

RAMOWY PROGRAM BADAWCZO-NAUKOWY Zakładu Urbanistyki i Planowania Przestrzennego

Problematyka badań nakreślona przez nowoutworzony w grudniu 2015 r. Zakład Urbanistyki i Planowania Przestrzennego w Katedrze Architektury i Urbanistyki na Wydziale Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska obejmuje urbanistyczne i ruralistyczne zagadnienia związane z rozwojem regionu lubuskiego oraz zrównoważonego planowania w kraju i na świecie. Zakres prac naukowych podjętych i zaproponowanych do realizacji przez pracowników zakładu, dotyczy następujących obszarów badawczych:

- Przemiany funkcjonalne i przestrzenne struktury osadniczej regionu lubuskiego.
- Rozwój sieci osadnictwa miejskiego i wiejskiego w regionie lubuskim i na obszarach współpracy transgranicznej.
- Współczesne kierunki urbano-ruralistycznego rozwoju obszarów podmiejskich.
- Kształtowanie nowych przestrzeni publicznych w krajobrazie kulturowym i przyrodniczym współczesnej urbanizacji.
- Urbanistyczno-architektoniczna integracja zabudowy i zieleni w procesie twórczego kreowania przestrzeni miejskich.
- Ochrona i rewaloryzacja krajobrazu otwartego i w zabudowie miejskiej.
- Ekologiczne kierunki rozwoju i modernizacji obszarów miejskich w kraju i zagranicą.
- Modele eko-zarządzania rozwojem miasta w ocenie efektywności ekologicznej i energetycznej współczesnych przekształceń architektoniczno-urbanistycznych środowiska miejskiego w kierunku zrównoważonym.
- Parametryczne planowanie zrównoważonych zespołów zabudowy miejskiej w kraju i zagranicą.
- Kształtowanie zrównoważonych obszarów wiejskich z uwzględnieniem potencjału społeczno-ekonomicznego, środowiskowego i kulturowego regionu.
- Kierunki zagospodarowania turystyczno-wypoczynkowego przyrodniczych obszarów prawnie chronionych.
- Partnerstwo publiczno-prywatne i społeczne w kształtowaniu środowiska zrównoważonego.

Opracował:

Dr inż. arch. Alicja Maciejko
Dr inż. arch. Piotr Sobierajewicz
Dr hab. inż. arch. Bogusław Wojtyszyn, prof. UZ