent specjalności zaopatrzenie w ciepło, klimatyzacja i ochrona powietrza posiada wiedzę w zakresie urządzeń i systemów grzewczych, wentylacyjnych, klimatyzacyjnych, chłodniczych oraz gospodarki energetycznej.

Zgodnie z ustawą „Prawo budowlane” absolwenci mają wykształcenie pozwalające ubiegać się o uprawnienia budowlane.