



**Elżbieta Antczak, Karolina Lewandowska-Gwarda**

Uniwersytet Łódzki  
Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny

*wiszniowska@uni.lodz.pl, lewandowska@uni.lodz.pl*

## **Przestrzenno-czasowa analiza emigracji ludności w wieku produkcyjnym**

Celem artykułu jest identyfikacja i przestrzenno-czasowa analiza determinant emigracji z Polski ludności w wieku produkcyjnym. Prezentowane w literaturze przedmiotu teorie migracji (m.in. ekonomiczne, socjologiczne, geograficzne) wskazują na konieczność prowadzenia badań nad tymi złożonymi i trudnymi do jednoznacznej oceny procesami. Emigracja ludności w wieku produkcyjnym jest niezwykle kosztowna dla kraju pochodzenia. Uwarunkowana jest ona licznymi czynnikami - od społecznych, poprzez polityczne, aż po ekonomiczne czy środowiskowe. Z uwagi na to, że Polska jest krajem zróżnicowanym zarówno pod względem kulturowym, politycznym, jak i gospodarczym, decyzje o emigracji ludności mogą być podyktowane zmieniającą się w czasie i przestrzeni sytuacją społeczno-ekonomiczną kraju. Realizacja podstawionego w opracowaniu celu wymagała implementacji odpowiednich metod badawczych, takich jak ESDA oraz przestrzenne modele panelowe Durбина. Narzędzia te umożliwiły identyfikację zespołu cech determinujących wielkość emigracji ludności, wyrażonej liczbą wymeldowań za granicę z powiatów osób w wieku produkcyjnym. Oceniono również siłę i kierunek wpływu tych czynników na badaną zmienną. Analizy przeprowadzono na podstawie danych statystycznych dotyczących lat 2008-2014.