
Spis treści

Wprowadzenie	9
ROZDZIAŁ 1. SMART CITY JAKO IDEA	20
1.1. Ewolucja znaczenia miasta w społeczeństwie i polityce	20
1.1.1. Pojęcie i ujęcia miasta	21
1.1.2. Rozwój miast na przestrzeni wieków	28
1.2. Relacje między technologią a polityką w kontekście <i>smart city</i>	38
1.3. Definicje i ujęcia koncepcji <i>smart city</i>	51
1.3.1. Geneza koncepcji <i>smart city</i>	51
1.3.2. Problemy terminologiczne i pojęciowe koncepcji <i>smart city</i>	55
1.3.3. Rozumienie koncepcji <i>smart city</i> – przegląd i analiza krytyczna literatury przedmiotu	57
ROZDZIAŁ 2. RZĄDZENIE I ZARZĄDZANIE W SMART CITY	76
2.1. Rządzenie i zarządzanie w sferze polityki miejskiej	77
2.1.1. Rządzenie i zarządzanie miastem w naukach politycznych	77
2.1.2. Rządzenie wobec ewolucji zarządzania administracją publiczną	81
2.1.3. Miasto jako organizacja: zadania publiczne samorządu terytorialnego	89
2.2. Obszary zarządzania inteligentnym miastem	93
2.2.1. Wskaźniki inteligentnego miasta	93
2.2.2. Zarządzanie miastem na podstawie sześciu komponentów <i>smart</i>	99
2.3. Modele rządzenia i zarządzania <i>smart cities</i>	106
2.3.1. Wymiary koncepcji inteligentnego miasta	108
2.3.2. Modele rządzenia i zarządzania <i>smart city</i> a kierunek badań	114
2.3.3. Metodologia badań empirycznych	119
ROZDZIAŁ 3. SAN FRANCISCO JAKO PRZYKŁAD TECHNOKRATYCZNEGO RZĄDZENIA INTELIGENTNYM MIASTEM	125

3.1. Specyfika funkcjonowania samorządu terytorialnego USA.....	127
3.1.1. Sposób organizacji samorządu terytorialnego	127
3.1.2. Specyfika amerykańskiej polityki miejskiej.....	133
3.2. San Francisco jako <i>smart city</i>	136
3.2.1. Charakterystyka miasta i jego głównych wyzwań	137
3.2.2. Zarządzanie miastem inteligentnym – przykłady projektów, inicjatyw i inwestycji	142
3.3. Technokratyczny model rządzenia i zarządzania <i>smart city</i> w San Francisco	157
3.3.1. Wymiar technologiczny	157
3.3.2. Wymiar rządzenia i zarządzania	162
3.3.3. Wymiar społeczny.....	167
3.3.4. Kwestia władzy.....	170

ROZDZIAŁ 4. AARHUS JAKO PRZYKŁAD PARTYCYPACYJNEGO RZĄDZENIA

MIASTEM INTELIGENTNYM	179
4.1. Specyfika funkcjonowania samorządu lokalnego w Danii.....	180
4.1.1. Organizacja samorządu terytorialnego	181
4.1.2. Skandynawski model współpracy	185
4.2. Aarhus jako <i>smart city</i>	188
4.2.1. Charakterystyka miasta i jego głównych wyzwań	189
4.2.2. Zarządzanie inteligentnym miastem – przykłady projektów, inicjatyw i inwestycji	192
4.3. Partycypacyjny model rządzenia i zarządzania <i>smart city</i> w Aarhus	206
4.3.1. Wymiar technologiczny	207
4.3.2. Wymiar rządzenia i zarządzania	210
4.3.3. Wymiar społeczny.....	215
4.3.4. Kwestia władzy.....	218

ROZDZIAŁ 5. SMART CITY JAKO CZYNNIK ZMIAN W RZĄDZENIU

I ZARZĄDZANIU MIASTEM	225
5.1. Zmiany na gruncie rządzenia i zarządzania	225
5.1.1. Nowe rozumienie miasta	226
5.1.2. Aktualizacja w sposobie rządzenia i zarządzania miastem	229
5.1.3. Rola sektorów w rządzeniu i zarządzaniu <i>smart cities</i>	238
5.2. Wyzwania dla rządzenia i zarządzania inteligentnym miastem.....	253
5.2.1. Wyzwania natury politycznej, zarządczej i administracyjnej.....	253
5.2.2. Wyzwania natury technicznej	259
5.2.3. Wyzwania natury ekonomicznej	263
5.2.4. Wyzwania natury społecznej	266

Podsumowanie	271
Aneks	280
Spis tabel	282
Spis rysunków	283
Bibliografia	284
Źródła internetowe	295