

Narzędzia wspomagające wprowadzanie rozwiązań opartych na przyrodzie do przestrzeni publicznych miast

Prowadząca: mgr inż. arch. Anna Kurianowicz, Politechnika Śląska w Gliwicach

Rozwiązania oparte na przyrodzie (NBS) w ostatnich latach są tematyką coraz częściej poruszaną w badaniach naukowych i projektach. Wprowadzanie NBS do przestrzeni publicznej miast przyczynia się do zwiększania odporności miejskiej oraz do kreowania miejsc atrakcyjnych dla mieszkańców. W wyniku licznych projektów badawczych powstają narzędzia, które wspomagają planowanie, wprowadzanie, bądź projektowanie NBS do przestrzeni publicznych. W ramach różnych inicjatyw badawczych powstały listy dostępnych narzędzi. Z biegiem lat listy przestały być aktualne, a niektóre narzędzia nie są już dostępne dla użytkowników.

By poszerzyć wiedzę w zakresie dostępnych narzędzi wspomagających wprowadzanie NBS dokonano przeglądu owych narzędzi. Istotą badań było przeanalizowanie jakiego są typu oraz jakie pełnią funkcje. Ważną częścią pracy była również weryfikacja istniejących spisów narzędzi, czy oferują aktualne i dostępne narzędzia oraz jakie nowe narzędzia powstały i nie znajdują się w spisach.

W ramach webinarium zostaną zaprezentowane wyniki przeprowadzonych badań oraz najciekawsze narzędzia.

Kontakt

*mgr inż. arch. Anna Kurianowicz, Politechnika Śląska w Gliwicach,
e-mail: kurianowiczanna@gmail.com*



mgr inż. arch Anna Kurianowicz

Doktorantka na Politechnice Śląskiej w Katedrze Urbanistyki i Planowania Przestrzennego. W 2022 roku ukończyła studia II stopnia na kierunku architektura. Dyplom obroniła z wyróżnieniem.

Interesuje się miastami w obliczu negatywnych skutków zmian klimatycznych. W swojej pracy i projektach zajmuje się tematami związanymi z adaptacją przestrzeni do zmian klimatu w oparciu o rozwiązania oparte na naturze, odpornością miast, hybrydyzacją przestrzeni publicznych oraz „wrażliwymi” miastami przyszłości.

Chcąc dalej rozwijać się w tych tematach, za cel doktoratu przyjęła zbadanie kierunków rozwoju przestrzeni publicznych miast Metropolii GZM w Polsce w kontekście odpowiedniego doboru i wdrażania rozwiązań opartych na przyrodzie.