

Tytuł Urbanistyka i planowanie przestrzenne	Kod 1010101261010130363
Kierunek Inżynieria środowiska I stopień	Rok / Semestr 3 / 6
Specjalność -	Przedmiot obowiązkowy
Godziny Wykłady: 1 Ćwiczenia: 1 Laboratoria: - Projekty / semina: -	Liczba punktów 2
	Język prowadzenia przedmiotu polski

Prowadzący:

Henryk Bylka dr inż. Instytut Inżynierii Środowiska, 60-956 Poznań Piotrowo 3A, 61
665 24 38
henryk.bylka@put.poznan.pl

Wydział:

Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska
ul. Piotrowo 5
60-965 Poznań
tel. (061) 665-2413, fax. (061) 665-2444
e-mail: office_dceef@put.poznan.pl

Miejsce przedmiotu w programie studiów:

przedmiot kierunkowy
Town and Country Planning

Założenia i cele przedmiotu:

Poznanie podstawowych zasad planowania przestrzennego, problemów związanych z planowaniem przestrzennym oraz uwarunkowań prawnych istotnych w projektowaniu infrastruktury miast, wsi i osiedli.

Treści programowe przedmiotu (opis przedmiotu):

Podstawy projektowania urbanistycznego oraz zasady kształtowania zespołów urbanistycznych. Podstawowe problemy planowania przestrzennego i regionalnego. Podstawy projektowania infrastruktury technicznej miast, wsi i osiedli. Zasady współpracy urbanistów z projektantami systemów technicznego uzbrojenia. Uwarunkowania prawne w planowaniu przestrzennym.

Przedmioty wprowadzające i wymagane wiadomości wstępne:

Podstawy Geodezji, zasady planowania systemów wodociagowych, kanalizacyjnych, ciepłowniczych

Forma zajęć i metody dydaktyczne:

Wykłady, ćwiczenia seminarnyjne

Forma i warunki zaliczenia przedmiotu – wymagania i system oceniania:

kolokwium końcowe

Bibliografia podstawowa:

1. J.M..Chmielewski Teoria urbanistyki w projektowaniu i planowaniu miast Oficyna Wydawn.Politechniki Warszawskiej Warszawa 2001
2. Paul A.Longley GIS Teoria i praktyka PWN Warszawa 2006
3. Kopietz- Unger Urbanistyka w systemie planowania przestrzennego Wyd.Pol.Poznańskiej. Poznań 2000

Bibliografia uzupełniająca: