

*Anuluję wypermiom
dnia 28.05.2020
i przesłano elektronicznie*

GLÓWNY SPECJALISTA
ds. Systemów Informacji Przestrzennej
Wydziału Urbanistyki i Architektury
mgr Bartłomiej Kogut

Kwestionariusz badania realizacji koncepcji Inteligentnego Miasta (Smart City) w jednostkach samorządu terytorialnego w Polsce

Uniwersytet Gdański, Katedra Informatyki Ekonomicznej

*Wymagane

1. Miejscowość *

Dane podstawowe

Kołobrzeg

2. Województwo/Powiat/Gmina *

Dane podstawowe

zachodniopomorskie/kołobrzeski/Gmina Miasto Kołobrzeg

3. Liczba zatrudnionych pracowników *

Dane podstawowe

170

Część I

Pytania dotyczące ogólnej znajomości oraz działań w zakresie innowac

4. Czy Państwa instytucja posiada w strukturze organizacyjnej wydzieloną komórkę lub samodzielne stanowisko odpowiadające za wdrażanie innowacji oraz usług dla mieszkańców? *

Tak

Nie

5. Czy posiadają państwo zdefiniowane mierniki pozwalające określić stopień wdrożenia zadań wskazanych w strategii rozwoju? *

Tak

Nie

6. Jakiego rodzaju podejścia stosowane są w Państwa instytucji do oceny stopnia realizacji działań w ramach założeń strategicznych oraz operacyjnych miasta wskazane na przykład procesie kontroli zarządczej (można zaznaczyć wiele odpowiedzi)? *

Analiza ryzyka

Normy i standardy

Realizacja planowanego budżetu

Indywidualnie zdefiniowane mierniki zgodne z regułą SMART

Inne: _____

7. Czy Państwa instytucja pozyskuje dane pochodzące z różnego rodzaju czujników rozmieszczonych w przestrzeni miejskiej (np. wskazujące poziom zanieczyszczenia powietrza, hałasu, liczbę przejeżdżających pojazdów, wolne miejsca parkingowe)? *

Tak

Nie

Czujniki, mierniki, analiza i wykorzystanie dostępnych danych

8. Z jakich źródeł zbierane są dane w Państwa jednostce? *

Natężenie ruchu

Poziom hałasu

Poziom zanieczyszczenia powietrza

Mierniki zużycia wody w mieszkaniach komunalnych

Mierniki zużycia energii elektrycznej

Monitorowanie selektywnej zbiórki odpadów

Liczba połączeń do bezprzewodowego Internetu w przestrzeni publicznej

Inne: _____

9. Czy wykorzystują Państwo systemy Big Data, Business Intelligence, hurtownie danych lub inne w celu analizy informacji zbieranych w Państwa instytucji? *

Tak

Nie

Nie posiadam wiedzy na ten temat

10. Czy dane uzyskane z mierników są włączone w proces podejmowania decyzji? *

- Tak
 Nie
 Nie posiadam wiedzy na ten temat

Instytucje wspomagające

11. Jakie grupy społeczne są zaangażowane w realizację projektów zorientowanych na udogodnienia dla mieszkańców/poprawę jakości życia? *

- Nie włączamy podmiotów zewnętrznych w proces podejmowania decyzji
 Mieszkańcy
 Uczelnie/środowisko naukowe
 Firmy doradcze
 Organizacje pozarządowe
 Prywatne przedsiębiorstwa
 Firmy oferujące innowacyjne rozwiązania technologiczne
 Miasta partnerskie

Inne: _____

12. Czy podejmują Państwo współpracę z innymi miastami lub korzystają Państwo z dobrych praktyk wypracowanych przez inne miasta? *

- Tak
 Nie

13. Czy Państwa instytucja zna pojęcie Inteligentnego miasta lub Smart City? *

Tak

Nie

Część

Badanie realizacji założeń wynikających z koncepcji Inteligentnego Miasta przez Jednostki Samorządowe

B

14. Czy w Państwa instytucji realizowane są działania w ramach koncepcji Inteligentnego Miasta? *

Tak

Nie

Obszary Inteligentnego Miasta - Smart People

Opis działań prowadzących do realizacji koncepcji Inteligentnego Miasta

15. Czy Państwa jednostka podejmuje działania w obszarze związanym z inteligentnymi mieszkańcami - Smart People (kampanie edukacyjne, promowanie uczenia przez całe życie, laboratoria rozwoju itp.) *

Tak

Nie

Działania - Smart People

16. Jakie działania Państwa jednostka podejmuje w obszarze Smart People? (możliwość wielokrotnego wyboru)

- Dostępność szkół wyższych
- Laboratoria rozwoju
- Szkolenia oraz warsztaty dla mieszkańców
- Kampanie promujące uczenie przez całe życie
- Uniwersytet Trzeciego Wieku

Inne: _____

Obszary Inteligentnego Miasta - Smart Environment

17. Czy Państwa jednostka podejmuje działania w obszarze związanym z inteligentnym środowiskiem - Smart Environment (czujniki mierzące poziom zanieczyszczenia powietrza; czujniki regulujące poziom zużycia energii elektrycznej, dostęp do zieleni itp.) *

