

## SPIS RYCIN I TABEL

---

Ryc. 1. Zakres zainteresowań badawczych geografii w modelu krajobrazu wielofunkcyjnego .....	41
Ryc. 2. Model otwartego rządu – diagram kontekstowy .....	58
Ryc. 3. Obrazy użytkowania terenu w różnej skali, dla otoczenia obszaru metropolitalnego Trójmiasta, z portalu EEA Urban Atlas, na podstawie bazy CORINE 2000 ...	105
Ryc. 4. Obraz (skala dla zobrazowania powierzchni całej Polski) pokrycia terenu bazy Corine Land Cover, 2006 .....	110
Ryc. 5. Postaci informacji przestrzennej w obrazowaniu zjawisk i obiektów o różnej specyfice .....	118
Ryc. 6. Główne fazy kształtowania zagospodarowania przestrzennego województwa. . .	138
Ryc. 7. Otoczenie instytucjonalne systemu monitoringu regionalnego na poziomie instytucji regionalnych i lokalnych (tzw. poziom 0) .....	143
Ryc. 8. Działania kształtujące strukturę funkcjonalno-przestrzenną województwa, jako zakres monitoringu rozwoju przestrzennego .....	149
Ryc. 9. Ogólny model relacji systemu monitoringu i ewaluacji w systemie zarządzania rozwojem regionalnym .....	150
Ryc. 10 a)-d). Pozycja monitoringu regionalnego we wdrażaniu Strategii Rozwoju Województw .....	152
Ryc. 11. Schemat relacji w systemie zarządzania wiedzą – następstwo danych, informacji, wiedzy i decyzji .....	166
Ryc. 12. Ideogram rozwiązań funkcjonalno-organizacyjnych systemów monitoringu. . .	177
Ryc. 13. Monitoring integralny w zarządzaniu rozwojem regionalnym i jego sfery badań .	181
Ryc. 14. Schemat postępowania dla projektu i budowy, systemu monitoringu rozwoju regionalnego (model sekwencyjny) .....	196
Ryc. 15. Przykład części dokumentacji architektury sieciowej Systemu Informacji o Terenie, zintegrowanego z systemem monitoringu regionalnego i planowania przestrzennego w Urzędzie Marszałkowskim Województwa Pomorskiego .....	198
Ryc. 16. Związek monitoringu z realizacją programów i projektów rozwoju. ....	219
Ryc. 17. Przykład porządkowania bazy danych „administracja” dla obszaru województwa	225
Ryc. 18. Sekcje zawartości metadanych według INSPIRE .....	231
Ryc. 19. Schemat cyklu Deminga .....	241

Ryc. 20. Relacje procesów zarządzania i monitoringu, w modelu cyklu podejmowania decyzji . . . . .	241
Ryc. 21. Poziomy organizacji dostępu do zasobów regionalnego systemu monitoringu, w samorządzie regionalnym . . . . .	250
Ryc. 22. Przykład analizy przepływu danych w otoczeniu instytucjonalnym systemu monitoringu – tzw. matryca przepływu danych . . . . .	251
Ryc. 23. Schemat integracji systemów monitoringu, źródeł danych i narzędzi usług interoperacyjności z różnych poziomów organizacji i zarządzania rozwojem. . .	268
Ryc. 24. Model merytorycznego i przestrzennego zakresu monitoringu rozwoju regionalnego . . . . .	278
Ryc. 25. Orientacja systemu monitoringu względem systemu zarządzania . . . . .	280
Ryc. 26. Orientacja systemu monitoringu rozwoju regionalnego względem innych systemów obserwacyjnych i baz danych. . . . .	282
Ryc. 27. Wewnętrzna struktura funkcjonalna systemu monitoringu regionalnego . . . . .	293
Ryc. 28. Struktura przedmiotowa systemu monitoringu regionalnego . . . . .	284
Ryc. 29. Przykład analizy przepływu danych, w wybranych instytucjach, za pomocą diagramu DFD. . . . .	289
Ryc. 30. Propozycja konstrukcji integralnego systemu mierników i wskaźników monitoringu regionalnego . . . . .	299
Ryc. 31. Schemat systemu Obserwatoriów Rozwoju Terytorialnego . . . . .	300
Ryc. 32 a-c. Przykłady analiz i opracowań opartych na wskaźnikach, obliczonych z wartości danych systemu monitoringu. . . . .	311
Ryc. 33. Pozycja monitoringu regionalnego w systemie narzędzi realizacji <i>Strategii rozwoju woj. pomorskiego</i> . . . . .	313
Ryc. 34. Analizy wariantów zasięgu Trójmiejskiego Obszaru Metropolitalnego, z wykorzystaniem modeli grawitacji i zasobów informacyjnych systemu monitoringu regionalnego . . . . .	316
Ryc. 35. Model zarządzania procesami projektów Harolda Kerznera. . . . .	325

### Spis tabel

Tab. 1. Relacje między zakresem działań samorządu regionu a procedurami monitoringu .	185
Tab. 2. Tematy danych przestrzennych INSPIRE . . . . .	229
Tab. 3. Sfery, uwarunkowania i zakres badań monitoringu regionalnego . . . . .	292