

Opis

Pandemia Covid-19 jest ostatnim kryzysem, który ujawnił i nasilił problem nierówności społecznych i regionalnych. Coraz częściej pojawiają się wezwania do „lepszego odbudowy” po pandemii, która będzie bardziej sprawiedliwa społecznie i przestrzennie. Badania regionalne mają do odegrania kluczową rolę w kształtowaniu i informowaniu o takim programie, co wymaga ponownego przemyślenia priorytetów badawczych i ram teoretycznych. Poprzez swoje rozważania Autorka sygnalizuje liczne problemy, które są związane z czwartą rewolucją technologiczną, pandemią COVID-19 oraz kryzysem klimatycznym. Transformacja nie powinna faworyzować ośrodków wysoko rozwiniętych i wymaga czasu, nakładów środków i odpowiednich programów, podobnie jak rozwój technologiczny.

Spis treści

Wstęp

Rozdział 1. Gospodarka cyfrowa

1.1. Korzenie gospodarki cyfrowej

1.2. Wartość dodana jako efekt zastosowania technologii cyfrowych

1.3. Wyzwania dla gospodarki cyfrowej

1.3.1. Edukacja dotycząca gospodarki cyfrowej

1.3.2. Podnoszenie jakości życia mieszkańców

1.3.3. Budowanie przewagi konkurencyjnej w regionach słabiej rozwiniętych

1.3.4. Wzmacnianie odporności układów terytorialnych

1.3.5. Wyzwanie dla regionalnej polityki sprzyjającej rozwojowi gospodarki cyfrowej

1.3.6. Zdecydowane działania na rzecz zapobiegania zmianom klimatu

Podsumowanie

Rozdział 2. Rozwój regionalny – perspektywa nowej wartości

2.1. Natura rozwoju regionalnego

2.2. Główne obszary badań regionalnych

2.3. Nowa wartość w układach terytorialnych

2.3.1. Nowi aktorzy regionalni

2.3.2. Smart city – inicjatorzy rozwiązań cyfrowych

2.3.3. Odpowiedź przemysłu 4.0 na wyzwania klimatyczne

Podsumowanie

Rozdział 3. Odporność układów terytorialnych

3.1. Odporność regionalna jako ważny atrybut współczesnego regionu – różne podejścia teoretyczne

3.1.1. Podejście do odporności z perspektywy ewolucyjnej

3.1.2. Sieć powiązań tematycznych terminu odporności w literaturze

3.2. Konkurencyjność regionalna – zwrot w kierunku cyfrowości i odporności

3.2.1. Konkurencyjność regionalna w odniesieniu do nowej wartości

3.2.2. Podłoże niższej konkurencyjności regionów słabiej rozwiniętych w otoczeniu cyfrowym

3.2.3. Kapitał endogeniczny jako podłoże do badań konkurencyjności

3.2.4. Piramida konkurencyjności regionalnej w aspekcie gospodarki cyfrowej

Podsumowanie

Rozdział 4. Monitorowanie procesów aktywności cyfrowej

4.1. Model aktywności regionu (MAR) jako narzędzie oceny dojrzałości cyfrowej regionu

4.2. Green smart city jako przykład badania w modelu MAR

Podsumowanie

Rozdział 5. Pandemia jako akcelerator przemian cyfrowych w różnych układach terytorialnych.
Zróżnicowana odporność polskich regionów na COVID-19

5.1. Pandemia a zmiana paradygmatu rozwoju regionalnego

5.2. Próba dotarcia do „czarnej skrzynki”

5.2.1. Ekosystemy regionalne i ich zróżnicowanie

5.2.2. Zróżnicowanie regionalne związane z większą zachorowalnością na COVID-19

5.2.3. Zmiany w łańcuchach wartości

5.2.4. Wpływ technologii cyfrowych na organizację, lokalizację i formę produkcji

5.2.5. Wiedza i innowacje jako kluczowe zasoby dla ekosystemów

5.2.6. COVID-19 a przeciwdziałanie zmianom klimatycznym

5.2.7. Redefinicja organizacji miasta jako skutek COVID-19

5.2.8. Wykorzystanie zbiorów danych do badania skutków COVID-19

5.3. Dane do analizy wpływu COVID-19 na zachorowania w Polsce i metodabadawcza

5.4. Badanie polskich regionów pod względem odporności

Podsumowanie

Zakończenie

Bibliografia

Spis tabel

Spis rysunków

The digital economy – regional development – resilience (Summary)