

Plan studiów stacjonarnych I stopnia, kierunek Architektura Krajobrazu

2018/2019

| Nazwa modułu/przedmiotu | Liczba ECTS | Liczba godzin | | | | | Forma zakończenia | Typ grupy ćwiczeniowej | Jednostka realizująca |
|--|-------------|---------------|---------------------|------------|-----------------------------|-----------------------|-------------------|------------------------|---|
| | | Łącznie | Zajęcia dydaktyczne | | Inne z udziałem nauczyciela | Praca własna studenta | | | |
| | | | (4+5+6+7) | Wykłady | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| SEMESTR 1 | | | | | | | | | |
| Technologie informacyjne | 2 | 60 | 10 | 20 | 4 | 26 | Z* | GI | Katedra Metod Matematycznych i Statystycznych |
| Historia sztuki i architektury I | 3 | 75 | 30 | 15 | 5 | 25 | Z* | GI | Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu |
| Rysunek odręczny I | 4 | 100 | 10 | 25 | 5 | 60 | Z* | GL | Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu |
| Matematyka | 4 | 100 | 15 | 30 | 5 | 50 | E* | GI | Katedra Metod Matematycznych i Statystycznych |
| Fizyka z elementami biofizyki | 4 | 100 | 15 | 30 | 5 | 50 | Z* | GL | Katedra Fizyki i Biofizyki |
| Geometria wykreślna | 5 | 120 | 30 | 30 | 6 | 54 | E* | GI | Instytut Inżynierii Biosystemów |
| Gleboznawstwo / Uprawa gleby i żywienie roślin | 4 | 100 | 30 | 30 | 4 | 36 | E* | GL | Katedra Żywienia Roślin |
| Wychowanie fizyczne | 0 | 26 | 0 | 24 | 2 | 0 | P | GI | Centrum Kultury Fizycznej |
| Wiedza społeczna | 3 | 76 | 40 | 0 | 4 | 32 | Z* | | |
| Łącznie godz. dydaktycznych 384 | 29 | 757 | 180 | 204 | 40 | 333 | | | |
| SEMESTR 2 | | | | | | | | | |
| Morfologia i systematyka roślin | 4 | 100 | 15 | 30 | 3 | 52 | E* | GL | Katedra Botaniki |
| Dendrologia I | 4 | 100 | 15 | 30 | 3 | 52 | Z* | GI | Katedra Dendrologii, Sadownictwa i Szkółkarstwa |
| Ekologia | 3 | 75 | 30 | 15 | 3 | 27 | E* | GI | Katedra Entomologii i Ochrony Środowiska |
| Zasady projektowania krajobrazu I | 5 | 125 | 15 | 30 p | 10 | 70 | Z* | GL | Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu |
| Historia sztuki i architektury II | 3 | 75 | 15 | 15 | 5 | 40 | E* | GI | Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu |

| | | | | | | | | | |
|--|-----------|------------|------------|------------|-----------|------------|------|----|---|
| Rysunek odręczny II / Malarstwo I | 3 | 75 | 10 | 20 | 5 | 40 | Z* | GL | Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu |
| Techniki graficzne / Grafika inżynierska | 4 | 100 | 5 | 40 | 3 | 52 | Z* | GL | KTZiAK / Katedra Inżynierii Leśnej |
| Wiedza obywatelska A i B | 4(2+1+1) | 102 | 70 | 0 | 6 | 26 | 3×Z* | GC | <i>I do wyboru</i> |
| Język obcy | 2 | 52 | 0 | 24 | 2 | 26 | P | GI | Studium Języków Obcych |
| Wychowanie fizyczne | 0 | 26 | 0 | 26 | 0 | 0 | P | | Centrum Kultury Fizycznej |
| Łącznie godz. dydaktycznych 405 | 32 | 830 | 175 | 230 | 40 | 385 | | | |
| SEMESTR 3 | | | | | | | | | |
| Rysunek III/ Malarstwo II | 3 | 75 | 10 | 15 | 5 | 45 | Z* | GL | Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu |
| Ekofizjologia roślin | 3 | 75 | 15 | 30 | 4 | 26 | E* | GL | Katedra Fizjologii Roślin |
| Zasady projektowania krajobrazu II | 6 | 150 | 15 | 45 p | 10 | 80 | E* | GL | Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu |
| Budowa obiektów architektury krajobrazu I | 4 | 100 | 10 | 40 p | 10 | 40 | Z* | GL | Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu |
| Materiałoznawstwo | 4 | 100 | 15 | 30 | 5 | 50 | E* | GI | Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu; Instytut Budownictwa i Geoinżynierii |
| Fizjografia z elementami geodezji | 5 | 125 | 25 | 45 | 4 | 51 | E* | GI | Instytut Melioracji, Kształtowania Środowiska i Geodezji |
| Dendrologia II | 3 | 75 | 15 | 30 | 3 | 27 | E* | GI | Katedra Dendrologii, Sadownictwa i Szkółkarstwa |
| Ekologia Bałtyku / Filozofia cywilizacji współczesnej | 3 | 75 | 15 | 15 | 2 | 43 | Z | GC | <i>II do wyboru</i> |
| Język obcy | 2 | 48 | 0 | 26 | 2 | 20 | Z | GI | Studium Języków Obcych |
| Łącznie godz. dydaktycznych 396 | 33 | 823 | 120 | 276 | 45 | 382 | | | |
| SEMESTR 4 | | | | | | | | | |
| Malarstwo III / Formy przestrzenne | 3 | 75 | 10 | 30 | 5 | 30 | Z* | GL | Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu |
| Budowa obiektów architektury krajobrazu II | 4 | 100 | 10 | 45 p | 10 | 35 | E* | GL | Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu |
| Inżynieria i instalacje ogrodowe | 4 | 100 | 15 | 30 | 5 | 50 | Z* | GI | Instytut Budownictwa i Geoinżynierii |
| **Projektowanie obiektów architektury krajobrazu I A/ Projektowanie obiektów | 6 | 150 | 15 | 30 p | 10 | 95 | Z* | GL | Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu |

