

**Volkswirtschaftliche Schriften**

Heft 557

# **Internationale Wanderungen von Humankapital und wirtschaftliches Wachstum**

**Von Janna Czernomoriez**

Tab., Abb.; 258 S. 2009

Print: (978-3-428-12998-0) € 78,-

E-Book: (978-3-428-52998-8) € 70,-

Print & E-Book: (978-3-428-82998-9) € 94,-

Internationale Wanderungen von Humankapital haben sowohl Auswirkungen auf das Wachstum der aufnehmenden Volkswirtschaft („brain gain“) als auch der abgebenden Volkswirtschaft („brain drain“). Dabei sind die Wachstums- und Wohlfahrtswirkungen in den einzelnen Ländern unterschiedlich und jeweils abhängig von den unterschiedlichen Migrationspolitiken. Dieses wird in Modellen, die der endogenen Wachstumstheorie mit technischem Fortschritt angehören, formal und ökonomisch interpretativ analysiert. Besondere Auswirkungen auf das Wachstum der abgebenden Volkswirtschaft haben selektive Immigrationsbestimmungen, da sie entweder den Imitationsprozess oder den eigenen endogenen technischen Fortschritt beeinflussen.

Der global zunehmende Wettbewerb um hoch qualifizierte Arbeitskräfte, der in selektiven Immigrationsbestimmungen zum Ausdruck kommt, gefährdet insbesondere die weniger entwickelten Länder in ihrem Aufholprozess, sodass letztlich die Wohlfahrtsdifferenzen zwischen entwickelten (aufnehmenden) und weniger entwickelten (abgebenden) Volkswirtschaften erhalten bleiben oder sogar zunehmen.

# Inhaltsübersicht

<b>1. Einleitung</b> .....	17
<b>2. Arbeitskräftewanderungen</b> .....	27
Ansätze zur Erklärung der Migrationsentscheidung — Arbeitskräftewanderungen in einfachen statischen Modellen — Arbeitskräftewanderungen im traditionellen exogenen Wachstumsmodell von Solow (1956) und Swan (1956)	
<b>3. Humankapitalwanderungen in Modellen endogenen Wachstums mit Kapitalakkumulation: das Grundmodell</b> .....	54
Der Humankapitalbegriff — Überblick über die Modelle — Ein einheitlicher Modellrahmen — Kritische Würdigung	
<b>4. Modelle endogenen Wachstums mit technischem Fortschritt</b> ..	77
Technischer Fortschritt — Das Innovationsmodell von Romer (1990) — Das Imitationsmodell von Nelson und Phelps (1966) — Ein Modell endogenen Wachstums mit Innovationen und Imitationen — Ein Modell endogenen Wachstums mit Innovationen und Imitationen und endogener Humankapitalbildung	
<b>5. Humankapitalwanderungen in Modellen endogenen Wachstums mit technischem Fortschritt</b> .....	146
Humankapitalwanderungen im Innovationsmodell von Typ Romer — Humankapitalwanderungen im Imitationsmodell von Nelson und Phelps (1966) — Humankapitalwanderungen im Modell endogenen Wachstums mit Innovationen und Imitationen — Humankapitalwanderungen im Modell endogenen Wachstums mit Innovationen und Imitationen und endogener Humankapitalbildung — Diskussion der Ergebnisse und Erweiterungen	
<b>6. Überlegungen zur empirischen Evidenz</b> .....	164
Politikimplikationen der modelltheoretischen Untersuchungen — Empirische Evidenz von Wachstumswirkungen selektiver Immigrationsbestimmungen der Einwanderungsländer für Auswanderungsländer — Würdigung der modelltheoretischen Untersuchungen	
<b>7. Schlussbemerkungen</b> .....	208
<b>Anhang A.1 – A.11</b> .....	215
<b>Literaturverzeichnis</b> .....	245
<b>Sachregister</b> .....	257

---

Bestellungen können an jede Buchhandlung oder direkt an den Verlag gerichtet werden.  
E-Books finden Sie zum Sofort-Download auf unserer Website.

**Duncker & Humblot GmbH · Berlin**

Postfach 41 03 29 · D-12113 Berlin · Telefax (0 30) 79 00 06 31

Internet: <http://www.duncker-humblot.de>

Humankapital und wirtschaftliches Wachstum. Publication, Distribution, etc.: Berlin . Duncker & Humblot, (c)2009. Physical Description: 258 p. : ill. ;, 24 cm. Series Statement [pdf, txt, ebook] Download book Internationale Wanderungen von Humankapital und wirtschaftliches Wachstum / von Janna Czernomoriez. online for free. In neoclassical growth models with endogenous technological advantage, innovation is explained as a result of reciprocity between human capital accumulation, R&D and firms production.4 The knowledge transfer that combines all three components is in most instances assumed to be a public good. Hence, the government has to procure basic knowledge and should interfere if spill over effects appear.Â Czernomoriez, J. (2009); â€œInternationale Wanderungen von Humankapital und wirtschaftliches Wachstumâ€, Volkswirtschaftliche Schriften, 557, Duncker & Humblot, Berlin. De La Motte, L., Clemens, M. and Czernomoriez, J. (2010); â€žEconomics of Trust: The Interbank Market During the Crisis 2007-2009â€, mimeo, Potsdam. Die Arbeit besteht aus vier Hauptkapiteln, die untersuchen, wie Humankapital und technologische Diffusion das Wachstum und die Entwicklung des historischen PreuÃŸens prÃ¶gten. Die Struktur dieser Arbeit folgt einer Kette von kausalen Effekten, von Humankapital zu technologischer Diffusion, zu Wirtschaftswachstum. Die Ã¶konometrischen Analysen basieren auf einzigartigen mikro-regionalen Daten, die exklusiv fÃ¼r diese Arbeit, aus preuÃŸischen VolkszÃ¶hlungen aus dem 18. und 19. Jahrhundert digitalisiert wurden. Die vier Hauptkapitel zeigen, wie Humankapital und technologischer Fortschritt die wirtscha...