

M uu_uu	M OGS2_49
Kierunek lub kierunki studiów	Ogrodnictwo
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Budowa i pielęgnowanie terenów zieleni 1 Construction and development of Green 1
Język wykładowy	Język polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	Obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	Studia stacjonarne drugiego stopnia
Rok studiów dla kierunku	I
Semestr dla kierunku	1
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	3 (1,52/1,48)
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 terenów zieleni publicznej i ogrodów przydomowych.
Treści modułu kształcenia	<u>Wykłady</u> Dokumentacja projektowo-kosztorysowa. Organizacja prac budowlanych i instalacyjnych w terenach zieleni. Roboty ziemne. Zabezpieczanie skarp przed erozją. 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. Nawierzchnie trawiaste. Systemy nawadniające. Oświetlenie ogrodu. Przygotowanie podłoża i sadzenie roślin drzewiastych. Żywopłaty. Kwietniki i rabaty bylinowe. Ogrody skalne. Miejsca wypoczynkowe w ogrodzie. Place zabaw dla dzieci. <u>Ćwiczenia</u> Zapoznanie studentów z praktycznymi metodami budowy wybranych terenów zieleni. Projekt budowy obiektu małej architektury ogrodowej.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	<u>Literatura podstawowa:</u> 1. Brooks J. 2004. Projektowanie ogrodów. Wyd. Hachette Livre Polska, Warszawa. 2. Gadomska E. Gadomski K. 2005. Urządzenie i pielęgnacja terenów zieleni. Cz. I. Wyd. Hortpress, Warszawa. 3. Gadomski K. 2010. Urządzenie i pielęgnacja terenów zieleni. Cz. II. tom III. Wyd. Hortpress, Warszawa. <u>literatura uzupełniająca:</u> 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. Urządzenie i pielęgnacja terenów zieleni. Cz. III. Wyd. Hortpress, Warszawa. 4. Gadomska E. 2009. Urządzenie i pielęgnacja terenów zieleni. Cz. II. tom I. Wyd. Hortpress, Warszawa. 5. Gadomski K. 2010. Urządzenie 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.