

Spis treści

1. Istota planowania przestrzennego	5
2. Ewolucja planowania przestrzennego w Polsce	10
3. Procesy ludnościowe	14
3.1. Zmiany demograficzne	14
3.2. Model kohortowy	16
3.3. Optymalizacja procesów demograficznych	22
3.4. Równoważenie rynku pracy	25
3.5. Przestrzenne zachowania ludzi	30
3.6. Migracje i rozwój gospodarczy	34
3.7. Mieszkalnictwo	40
3.8. Poziom życia	45
4. Procesy gospodarcze	52
4.1. Przestrzenne różnicowanie się gospodarki	52
4.2. Przestrzenne przesunięcia	53
4.3. Mechanizm rozwoju przestrzennego	56
4.3.1. Lokalizacja	56
4.3.2. Bieguny wzrostu	59
4.3.3. Przyciąganie	61
4.3.4. Model przyciągania międzyregionalnego	63
4.3.5. Mnożniki regionalne	65
4.3.6. Efekty wymywania i rozprzestrzeniania	68
4.3.7. Wzrost konkurencyjny i generatywny	69
4.4. Regionalne zróżnicowanie ekonomicznej efektywności	70
4.5. Restrukturalizacja gospodarki i rozwój regionalny	73
4.5.1. Wzrost sektora usługowego	74
4.5.2. Wzrost znaczenia informacji i ośrodków kontaktowych	75
4.5.3. Nowe technologie	76
4.5.4. Reformy społeczno-gospodarcze	79
4.6. Zmienność wzrostu regionalnego w czasie. Problem cykli regionalnych	81
4.7. Modele wzrostu regionalnego	93
5. Procesy urbanizacji	100
6. Ewolucja obszarów wiejskich	111
7. Ograniczenia i postulaty środowiskowe	120
8. Zmiany przestrzennej organizacji	130
8.1. Przestrzenna samoorganizacja	130
8.2. Układ pasmowo-węzłowy	133
8.3. Użytkowanie ziemi	135
8.4. Relacje międzyregionalne	137
8.5. Układy hierarchiczne	140
9. Polityka przestrzenna	145
9.1. Cele	145

9.2. Sposoby osiągania celów	146
9.3. Środki realizacyjne. Instrumenty	150
10. Metody budowania planów przestrzennych	153
10.1. Diagnoza	153
10.2. Prognozowanie	155
10.3. Wariantowanie	160
10.4. Optymalizacja	163
10.4.1. Analiza progowa	164
10.4.2. Optymalizacja warszawska	165
10.4.3. Model Lowry'ego	165
10.4.4. Przestrzenna dostępność a stopień koncentracji	167
10.4.5. Gałęziowo-regionalny podział zasobów	168
10.4.6. Harmonizowanie preferencji regionalnych	171
10.4.7. Optymalizacja hierarchiczna	171
10.4.8. Optymalizacja wielocelowa	172
10.4.9. Optymalizacja przestrzennej organizacji systemu regionalnego	173
11. Konflikty	175
12. Wartościowanie planów	177
12.1. Analiza kosztów i korzyści	177
12.2. Planowe bilanse	180
12.3. Macierz celów-osiągnięć	180
13. Sterowanie	182
14. Plan krajowy, plany regionalne i plany miejscowe	187
Bibliografia	192