**Makroekonomiczne konsekwencje starzenia się społeczeństwa w Polsce**[[1]](#footnote-1)

|  |  |
| --- | --- |
| **dr hab. Jan Acedański, prof. UE** jan.acedanski@ue.katowice.plWydział EkonomiiUniwersytet Ekonomiczny w Katowicach | **dr hab. Julia Włodarczyk, prof. UE** julia.wlodarczyk@ue.katowice.plWydział EkonomiiUniwersytet Ekonomiczny w Katowicach |

Streszczenie

Zmiany wielkości oraz struktury wiekowej populacji określonego kraju mają istotny wpływ na jego gospodarkę, w tym na kształtowanie się oszczędności i przepływów kapitału. Oczekuje się, że populacja Polski, pomimo wciąż stosunkowo niskiej mediany wieku w porównaniu z innymi krajami rozwiniętymi, w najbliższych dekadach będzie doświadczać przyspieszenia procesu starzenia oraz depopulacji. W artykule dokonano oceny konsekwencji tych procesów dla polskiej gospodarki. Wykorzystano model zazębiających się pokoleń (OLG) dla gospodarki otwartej z szokami demograficznymi i zmiennym wiekiem emerytalnym w celu symulacji dynamiki realnych stóp procentowych, najważniejszych agregatów makroekonomicznych oraz stosunku aktywów zagranicznych do PKB. W artykule pokazano, że przyspieszone starzenie się społeczeństwa zmniejszy różnicę stóp procentowych między Polską a krajami rozwiniętymi o ok. 1,3-2 punkty procentowe. Udokumentowano również silną, dodatnią zależność między stopami procentowymi a wiekiem emerytalnym.

1. Na podstawie: Acedański, J. & Włodarczyk, J. (2018). Demographics, retirement age, and real interest rates in Poland. *Central European Journal of Economic Modelling and Econometrics*, 10(4): 355-185. [↑](#footnote-ref-1)