

HARMONOGRAM SZKOLEŃ
w ramach projektu:

„Niskoemisyjność i prognozowanie zapotrzebowania na tereny w planowaniu przestrzennym - szkolenia dla gminnych służb planistycznych”

I dzień szkolenia - Zagadnienia wspólne

9:45-10:00	Rejestracja uczestników
10:00-11:00	Sprawy organizacyjne dokumentacja
11:00-12:00	A_I_Budowa miast zwartych i przeciwdziałanie rozlewaniu się zabudowy Miasto zwarte. Compact City jako formuła przeciwdziałania rozlewaniu się zabudowy Compact City po Polsku
12:00-12:15	Przerwa kawowa
12:15-13:30	A_II_Przeciwdziałanie występowaniu jednorodności funkcji w zabudowie ,korzyści różnicowania zabudowy pod względem funkcji Strefy funkcjonalne, historia i współczesność Programowanie przestrzeni. Jednostka sąsiedzka, green belts Ekonomika funkcji i użytkowanie terenu w mieście zwartym Przestrzeń publiczna - kreacja miejska Przestrzeń publiczna - aktywna krawędź Hierarchia skal przestrzennych i funkcjonalnych Konieczność przestrzennej i funkcjonalnej bliskości
13:30-14:00	Obiad
14:00-15:30	A_III_Negatywne skutki chaotycznego rozpraszania zabudowy Główne przyczyny rozpraszania zabudowy Przestrzenne, społeczne i ekonomiczne skutki rozpraszania zabudowy dla przyszłego rozwoju i dla mieszkańców Kierunki przeciwdziałania negatywnym skutkom Środki racjonalizacji tego procesu ze szczególnym uwzględnieniem planowania A_IV_Tworzenie systemów zieleni, w tym obszarów przewietrzania Budowanie systemów terenów zieleni i kształtowanie otwartych przestrzeni dla korytarzy wentylacyjnych Narzędzia planowania i zagospodarowania przestrzennego służące ochronie terenów zielonych Rozwiązania techniczne dotyczące „zielonej infrastruktury
15:30-15:45	Przerwa kawowa
15:45-17:00	A_V_Woda w przestrzeni miast. Zastosowanie błękitnej infrastruktury w gospodarowaniu wodami i planowaniu przestrzennym. Cele ochrony wód i zarządzania ryzykiem powodziowym Koszty powodzi opadowych i korzyści z zastosowaniem wód opadowych Podstawy planowania działań w zakresie błękitno-zielonej infrastruktury w przestrzeni miast Adaptacja do zmian klimatu Rola błękitnej infrastruktury w adaptacji do zmian klimatu i łagodzenie skutków naturalnych zjawisk ekstremalnych Błękitna, zielona i szara infrastruktura Cele i zadania – rola usług ekosystemowych

	<p>Przykłady błękitno-zielonej infrastruktury A_VIII_Adaptacja do zmian klimatu a planowanie przestrzenne Obecne i przyszłe kierunki zmian klimatu Skutki zmian klimatu w miastach Główne sektory oraz obszary narażone na zmiany klimatu Międzynarodowe i krajowe dokumenty dotyczące adaptacji do zmian klimatu (przykłady) Kierunki działań mitygacyjnych i adaptacyjnych w gospodarowaniu przestrzenią Adaptacja do zmian klimatu – dobre praktyki na poziomie lokalnym</p>
--	---

II dzień szkolenia - warsztaty w podziale na II grupy szkoleniowe

8:00-8:45	Śniadanie
9:00-11:00	<p>A_VI_Budowa zrównoważonego i kompleksowego systemu transportowego, w tym transportu publicznego Elementy polityki transportowej Rola planowania systemu transportu w planowaniu przestrzennym A_VII_Stosowanie regulacji w celu osiągnięcia niskoemisyjnego zapotrzebowania budynków w energię i ciepło Jak należy rozumieć pojęcie niskoemisyjności budynków? Regulacje prawne, organizacyjne i finansowe sprzyjające osiągnięciu niskoemisyjności budynków Dobór technologii prowadzący do osiągnięcia niskoemisyjności budynków Rozwiązania przestrzenne zmierzające do uzyskania niskoemisyjności budynków lub zespołów budynków z uwzględnieniem ich potrzeb energetycznych</p>
11:00-11:15	Przerwa kawowa
11:15-12:30	<p>B_I_Bilansowanie terenów przeznaczonych pod zabudowę według obowiązujących przepisów Analizy ekonomiczne, środowiskowe i społeczne na potrzeby bilansowania zapotrzebowania na tereny rozwojowe; przedstawienie przykładów Prognoza demograficzna; przedstawienie przykładów Przykłady określenia maksymalnego zapotrzebowania na zabudowę Przykłady określenia chłonności obszarów „o w pełni wykształconej, zwartej strukturze funkcjonalno-przestrzennej” Przykłady określenia chłonności obszarów przeznaczonych pod zabudowę w planach miejscowych Końcowe wyniki bilansu; omówienie przykładów</p>
12:30-13:00	Obiad
13:00-14:30	<p>B_II_Określenie potrzebnej, całkowitej chłonności obszarów zainwestowania gminy Prace przygotowawcze do sporządzenia bilansu terenów Przedmiot i zakres pracy nad ustaleniem maksymalnego zapotrzebowania na zabudowę Sposób przeprowadzenia obliczeń</p>
14:30-14:45	Przerwa kawowa
14:45-16:00	<p>B_III_Określenie chłonności obszarów istniejącej zabudowy i obszarów przeznaczonych do zabudowy w planach miejscowych Obszary istniejącej zabudowy i ich chłonności Sposób przeprowadzenia obliczeń Obszary przeznaczone do zabudowy w planach miejscowych i ich chłonność</p>



III dzień - warsztaty w podziale na II grupy szkoleniowe

8:00-8:45	Śniadanie
9:00-11:00	B_IV_Określenie potrzeb w zakresie wyznaczenia nowych obszarów rozwojowych Przedmiot i zakres pracy Przedstawienie końcowych wyników bilansu Określanie zapotrzebowania związanego z funkcjami innymi, niż mieszkaniowa
11:00-11:15	Przerwa kawowa
11:15-12:30	B_V_Propozycje dotyczące ogólnych zasad bilansowania terenów przeznaczonych do zabudowy Tok postępowania przy sporządzaniu bilansu Wskaźniki stosowane przy sporządzaniu bilansu terenów Alternatywny sposób podejścia do bilansowania potrzeb terenów Uwagi końcowe
12:30-13:00	Obiad
13:00-14:30	A_IX_Działania miękkie o charakterze edukacyjno-informacyjnym kierowane do społeczności lokalnych Czym są „miękkie działania” edukacyjno-informacyjne? W jakim celu prowadzi się „miękkie działania” edukacyjno-informacyjne? Jaka powinna być partycypacja? Planowanie działań. Jak wybierać działania? Planowanie działań. Do kogo kierować działania? Informowanie – jako podstawowe działanie po stronie gminy Sposoby przekazywania informacji Warsztaty Makieta Badania Działania edukacyjne
14:30-14:45	Przerwa kawowa
14:45-16:00	Ćwiczenia Test na zakończenie, rozdanie certyfikatów

