

# **ODDZIAŁYWANIE MEGATRENDÓW NA GOSPODARKE I SPOŁECZEŃSTWO**



D E B I U T Y   S T U D E N C K I E

2024

---

# **ODDZIAŁYWANIE MEGATRENDÓW NA GOSPODARKE I SPOŁECZEŃSTWO**

pod redakcją  
**Alicji Zakrzewskiej-Póttorak**



Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu  
Wrocław 2024

Recenzja

*Anna Mempel-Śnieżyk*

Redakcja wydawnicza

*Aleksandra Śliwka*

Korekta

*Katarzyna Gwizda*

Skład i łamanie

*Małgorzata Myszkowska*

Projekt okładki

*Beata Dębska*

Na okładce wykorzystano zdjęcia z Adobe Stock i 123rf

Praca opublikowana na licencji Creative Commons Uznanie autorstwa Na tych samych warunkach 4.0 Międzynarodowe (CC BY-SA 4.0). Skrócona treść licencji na <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/deed.pl>



ISBN 978-83-67899-62-8 (wersja papierowa)

ISBN 978-83-67899-63-5 (wersja elektroniczna)

DOI: 10.15611/2024.63.5

Druk i oprawa: TOTEM

## Spis treści

<b>Wstęp</b> .....	7
<b>Aleksandra Kardynia, Dominika Szkop, Zuzanna Kozycz:</b> Starzenie się społeczeństwa w miastach inteligentnych: innowacje i wyzwania .....	9
<b>Patrycja Klasa:</b> Przemysł 4.0 – cyfryzacja gospodarki i społeczeństwa .....	22
<b>Zofia Zając:</b> Przemiany miejskiej przestrzeni: Jak megatrendy kształtują współczesne miasta.....	37
<b>Julia Romianowska:</b> Budowa inteligentnego systemu transportu miejskiego w Oslo jako oddziaływanie współczesnych megatrendów na gospodarkę i społeczeństwo .....	50
<b>Julia Czeszejko:</b> Megatrend koncentracji ludności w miastach a problemy funkcjonalne i przestrzenne generowane przez mieszkalne budynki wysokościowe na przykładzie Wrocławia .....	63



## Wstęp

Publikacja pt. *Oddziaływanie megatrendów na gospodarkę i społeczeństwo* składa się z pięciu artykułów naukowych przygotowanych przez studentki Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu. Opracowania dotyczą różnych aspektów tytułowego zagadnienia oraz prezentują wyniki badań prowadzonych w różnych skalach: od lokalnej do międzynarodowej. Wszystkie prace skupiają się na wpływie wybranych globalnych megatrendów na funkcjonowanie społeczeństwa i gospodarki, cztery z nich zaś koncentrują się na gospodarkach i społeczeństwach miejskich. Poruszane problemy są ważne i aktualne z punktu widzenia zrównoważonego rozwoju społeczno-gospodarczego, który współcześnie charakteryzuje się wysokim stopniem powiązania i zależności gospodarek lokalnych, regionalnych i narodowych, rozpatrywanych w ujęciu zarówno międzynarodowym, jak i globalnym. Poza wzajemnym uzależnieniem się gospodarek od siebie i oddziaływaniem na nie uwarunkowań zewnętrznych, dużą rolę odgrywają tytułowe megatrendy, takie jak np. cyfrowa rewolucja, postępująca urbanizacja, srebrne tsunami, migracje i inne.

Autorki pierwszego opracowania – Aleksandra Kardynia, Dominika Szkop i Zuzanna Kozycz – zajmują się problemem starzenia się społeczeństwa, które jest wyzwaniem dla inkluzywnego wdrażania inteligentnych, opartych na innowacjach, rozwiązań w miastach. Jednocześnie przedstawiają duże znaczenie badanych rozwiązań dla poprawy jakości życia seniorów.

Autorka kolejnego artykułu, Patrycja Klasa, podejmuje temat cyfryzacji gospodarki i społeczeństwa w związku z czwartą rewolucją przemysłową. Zauważa, że dynamiczna rewolucja technologiczna kształtuje obecnie codzienne życie ludzi, a innowacyjne narzędzia wpływają na jego jakość oraz dają nowe możliwości rozwoju.

W kolejnym tekście naukowym pt. *Przemiany miejskiej przestrzeni: jak megatrendy kształtują współczesne miasta* Zofia Zając analizuje wpływ megatrendów na przestrzeń miast, biorąc pod uwagę następujące aspekty: zmiany demograficzne, innowacje technologiczne oraz zrównoważony rozwój. Artykuł zawiera studia przypadków wybranych miast.

Z kolei Julia Romianowska zajmuje się studium przypadku jednego miasta – Oslo. W artykule omawia i ocenia budowę inteligentnego systemu transportu miejskiego jako przykład oddziaływania współczesnych megatrendów na gospodarkę i społeczeństwo. Prezentuje m.in. opinie mieszkańców na ten temat pozyskane w przeprowadzonym badaniu ankietowym.

W ostatnim w tej publikacji opracowaniu zaprezentowano analizę rozmieszczenia i znaczenia mieszkalnych budynków wysokościowych we Wrocławiu. Jego autorka – Julia Czeszejko – bada ten aspekt w kontekście megatrendu koncentracji ludności w miastach, powodującego potencjalne problemy funkcjonalne i przestrzenne.

Przedstawione wyniki badań stanowią przyczynek do dalszych analiz dotyczących wpływu megatrendów na gospodarkę i społeczeństwo. Są one głosem w dyskusji na temat możliwych kierunków i ścieżek zrównoważonego rozwoju oraz narzędzi oddziaływania na ten rozwój, ze szczególnym uwzględnieniem zmian w obszarach gospodarek i przestrzeni miejskich. Zapraszam do lektury.

*Alicja Zakrzewska-Póttorak*