

M uu_uu	M_AK_51.1.
Kierunek lub kierunki studiów	Architektura Krajobrazu
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Makietowanie 3D / Modeling 3D
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	fakultatywny
Poziom modułu kształcenia	studia pierwszego stopnia, stacjonarne
Rok studiów dla kierunku	III
Semestr dla kierunku	5
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	2
Tytuł/ stopień/Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Dr hab Dobrosław Bagiński, prof. nadzw. UP
Jednostka oferująca przedmiot	Katedra Roślin Ozdobnych i Architektury Krajobrazu
Cel modułu	Celem przedmiotu jest wiedza i opanowanie umiejętności posługiwania się makietami i modelami przestrzennymi w pracach projektowych w dziedzinie architektury krajobrazu.
Treści modułu kształcenia – zwarty opis ok. 100 słów.	Przedmiot przygotowuje do samodzielnego wykonywania modeli i makiet z zastosowaniem różnych technik, różnej skali oraz różnego przeznaczenia. Przedmiot ma charakter wybitnie warsztatowy.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	Mo Zell : <i>Kurs rysunku architektonicznego</i> . A.B.E. Warszawa 2008
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	ćwiczenia laboratoryjne, warsztaty