UNIWERSYTET WSB MERITO GDAŃSK
wcześniej Wyższa Szkoła Bankowa

# Projektowanie Ekologiczne i Architektura Zieleni (Eco Design)

STUDIA PODYPLOMOWE

# Program studiów

| 9 | 174 | 10 | 2 |
|---|---|---|---|
| Liczba miesięcy nauki | Liczba godzin zajęć | Liczba zjazdów | Liczba semestrów |

## Podstawy architektury krajobrazu (20 godz.)

- Historia architektury (8 godz.)
- Współczesne trendy w projektowania terenów zieleni (6 godz.)
- Elementy małej architektury ogrodowej (6 godz.)

## Podstawy rysunku technicznego (25 godz.)

- Podstawy wykonywania wizualizacji i przekrojów (6 godz.)
- Zasady wykonywania pomiarów, inwentaryzacji zieleni (6 godz.)
- Dokumentacja techniczna (13 godz.)

## Podstawy projektowania terenów zieleni (25 godz.)

- Podstawy projektowania (10 godz.)
- Zasady projektowania terenów publicznych (6 godz.)
- Zielone systemy architektoniczne (9 godz.)

## Materiał roślinny (39 godz.)

- Rośliny jednoroczne, dwuletnie, byliny (10 godz.)
- Drzewa i krzewy iglaste, liściaste (10 godz.)
- Ogrody przyszłości – roślinność, retencja, ekologia (8 godz.)
- Analiza roślinności (11 godz.)

## Programy komputerowe w architekturze krajobrazu (40 godz.)

- Projektowanie w programie Revit (20 godz.)
- Projektowanie w programie SketchUp (20 godz.)

## Konsultacje z architektem krajobrazu (15 godz.)

- Adaptacyjne projektowanie krajobrazu i systemy nawodnienia (6 godz.)
- Praktyczne uwagi do pracy z klientem (formy prezentacji/postermakieta/ strategia wystąpień publicznych, projektowanie elementów małej architektury krajobrazu/pergola, altana, układ ścieżek) (9 godz.)

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między Uniwersytetem WSB Merito w Gdańsku, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

## Projekt (8 godz.)

- Seminarium projektowe (8 godz.)

## Forma zaliczenia (2 godz.)

- Test (1 godz.)
- Egzamin końcowy (1 godz.)

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między Uniwersytetem WSB Merito w Gdańsku, studentem zawierana jest w formie pisemnej.