

M uu_uu	M OG_S1/TZ/6/5
Kierunek lub kierunki studiów	Ogrodnictwo, specjalność : Tereny zieleni i dekoracje roślinne
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Budowa i pielęgnowanie terenów zieleni 2 Construction and development of Green 2
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	studia stacjonarne pierwszego stopnia
Rok studiów dla kierunku	III
Semestr dla kierunku	VI
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	3 (1,76/1,24)
Tytuł/stopień/Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Marek Dąbski
Jednostka oferująca moduł	Katedra Roślin Ozdobnych i Architektury Krajobrazu
Cel modułu	Zapoznanie studentów z metodami pielęgnowania terenów zieleni publicznej i ogrodów przydomowych.
Treści modułu kształcenia – zwarty opis ok. 100 słów.	<p><u>Wykłady</u> Wymagania środowiskowe i biologiczne roślin drzewiastych. Podstawowe zabiegi pielęgnacyjne. Diagnoza stanu zdrowotnego drzew. Zasady gospodarki drzewostanem. Zasady cięcia drzew i krzewów ozdobnych - narzędzia i technika. Zdolność gojenia ran. Sposoby leczenia ubytków drzew. Konserwacja zabytkowych założeń ogrodowych. Nawadnianie drzew ulicznych i napowietrzanie korzeni. Przesadzanie drzew i krzewów. Pielęgnowanie żywopłotów. Pielęgnowanie trawników i nawierzchni trawiastych. Pielęgnowanie rabat bylinowych i kwietników. Pielęgnowanie zbiorników wodnych.</p> <p><u>Ćwiczenia</u> Opracowanie projektów pielęgnacyjnych dla wybranych elementów terenów zieleni. 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. Konserwacja systemów nawadniających. Pielęgnowanie zbiorników wodnych.</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.

	<ol style="list-style-type: none"> 3. Fortuna-Antoszkiewicz B., Gadomska E., Gadomski K. 2007. Urządzanie i pielęgnacja terenów zieleni. Cz. III. Wyd. Hortpress, Warszawa. 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 laboratoryjne.