

RAMOWY PROGRAM STUDIÓW

TREŚCI PROGRAMOWE

Wykłady –160 godzin

1. **Podstawy i problemy gospodarki przestrzennej;** teoria urbanistyki i planowania, problemy rozwoju współczesnych struktur osadniczych, urbanistyka w planowaniu przestrzennym, podstawy i metody programowania, projektowania i planowania urbanistycznego, historia budowy miast, ochrona dziedzictwa kulturowego, zagadnienia konserwatorskie w obszarach miejskich i wiejskich, zasady kompozycji urbanistycznej, projektowanie terenów zielonych..

2. **Przyrodnicze uwarunkowania gospodarki przestrzennej i planowania przestrzennego;** ekologia i ochrona środowiska w planowaniu przestrzennym, ekologia miasta, ochrona cennych przyrodniczo terenów, gleboznawstwo, opracowania ekofizjograficzne, prognozy wpływu inwestycji na środowisko, rozwój zrównoważony a ekorozwój, proekologiczne i innowacyjne strategie rozwoju miast, gmin i powiatów.

3. **Spoleczno-kulturowe uwarunkowania gospodarki przestrzennej,** podstawy socjologii, psychologia środowiskowa, socjologia miasta, migracje i problemy demograficzne, konflikty społeczne w obszarach zurbanizowanych i podlegających urbanizacji oraz na obszarach wiejskich, architektura krajobrazu miejskiego i wiejskiego, możliwości kształtowania i ochrony krajobrazu kulturowego, przestrzenna tożsamość krajobrazu,

4. **Gospodarka nieruchomościami w planowaniu przestrzennym,** podstawy gospodarki nieruchomościami w miastach, na terenach urbanizacji i na obszarach wiejskich, kataster nieruchomości, podstawy scalania i podziału nieruchomości, zasady wyceny nieruchomości, prognoza skutków finansowych uchwalenia planu, renta planistyczna, prawo administracyjne, zasada subsydiarności, umocowanie prawne organów administracji rządowej i samorządowej, organy samorządowe w Polsce, zakres zadań i kompetencji samorządów gminnych, powiatowych oraz wojewódzkich, ich kompetencje i zadania planistyczne.

5. **Elementy infrastruktury danych przestrzennych,** geograficzne systemy informacji przestrzennej (GIS), procedury i systemy informacji terenowej oraz monitoring dla potrzeb urbanistyki, planowania przestrzennego i gospodarki przestrzennej, fotointerpretacja zagospodarowania przestrzennego, bazy danych przestrzennych, dyrektywa informacji przestrzennej w Europie (INSPIRE), metody i sposoby kartograficznej prezentacji zagospodarowania.

6. **Infrastruktura techniczna i funkcjonalna,** infrastruktura komunalna (miasto, gminna, region) oraz infrastruktura transportowa w planowaniu przestrzennym, problemy gospodarki wodnej i odpadami, planowanie infrastruktury społecznej, usługi socjalne i komercyjne, polityka mieszkaniowa,

7. Systemy planowania przestrzennego w Polsce i krajach UE; zagadnienia i problemy przestrzenne Europy, systemy planowania przestrzennego i projektowania urbanistycznego w wybranych krajach Unii Europejskiej, interdyscyplinarne metody współdziałania w procedurach planistycznych, ich aplikacje w Polsce i innych krajach EU, podstawy i zakres planowania regionalnego, polityka regionalna, programowanie rozwoju regionalnego, ekonomia miast i regionów, systemy osadnicze.

8. Rewitalizacja na obszarach zurbanizowanych miast i stref podmiejskich; odnowa miast, problemy przebudowy ośrodków osadniczych różnej wielkości, zasady planowania w obszarach podlegającej ochronie, rekultywacja obszarów zdegradowanych, lokalne programy rewitalizacji, ich zagadnienia społeczne, gospodarcze i techniczne.

SEMINARIA, ĆWICZENIA, KONSULTACJE – 110 GODZIN

1. **Ćwiczenia** –graficzne techniki prezentacji koncepcji planistycznych, rysunek planistyczny
2. **Seminaria** (osoby prowadzące dyplomy) – spotkanie organizacyjno – poznawcze, zatwierdzenie tematów projektowych, przegląd zaawansowania pracy projektowej, prezentacja ukończonej pracy projektowej
3. **Konsultacje z promotorami dyplomowych prac projektowo-planistycznych;** - Prace dyplomowe realizowane są w procedurze interdyscyplinarnych konsultacji i partnerskich dyskusji z uwzględnieniem zainteresowań indywidualnych i potrzeb gremiów delegujących i współdziałających (samorządów i urzędów miejsko-gminnych, powiatowych, wojewódzkich i innych).