Tak

Nie

Działania - Smart Environment

Opis działań prowadzących do realizacji koncepcji Inteligentnego Miast

18. Jakie działania Państwa jednostka podejmuje w obszarze Smart Environment? (możliwość wielokrotnego wyboru)

- Czujniki mierzące poziom zanieczyszczenia powietrza
- Czujniki regulujące poziom zużycia energii elektrycznej
- Dostęp do zieleni w przestrzeni publicznej (parki, lasy)
- Systemy inteligentnego nawadniania
- Energooszczędne oświetlenie uliczne

Inne: _____

Obszary Inteligentnego Miasta - Smart Mobility

19. Czy Państwa jednostka podejmuje działania w obszarze związanym z mobilnością - Smart Mobility (dostęp do współdzielonej komunikacji miejskiej, komunikatory informujące o czasie opóźnienia przyjazdu autobusów lub pociągów itp.) *

Tak

Nie

Działania - Smart Mobility

Opis działań prowadzących do realizacji koncepcji Inteligentnego Miast

20. Jakie działania Państwa jednostka podejmuje w obszarze Smart Mobility? (możliwość wielokrotnego wyboru)

- Dostęp do współdzielonej komunikacji miejskiej
- Komunikatory informujące o czasie opóźnienia przyjazdu autobusów lub pociągów
- Tablice informujące o liczbie wolnych miejsc parkingowych
- Aplikacje mobilne ułatwiające mieszkańcom komunikację w mieście

Inne: _____

Obszary Inteligentnego Miasta - Smart Governance

21. Czy Państwa jednostka podejmuje działania w obszarze usług dla mieszkańców oferowanych przez Urząd Miasta - Smart Governance (aktywność w mediach społecznościowych, partycypacja obywateli w działania podejmowane przez jednostkę, budżet obywatelski itp.)

Tak

Nie

Pozostałe pytania związane z Inteligentnym Miastem

27. Czy założenia koncepcji Inteligentnego Miasta są uwzględnione w strategii rozwoju miast *

Tak

Nie

28. Czy Państwa instytucja posiada w strukturze organizacyjnej osobę, która koordynuje działania związanymi z wdrożeniem koncepcji Inteligentnego Miasta? *

Tak

Nie

Pytania związane ze zrównoważonym rozwojem

29. Czy w Państwa jednostce podejmowane są działania związane z dążeniem do zrównoważonego rozwoju?

Tak

Nie

Działania - zrównoważony rozwój

30. W jakich obszarach podejmowane były w Państwa jednostce działania związane ze zrównoważonym rozwojem?

- Technologia
- Poprawa jakości życia mieszkańców
- Mobilność/Transport
- e-Usługi
- Działania proekologiczne, środowiskowe
- Partycypacja społeczna
- Zrównoważony rozwój gospodarczy

Inne: _____

Poziom znajomości zagadnienia Smart City

31. Z jakimi obszarami identyfikują Państwo pojęcie Inteligentnego miasta? *

- Technologia
- Poprawa jakości życia mieszkańców
- Mobilność/Transport
- e-Usługi
- Działania proekologiczne, środowiskowe
- Partycypacja społeczna
- Zrównoważony rozwój gospodarczy

Inne: _____

Mocne strony

32. Jakie mocne strony związane z zarządzaniem procesami wewnętrznymi oraz innowacją w mieście istnieją w Państwa instytucji? (możliwość wyboru wielu odpowiedzi)

- Innowacyjne rozwiązania technologiczne w przestrzeni miejskiej (szerokopasmowy dostęp do Internetu, czujniki)
- Efektywny system zarządzania projektami wewnątrz instytucji
- Wysokie kompetencje pracowników
- Współpraca ze środowiskiem naukowym
- Odpowiednie zarządzanie oraz ilość środków finansowych
- Aktywni mieszkańcy

Bariery

33. Jakie identyfikują Państwo bariery w realizacji koncepcji Inteligentnego Miasta oraz koncepcji zrównoważonego rozwoju

- Brak odpowiedniej wiedzy na temat założeń związanych z Inteligentnym Miastem/Zrównoważony rozwojem
- Brak zasobów organizacyjnych (pracowników, miejsca, czasu)
- Brak wystarczającej wiedzy technicznej
- Brak specjalistów
- Ograniczenia związane z dostępnością przestrzeni do zagospodarowania
- Niechęć mieszkańców do współpracy z administracją publiczną
- Brak odpowiednich zasobów finansowych
- Ryzyko związane z inwestycjami nie spełniającymi oczekiwań
- Bezpieczeństwo informacji

Inne: _____

Dokument nie zawiera treści niezgodnych z przepisami o ochronie danych osobowych.

Ta treść nie została utworzona ani zatwierdzona przez Google.

Google

Z-CIA NACZELNIKA
Wydziału Urbanistyki i Architektury
mgr inż. Izabela Szymańska