

POPULARNONAUKOWE STRESZCZENIE PROJEKTU

Głównym celem badania jest zastosowanie po raz pierwszy w procesie regionalizacji metody ekonometrii entropicznej (entropy econometrics). Ponadto chcemy porównać wyniki regionalizacji przeprowadzonej w oparciu o trzy różne podejścia: iloraz lokalizacji (location quotient), RAS oraz ekonometrię entropiczną. Wreszcie, zamierzamy opracować regionalne tablice przepływów międzygałęziowych dla Polski w oparciu o metodę, która okaże się najbardziej precyzyjna.

Proponowane badanie powinno w znaczącym stopniu pogłębić wiedzę na temat zastosowania różnych metod regionalizacji. W tym kontekście wpisuje się ono w dyskusję metodologiczną obserwowaną w ostatnich latach na łamach Regional Studies oraz Economic Systems Research. Z punktu widzenia polskich badaczy i osób odpowiedzialnych za politykę gospodarczą znacznie ważniejsze będzie opracowanie regionalnych tablic przepływów międzygałęziowych dla Polski. Będą one mogły zostać wykorzystane do weryfikacji dokładności tablic opracowanych niedawno przez Zawalińską (projekt DEC-2012/07/B/HS4/03251) i zastosowane w wielu przyszłych badaniach.

Głównym powodem podjęcia proponowanej tematyki badawczej jest brak badań w literaturze przedmiotu, które wykorzystywałyby ekonometrię entropiczną w regionalizacji krajowych tablic przepływów międzygałęziowych. Ponadto praktycznie brak jest badań porównujących efekty regionalizacji tablic przepływów międzygałęziowych przeprowadzonej w oparciu o różne metody nie ankietowe. W konsekwencji widoczna jest luka, która może zostać po raz pierwszy przynajmniej częściowo zapełniona dzięki realizacji proponowanego badania.