

Le economie di agglomerazione in prospettiva comparata tra paesi europei

Questo studio esamina le economie di agglomerazione in cinque paesi europei (Francia, Germania, Italia, Spagna e Regno Unito). Utilizzando dati amministrativi su lavoratori e imprese nel periodo 2006–2019, applichiamo modelli AKM per stimare i premi salariali sia a livello di sistema locale del lavoro sia a livello di impresa. Alla luce di recenti analisi per gli Stati Uniti, secondo cui le regressioni AKM a livello di sistema locale del lavoro tendono a sottostimare gli effetti di agglomerazione, mettiamo a confronto i due approcci per valutarne la solidità empirica. I risultati preliminari mostrano che le stime basate sulle imprese forniscono misure sistematicamente diverse dell'elasticità di agglomerazione rispetto alle stime basate sui sistemi locali del lavoro. Le analisi di decomposizione della varianza evidenziano inoltre il ruolo distinto di lavoratori, imprese e sistemi locali del lavoro nel determinare le disparità salariali. Inserito in un quadro comparativo armonizzato tra paesi, lo studio offre nuove analisi sulla misurazione delle economie di agglomerazione e pone le basi per futuri approfondimenti sul ruolo delle imprese e dei sistemi locali del lavoro nella determinazione dei salari locali.

Agglomeration economies across European countries

We examine agglomeration economies, the impact of area size on wages, across five European countries (France, Germany, Italy, Spain, and the UK). Using harmonized matched employer–employee data from 2006 to 2019, we apply AKM models to estimate wage premia at both the place and establishment level. Building on recent US evidence that place-level AKM regressions understate place effects, we compare these approaches to assess robustness. Our preliminary findings show that establishment-based estimates yield systematically different measures of agglomeration elasticity compared to place-based regressions. Variance decompositions also highlight the relative roles of workers and places in shaping wage disparities. By adopting a consistent cross-country framework, the paper contributes new evidence on the measurement of agglomeration economies and provides a foundation for future work on the role of firms in place wage premia.