

M uu_uu	M OGN1_27
Kierunek lub kierunki studiów	Ogrodnictwo
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Urządzanie i pielęgnowanie terenów zieleni Arranging and nurture greenery
Język wykładowy	Język polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	Obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	Studia niestacjonarne pierwszego stopnia
Rok studiów dla kierunku	II
Semestr dla kierunku	IV
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/niekontaktowe	3 (1,24/1,76)
Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	dr hab. Marek Dąbski
Jednostka oferująca przedmiot	Katedra Roślin Ozdobnych i Architektury Krajobrazu
Cel modułu	Zapoznanie studentów z metodami budowy i pielęgnowaniem terenów zieleni publicznej i ogrodów przydomowych.
Treści modułu kształcenia	<p><u>Wykłady</u> Zasady kształtowania różnych form terenów zieleni. Zasady kompozycji roślin (kwietniki, aleje, żywopłoty, rzeźby roślinne). Infrastruktura ogrodowa – instalacje podziemne. Ważniejsze typy dróg i nawierzchni ogrodowych. Ogrodzenia. Schody ogrodowe. Murki ozdobne i oporowe. Pergole i trejaże. Zasady budowy zbiorników wodnych i basenów ogrodowych. Place zabaw dla dzieci. Wymagania środowiskowe i biologiczne roślin drzewiastych. Ogólne zasady pielęgnacji trawników, drzew i krzewów oraz obiektów małej architektury. Podstawowe zabiegi pielęgnacyjne. Zasady cięcia drzew i krzewów ozdobnych - narzędzia i technika. Nawadnianie drzew ulicznych i napowietrzanie korzeni.</p> <p><u>Ćwiczenia</u> Projekt budowy obiektu małej architektury ogrodowej - rabaty, nawierzchni, ogrodzenia. Opracowanie projektów pielęgnacyjnych dla wybranych elementów terenów zieleni. Zajęcia terenowe: technika sadzenia roślin drzewiastych; technika cięcia drzew i krzewów. Technika pielęgnowania żywopłotów i topiarów. Sposoby pielęgnacji drzew starszych i uszkodzonych. Technika pielęgnacji trawników i nawierzchni darniowych. Prace pielęgnacyjne na rabatach bylinowych i kwietnikach.</p>
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	<p><u>Literatura podstawowa:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Brooks J. 2004. Projektowanie ogrodów. Wyd. Hachette Livre Polska, Warszawa. 2. Gadomska E. Gadomski K. 2005. Urządzanie i pielęgnacja terenów zieleni. Cz. I. Wyd. Hortpress, Warszawa. 3. Gadomski K. 2010. Urządzanie i pielęgnacja terenów zieleni. Cz. II. tom III. Wyd. Hortpress, Warszawa. <p><u>literatura uzupełniająca:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Böswirth D., Thinschmidt A. 2002. Drogi i tarasy w ogrodzie. Wyd. WGP, Warszawa 2. Chachulski Z. 2000. Poradnik Chirurgia i pielęgnacja drzew. Wyd. LEGRAF, Warszawa. 3. Fortuna-Antoszkiewicz B., Gadomska E., Gadomski K. 2007. Urządzanie i pielęgnacja terenów zieleni. Cz. III. Wyd. Hortpress, Warszawa.

	<ol style="list-style-type: none"> 4. Gadomska E. 2009. Urządzanie i pielęgnacja terenów zieleni. Cz. II. tom I. Wyd. Hortpress, Warszawa. 5. Gadomski K. 2010. Urządzanie i pielęgnacja terenów zieleni. Cz. II. tom III. Wyd. Hortpress, Warszawa. 6. Helberg T. Ogrody wodne. Oficyna Wydawnicza Delta, Warszawa. 7. Lung Ch. 2009. Trawnik doskonały. wyd. Bellona, Warszawa. 8. Szczepanowska H.B. 2001. Drzewa w mieście. Wyd. Hortpress, Warszawa.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykład multimedialny, ćwiczenia audytoryjne i terenowe.