| | | | | | | | | | |
|--|-----------|------------|------------|------------|-----------|------------|----|----|--|
| architektury krajobrazu I B | | | | | | | | | |
| Ozdobne rośliny zielne I | 3 | 75 | 15 | 30 | 4 | 26 | Z* | GI | Katedra Roślin Ozdobnych |
| Fauna w krajobrazie / Zwierzęta i ich siedliska | 3 | 75 | 15 | 15 | 3 | 42 | Z* | GI | Katedra Entomologii i Ochrony Środowiska |
| Pracownia komputerowa | 2 | 50 | 0 | 30 | 5 | 15 | Z | GI | Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu |
| Język obcy | 2 | 48 | 0 | 26 | 2 | 20 | P | GI | Studium Języków Obcych |
| Praktyka zawodowa – 4 tygodnie | 4 | 165 | | | 5 | 160 | P | | Opiekun praktyk |
| Łącznie godz. dydaktycznych 316 | 31 | 838 | 80 | 236 | 49 | 473 | | | |
| SEMESTR 5 | | | | | | | | | |
| **Projektowanie obiektów architektury krajobrazu II A / Projektowanie obiektów architektury krajobrazu II B | 6 | 150 | 15 | 30 p | 10 | 95 | Z* | GL | Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu |
| Ochrona środowiska | 3 | 75 | 15 | 30 | 7 | 23 | E* | GI | Katedra Entomologii i Ochrony Środowiska |
| Ozdobne rośliny zielne II | 3 | 75 | 15 | 30 | 3 | 27 | E* | GI | Katedra Roślin Ozdobnych |
| Rekultywacja krajobrazu | 5 | 125 | 30 | 35 | 4 | 56 | E* | GI | Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu |
| Gospodarka przestrzenna | 5 | 125 | 30 | 15 | 4 | 76 | E* | GI | Instytut Melioracji, Kształtowania Środowiska i Geodezji |
| Ekonomia i zarządzanie | 4 | 100 | 20 | 15 | 4 | 61 | Z* | GC | Katedra Ekonomii |
| Socjologia miasta i wsi / Pozyskiwanie funduszy i zarządzanie projektem unijnym | 3 | 75 | 15 | 15 | 2 | 43 | Z | GC | <i>III do wyboru</i> |
| Język obcy | 2 | 57 | 0 | 24 | 3 | 30 | E* | GI | Studium Języków Obcych |
| Łącznie godz. dydaktycznych 334 | 31 | 782 | 140 | 194 | 37 | 411 | | | |
| SEMESTR 6 | | | | | | | | | |
| Fitosocjologia / Szata roślinna Polski | 3 | 75 | 15 | 30 | 3 | 27 | Z* | GI | Katedra Botaniki |
| Rośliny ozdobne w przestrzeni miejskiej / Ogród i krajobraz w sztukach pięknych / Projektowanie systemów nawadniania | 3 | 75 | 15 | 15 | 2 | 43 | Z | GC | <i>IV do wyboru</i> |

