

## **Kierunek: Sztuka Ogrodowa**

### **I stopień: Studia kończą się nadaniem tytułu zawodowego inżyniera**

#### **A. Przedmioty kształcenia ogólnego**

|                                          |
|------------------------------------------|
| Historia sztuki/Biblia w kulturze świata |
| Podstawy psychologii                     |
| Technologia informacyjna                 |
| Wychowanie fizyczne                      |
| Język obcy                               |
| Ochrona własności intelektualnej         |
| Biblia w kulturze świata                 |

#### **B. Przedmioty kierunkowe**

|                                               |
|-----------------------------------------------|
| Gleboznawstwo                                 |
| Podstawy chemii                               |
| Rysunek techniczny                            |
| Ochrona zasobów przyrodniczy i krajobrazowych |
| Geodezja                                      |
| Struktury wizualne w kompozycjach ogrodowych  |
| Botanika                                      |
| Rysunek odręczny                              |
| Materiałoznawstwo                             |
| Podstawy uprawy i żywienia roślin             |
| Ogrody owocowe                                |
| Warzywa w ogrodach                            |
| Rośliny ozdobne                               |
| Budowa terenów zieleni                        |
| Fizjologia roślin                             |
| Dendrologia                                   |
| Fitosocjologia                                |
| Zasady projektowania                          |
| Byliny w kompozycjach ogrodowych              |
| Genetyka i hodowla roślin ozdobnych           |
| Ogrody siedliskiem owadów zapylających        |
| Szkółkarstwo roślin ozdobnych                 |
| Projektowanie ogrodów przydomowych            |
| Diagnostyka chorób w terenach zieleni         |
| Diagnostyka szkodników w terenach zieleni     |
| Doniczkowe rośliny ozdobne                    |
| Trawy w kompozycjach ogrodowych               |
| Podstawy biznesu                              |
| Pielęgnacja terenów zieleni                   |
| AutoCAD 2D w projektowaniu ogrodów            |
| Kompozycje sezonowe                           |
| Projektowanie małej architektury ogrodowej    |
| Dekoracje roślinne                            |
| Terapia ogrodnicza                            |
| Logistyka roślin ozdobnych                    |
| Praktikum z zakresu sztuki ogrodowej          |

**C. Przedmioty do wyboru (13 spośród niżej wymienionych)**

|                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------|
| Ogrody natury                                                           |
| Historia roślin ogrodowych                                              |
| Ogrody tymczasowe                                                       |
| Rośliny cebulowe                                                        |
| Utrwalanie i preparowanie roślin ozdobnych                              |
| Socjoogrodnictwo                                                        |
| Plener malarski                                                         |
| Ochrona roślin ozdobnych przed szkodnikami w przestrzeniach zamkniętych |
| Ochrona roślin ozdobnych przed chorobami w przestrzeniach zamkniętych   |
| Techniki ochrony roślin                                                 |
| Uprawa i zastosowanie winorośli                                         |
| Sady w ogrodach historycznych                                           |
| Rośliny pokarmowe owadów zapylających                                   |
| Zioła w ogrodach                                                        |
| Warzywa dekoracyjne                                                     |
| Fizjologia roślin ozdobnych                                             |
| Podstawy biotechnologii roślin                                          |
| Nasionoznawstwo                                                         |
| Uszlachetnianie nasion                                                  |
| Techniki bezglebowe uprawy roślin ozdobnych                             |
| Warunki glebowe w mieście                                               |
| Żywienie roślin ozdobnych                                               |
| Mikrobiologia gleby                                                     |

**D. Praktyka zawodowa (8 tygodni)****E. Seminarium****F. Seminarium dyplomowe i praca inżynierska**