



Przedmiot: Projektowanie urbanistyczne				
Forma zajęć: laboratorium	Semestr: 9	Rok: 5	Wymiar godzin: 20	Punkty ECTS: 3
Forma zaliczenia: zaliczenie na ocenę		Typ przedmiotu: obowiązkowy		Język nauczania: polski
Kierunek: Stosunki Międzynarodowe			Tryb: stacjonarne	Rodzaj: jednolite magisterskie
Specjalność: Międzynarodowa Gospodarka Przestrzenna				
Katedra: Gospodarki Przestrzennej i Administracji Samorządowej				
Stopień naukowy wykładowcy: mgr		Imię i nazwisko wykładowcy: Piotr Hajduga		

Wymagania wstępne (przedmioty wprowadzające):

Wprowadzenie do europejskiej gospodarki przestrzennej

Program przedmiotu:

1. Projektowanie architektoniczne a projektowanie urbanistyczne
2. Organizacja projektowania urbanistycznego
3. Metody i techniki projektowania urbanistycznego
4. Formy prezentacji projektów urbanistycznych i planowania miejscowego
5. Studia funkcjonalno-przestrzenne i krajobrazowe wiejskich jednostek osadniczych
6. Ekonomika procesu inwestycyjnego w programowaniu urbanistycznym i ruralistycznym
7. Techniki komputerowe w projektowaniu urbanistycznym [programy CAD i 3D]

Metody dydaktyczne:

Metody praktyczne: ćwiczenia laboratoryjne, metoda projektów.
Metody aktywizujące: gry dydaktyczne (symulacyjne, decyzyjne, psychologiczne), praca w laboratorium.
Metody programowane: z użyciem komputera

Cele przedmiotu:

Prezentacja metod gospodarowania przestrzenią regionów, miast i jednostek osadnictwa wiejskiego. Zapoznanie studentów z projektowaniem urbanistycznym na przykładzie gry strategiczno-ekonomicznej SimCity, w której studenci wcielą się w rolę burmistrza hipotetycznego miasta. Tylko od ich sprawnego zarządzania i sprytu będzie zależeć, czy niewielka wioska zamieni się w tętniącą życiem metropolię.

Warunki zaliczenia:

przygotowanie projektu w grupach 2 osobowych

Literatura podstawowa (do 4 pozycji):

Wejchert K., Elementy kompozycji urbanistycznej, Wyd. 2. Arkady, Warszawa 1984
Neufert E., Podręcznik projektowania architektoniczno-budowlanego, Wyd. Arkady, Warszawa 1980
Broniewski T., Historia architektury dla wszystkich, Wyd. Ossolineum, Wrocław 1990

Literatura uzupełniająca (do 4 pozycji):

Wróbel T., Zarys historii budowy miast, Wyd. Ossolineum, Wrocław 1971
Fikus M., Przestrzeń w autorskich zapisach graficznych, Wyd. Politechnika Poznańska, Poznań 1991
Adamczewska-Wejchert H., Wejchert K., Małe miasta, Wyd. Arkady, Warszawa 1986