| | | | | | | | | | |
|--|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|----|----|--|
| Waloryzacja przyrodnicza | 4 | 100 | 30 | 15 | 4 | 51 | E* | GI | Katedra Entomologii i Ochrony Środowiska |
| Pielęgnowanie obiektów architektury krajobrazu | 4 | 100 | 15 | 45 | 4 | 36 | E* | GI | Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu |
| Historia ogrodów i podstawy rewaloryzacji założen ogrodowych / Ogrody nowożytnie i problemy rewaloryzacji założen ogrodowych | 6 | 150 | 30 | 55 p | 10 | 55 | E* | GL | Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu |
| Ochrona roślin w krajobrazie | 6 | 150 | 45 | 45 | 3 | 57 | E* | GL | Katedra Entomologii i Ochrony Środowiska ; Katedra Fitopatologii i Nasiennictwa |
| Seminarium inżynierskie | 4 | 100 | 0 | 10 | 10 | 80 | Z | GL | Opiekun grupy seminaryjnej |
| Praktyka zawodowa – 4 tygodnie | 4 | 165 | | | 5 | 160 | P | | Opiekun praktyk |
| Łącznie godz. dydaktycznych 365 | 34 | 915 | 150 | 215 | 41 | 509 | | | |
| SEMESTR 7 | | | | | | | | | |
| **Projektowanie obiektów architektury krajobrazu IIIA / Projektowanie obiektów architektury krajobrazu III B | 6 | 150 | 5 | 30 p | 10 | 105 | E* | GL | Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu |
| Elementy prawa / Prawo gospodarcze | 3 | 75 | 15 | 15 | 3 | 42 | Z* | GC | Katedra Zarządzania i Prawa |
| Seminarium inżynierskie | 6 | 150 | 0 | 35 | 15 | 100 | Z | GL | Kierownik grupy seminaryjnej |
| Praca inżynierska | 8 | 200 | 0 | 0 | 50 | 150 | P | | Opiekun pracy |
| Przygotowanie do egzaminu inżynierskiego | 7 | 175 | 0 | 0 | 20 | 155 | P | | Kierownik grupy seminaryjnej |
| Łącznie godz. dydaktycznych 100 | 30 | 750 | 20 | 80 | 98 | 552 | | | |
| Razem godz. dydaktycznych 2300 | 220 | 5695 | 865 | 1435 | 350 | 3045 | | | |

* - przedmioty stanowiące podstawę do obliczenia średniej ocen ; E – egzamin, Z – zaliczenie bez egzaminu, P – potwierdzenie udziału, [Moduły/Przedmioty do wyboru](#)

| | |
|--|---|
| Wiedza społeczna (moduł): | Wiedza obywatelska: |
| BHP z ergonomią Ochrona własności intelektualnej Etykieta i komunikacja społeczna Technologia pracy umysłowej | A Ekologia w świadomości społecznej / Etyka z bioetyką / Odpowiedzialność społeczna wobec środowiska B Przedmioty humanistyczno-społeczne: Filozofia przyrody / Historia sztuki / Psychologia społeczna / Socjologia polityki / Pedagogika społeczna / Pedagogika czasu wolnego / Żywność w historii, kulturze i wierzeniach / Społeczne aspekty zmian klimatu |

Praktyka zawodowa – 8 tygodni (1 miesiąc po II roku i 1 miesiąc po III roku), 8 ECTS, 330 godzin, w tym 10 godzin z udziałem nauczyciela

| | |
|--|--|
| **Projektowanie Obiektów Architektury Krajobrazu – POAK | |
| I A - Projekt zagospodarowania przestrzennego <u>ogrodu w zabudowie mieszkaniowej jednorodzinnej</u> . | I B - Projekt zagospodarowania przestrzennego <u>ogrodu w zabudowie usługowej – mała firma</u> . |
| II A - Projekt zagospodarowania przestrzennego <u>przestrzeni publicznej</u> – wewnątrz kwartału zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej, usługowej lub skwer, zieleniec, park, plac, rynek . | II B - Projekt zagospodarowania przestrzennego <u>przestrzeni publicznej</u> przy obiektach sportowych, administracyjnych, oświatowych, służby zdrowia, itp. |
| III A - Projekt zagospodarowania przestrzennego przestrzeni publicznej <u>w skali fragmentu miasta, dzielnic, pasmo, klin, system itp.</u> , o funkcji mieszanej. | III B - Projekt zagospodarowania przestrzennego przestrzeni publicznej <u>w skali fragmentu miasta/dzielnic – pasmo, klin, system, itp.</u> , dla terenów: - komunikacji (drogi/ulice/kolej/tramwaj) - w sąsiedztwie zbiorników i cieków wodnych (nabrzeża/brzegi rzek i zbiorników) - stref i systemów ochronnych, izolacyjnych i buforowych. |