

Preludium: Efekt dochodowy a decyzje gospodarstw domowych o podaży pracy - podejście quasi-eksperymentalne
Jan Gromadzki

Celem projektu jest uzyskanie nowych empirycznych wyników dotyczących roli efektu dochodowego w podejmowaniu decyzji o podaży pracy przez gospodarstwa domowe. Oszacowanie efektu dochodowego jest kluczowe dla zrozumienia determinant podaży pracy. Niemniej jednak wyniki dotychczasowych badań empirycznych pozostają niejednoznaczne. Ten projekt wypełni luki w bieżących badaniach poprzez dostarczenie dowodów empirycznych, które można wykorzystać do zmodyfikowania teoretycznych modeli podaży pracy.

Wzrost dochodów prowadzi do wzrostu popytu na czas wolny (efekt dochodowy). Wzrost dochodów wynika jednakże zazwyczaj ze wzrostu płac. W takiej sytuacji efektowi dochodowemu towarzyszy efekt substytucyjny działający w przeciwnym kierunku - koszt alternatywny czasu wolnego wzrasta. Z tego powodu trudno jest odseparować oba efekty. Wprowadzenie świadczenia na dziecko w Polsce umożliwi mi identyfikację efektu dochodowego, ponieważ w przypadku bezwarunkowego świadczenia na dziecko efekt substytucyjny nie będzie występował. Empiryczna analiza dodatkowo rozluźni silne założenia modeli teoretycznych i umożliwi otrzymanie nowatorskich wyników. Po pierwsze zajmę się asymetrią efektu dochodowego - czy efekt uzyskania prawa do świadczenia na dziecko jest tak samo silny jak efekt utraty prawa do świadczenia na dziecko? Poza tym zbadam zróżnicowanie efektu ze względu na różne zmienne takie jak płeć, wiek, czy poziom dochodu.

Wykorzystam quasi-eksperymentalne podejście aby oszacować wpływ wprowadzenia świadczenia na dziecko na podaż pracy rodziców. Skorzystam z nowoczesnych metod ekonometrycznych, które pozwalają na określenie przyczynowości (model różnic w różnicach, model regresji nieciągłej, metody dopasowywania prób). W analizie wykorzystam indywidualne dane z dwóch unikalnych zbiorów danych: Badania Budżetów Gospodarstw Domowych oraz Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności.