

KONRAD ROJEK

<https://doi.org/10.33995/wu2023.4.5>

data wpływu: 23.10.2023

data akceptacji: 12.01.2024

## The impact of the systemic competitiveness of the economies of the Visegrad Group countries on the development of their non-life insurance markets in 2004–2020

*The aim of the article is to assess the impact of selected factors of systemic competitiveness of the Visegrad Group economies on the development of their non-life insurance markets in 2004–2020. The study analyzes the literature on the subject, as well as the methods of descriptive statistics and econometric analysis, for the needs of which synthetic indicators of the development of non-life insurance markets of the analyzed countries were constructed.*

*Based on the conducted research, it was found that Poland's position within the Visegrad Group in terms of the development of the non-life insurance market was leading, despite the fact that the Czech Republic was characterized by the highest level of systemic competitiveness. Moreover, there were similarities between the markets of both countries. They were shaped in a positive, statistically significant way by the same components of systemic competitiveness (property rights and freedom of the labor market). The next places were taken by the Hungarian and Slovak markets.*

**Keywords:** non-life insurance market, systemic competitiveness, econometric modelling, Visegrad Group

## Wpływ konkurencyjności systemowej gospodarek krajów Grupy Wyszehradzkiej na rozwój ich rynków ubezpieczeń non-life w latach 2004–2020

*Celem artykułu jest ocena wpływu wybranych czynników konkurencyjności systemowej gospodarek państw Grupy Wyszehradzkiej na rozwój ich rynków ubezpieczeń non-life w latach 2004–2020. W opracowaniu dokonano analizy literatury przedmiotu, jak również wykorzystano metody statystyki opisowej oraz analizy ekonometrycznej, na potrzeby której skonstruowano syntetyczne wskaźniki rozwoju rynków ubezpieczeń non-life analizowanych krajów.*

*Na podstawie przeprowadzonych badań stwierdzono, iż pozycja Polski w ramach Grupy Wyszehradzkiej, pod względem rozwoju rynku ubezpieczeń non-life, jest wiodąca, pomimo iż to Czechy charakteryzują się najwyższym poziomem konkurencyjności systemowej. Ponadto między rynkami obu państw występują podobieństwa. Kształtowały je bowiem w sposób pozytywny, istotny statystycznie takie same składowe konkurencyjności systemowej (prawa własności i wolność rynku pracy). Na kolejnych miejscach uplasował się rynek węgierski i słowacki.*

**Słowa kluczowe:** rynek ubezpieczeń non-life, konkurencyjność systemowa, modelowanie ekonometryczne, Grupa Wyszehradzka

**DR INŻ. KONRAD ROJEK** – Katedra Finansów, Ubezpieczeń i Rachunkowości, Wydział Ekonomii i Finansów, Uniwersytet Radomski im. Kazimierza Pułaskiego.

e-mail: k.rojek@uthrad.pl

ORCID: 0000-0002-4846-8943