

Prognosen zur Entwicklung von Arbeitsvermögen, Produktivität und Wachstum im demographischen Wandel

Hans Fehr, Universität Würzburg

Zusammenfassung

Der Vortrag behandelt die Frage, welchen Einfluss demographische Variablen wie Fertilität und Lebenserwartung auf die Entwicklung der individuellen und gesamtwirtschaftlichen Arbeitsproduktivität haben. Dazu wird zunächst die Abbildung der individuellen Produktivität in ökonomischen Prognosemodellen präzisiert. Anschließend werden die Übertragungskanäle erläutert, über welche die demografischen Variablen auf die individuelle und gesamtwirtschaftliche Produktivität einwirken. Schließlich werden die Ergebnisse verschiedener Simulationsstudien vorgestellt, welche die Auswirkungen der alternden Gesellschaft auf Produktivität und Wachstum zu quantifizieren versuchen.