

Spis rycin i fotografii

Ryc. 1. Wieloletni program badawczo-eksperycki badań miejskich realizowany w latach 2021–2024	15
Ryc. 2. Model miasta dynamicznej równowagi	27
Ryc. 3. Miejskie systemy i segmenty otoczenia miasta dynamicznej równowagi.....	29
Ryc. 4. Stan i dynamika zmiany liczby ludności w miastach województwa śląskiego w latach 2011–2023	52
Ryc. 5. Struktura wieku ekonomicznego ludności w miastach województwa śląskiego w 2023 r.....	53
Ryc. 6. Iloraz przepływów ludności do pracy w miastach województwa śląskiego w 2021 r.....	59
Ryc. 7. Struktura pracujących według sektorów działalności gospodarczej w miastach śląskich na prawach powiatu w 2022 r. (w %)	62
Ryc. 8. Fundamentalne perspektywy kształtowania przyszłości i rozwoju miast śląskich.....	72
Ryc. 9. Struktura podmiotowa transdyscyplinarnego współdziałania aktorów/interesariuszy sceny miejskiej. Model poczwórnej helisy	75
Ryc. 10. Treść przedmiotowa zorientowana na sprostanie wyzwaniom przyszłości i odrębnie zorientowana na rozwiązywanie kluczowych problemów na podstawie teorii kreatywnego myślenia	77
Ryc. 11. Model transdyscyplinarnych badań miejskich w przekroju pól tematycznych – treść przedmiotowa. Koncepcja wieloletniego programu badawczo-eksperyckiego	80
Ryc. 12. Konurbacja Katowicka (aglomeracja górnośląska)	96
Ryc. 13. Dośrodkowy model konurbacji katowickiej zaproponowany przez K. Gwosdza	98
Ryc. 14. 1) Górnośląsko-Zagłębiowska Metropolia powołana w 2017 r. i działająca od 2018 r. 2) Hierarchia miast wskazana w strategii rozwoju Górnośląsko-Zagłębiowskiej Metropolii	99
Ryc. 15. 1) Koncepcja metropolitalnego powiatu katowickiego. 2) koncept „Wielkie Katowice II” – połączenie Katowic z sąsiednimi miastami	100
Ryc. 16. Wybrane koncepty „Silesia megapolis” opracowane w chwili powołania w 2007 r. Górnośląskiego Związku Metropolitalnego.....	102
Ryc. 17. Schematyczna struktura przestrzenna Wielkich Katowic II	103
Ryc. 18. Pozwolenia na budowę obiektów mieszkaniowych w latach 2006–2019 w gminach G-ZM.....	103
Ryc. 19. Schemat Zagłębiowskiego Parku Linearnego.....	106
Ryc. 20. Istniejąca sieciowość w relatywnie słabej metropolii vs. osłabiona sieciowość we względnie silnej metropolii	118
Ryc. 21. Definicja konkurencyjności oparta na dziewięciu czynnikach.....	124
Ryc. 22. Udział miast śląskich w eksporcie krajowym na tle innych miast na prawach powiatu	129
Ryc. 23. RCA dla kierunków handlowych w eksporcie z miast śląskich, A – na tle kraju, B – na tle miast.....	136
Ryc. 24. RCA dla gałęzi przemysłu w eksporcie z miast śląskich, A – na tle kraju, B – na tle miast.....	137

Ryc. 25. Poziom dostępności mieszkaniowej na rynku pierwotnym w miastach wojewódzkich w Polsce w 2019 r.	148
Ryc. 26. Poziom dostępności mieszkaniowej na rynku wtórnym w miastach wojewódzkich w Polsce w 2019 i 2023 r.	148
Ryc. 27. Poziom dostępności mieszkaniowej według typów gospodarstw domowych na rynku najmu w miastach wojewódzkich w Polsce w 2023 r.	149
Ryc. 28. Pokrycie terenu z BDOT10k – fragment miasta Sosnowca.....	181
Ryc. 29. Pokrycie terenu według Urban Atlas – fragment miasta Sosnowca	182
Ryc. 30. Pokrycie terenu według Corine Land Cover – fragment miasta Sosnowca.....	184
Ryc. 31. Warstwa o wysokiej rozdzielczości dotyczące stopnia przepuszczalności terenów – fragment miasta Sosnowca	185
Ryc. 32. Mapa pokrycia terenu – fragment miasta Sosnowca	186
Ryc. 33. Wskaźnik NDBI – fragment miasta Sosnowca.....	189
Ryc. 34. Stopień uszczelnienia terenu w 10 m rozdzielczości – fragment miasta Sosnowca.....	191
Ryc. 35. Dekompozycja badawcza zarządzania rozwojem zrównoważonym	195
Ryc. 36. Rama koncepcyjna dla zrównoważonego rozwoju.....	195
Ryc. 37. Grupy podejść w literaturze przedmiotu dotyczące wdrażania <i>SDGs</i> na poziomie regionalnym.....	199
Ryc. 38. Drivery zrównoważonego rozwoju w organizacjach – ujęcie podmiotowe	200
Ryc. 39. Wymiary świadomości strategicznej.....	202
Ryc. 40. Rozumienie pojęcia zrównoważonego rozwoju lokalnego wśród mieszkańców województw w Polsce w 2024 r.....	207
Ryc. 41. Głównie wnioski i rekomendacje z przeprowadzonych badań.....	218
Fot. 1. A) przebieg ulic Chorzowskiej i Wolności łączących Gliwice z Zabrzem. B) stan istniejący. C) projekt ulicy łączącej Gliwice i Zabrze	105
Fot. 2. Makietą zabudowy Metropolii Górnośląskiej wyodrębniająca centralne obszary gmin członkowskich	107