

STRESZCZENIE PRACY DOKTORSKIEJ

mgr inż arch. Agnieszki Czachowskiej

pt: *Pogłębiona partycypacja społeczna w systemowym kształtowaniu błękitno-zielonej infrastruktury miejskiej*

Promotor: dr hab. inż. arch. Michał Stangel, prof. Politechniki Śląskiej

Niniejsza dysertacja pt. *Pogłębiona partycypacja społeczna w systemowym kształtowaniu błękitno - zielonej infrastruktury miejskiej* porusza tematykę związaną z wprowadzaniem rozwiązań sprzyjających zieleni i retencji wody w miastach, powstałej w wyniku działań partycypacyjnych mieszkańców jako odpowiedź na zmianę klimatu i próbę adaptacji do tej zmiany w ich najbliższym otoczeniu. Głównym celem pracy jest wypracowanie rozwiązań, które ułatwią stosowanie pogłębionych technik partycypacyjnych we wdrażaniu błękitno-zielonej infrastruktury (BZI) w miastach w odpowiedzi na wyzwania klimatyczne. Dodatkowo w pracy analizowane są techniki i działania, które pozwalają na efektywne przeprowadzanie procesów pogłębionej partycypacji społecznej.

W pierwszej części pracy przeprowadzono analizę dostępnych tekstów źródłowych, zaczynając od podstaw teoretycznych, poprzez dokumenty o zasięgu międzynarodowym i krajowym, aż po materiały związane z praktycznym zastosowaniem omawianych rozwiązań. Następnie wyjaśniono pojęcia, działania, procesy i strategie istotne w kontekście partycypacyjnego kształtowania BZI w miastach.

Na tym tle przeanalizowano przypadki wdrożeń w skali metropolii, miasta, dzielnicy i terenu wokół obiektu edukacyjnego oraz opisano doświadczenia zebrane w czasie realizacji projektu *Wspólna Przestrzeń*. We wszystkich opisanych projektach autorka dysertacji brała udział. Zebrana wiedza i doświadczenia stworzyły solidne podstawy do opracowania wniosków oraz części wdrożeniowej.

Część wdrożeniowa pracy zawiera dwa wdrożenia: pierwsze wdrożenie to scenariusz warsztatów na temat systemowego wdrażania rozwiązań błękitno-zielonej infrastruktury w mieście - warsztaty dla profesjonalistów miejskich i drugie to formularz adaptacji — narzędzie do analizy i tworzenia przestrzeni przystosowanych do zmiany klimatu.

Przeprowadzone badania i analizy potwierdzają główną tezę, że partycypacja społeczna może stanowić narzędzie pozwalające na wprowadzanie zrównoważonych rozwiązań dotyczących błękitno-zielonej infrastruktury w gminach. Wypracowane rozwiązania w czasie procesu partycypacyjnego są bardziej akceptowalne społecznie i jednocześnie lepiej odpowiadają na wyzwania kryzysu klimatycznego. Jest to również proces ułatwiający systemowe wdrażanie BZI oraz zwiększający wiedzę mieszkańców na temat prowadzonych działań adaptacyjnych związanych ze zmianą klimatu i wzmacniających ich poczucie tożsamości społecznej i integracji.

W podsumowaniu wskazano kierunki dalszych badań w obszarach wykorzystania kompetencji miękkich i technologii komputerowych w procesach partycypacji społecznej.