

Why Don't Migrants with Secondary Education Return?*

Renata Ivanova[†]

Byeongju Jeong[‡]

CERGE-EI

CERGE-EI[§]

November 2011

Abstract

The paper attempts to explain a U-shaped pattern of return migration rates with respect to educational attainment. We develop a two period OLG model with emigration and return migration decisions undertaken by agents heterogeneous in terms of educational attainment. The immigration policy is considered as an additional determinant for the migration decision. The model predicts that the combination of two forces - relative returns to schooling and uncertain opportunities for status adjustment - results in favorable conditions for migrants with secondary education to remain abroad permanently.

Abstrakt

Tento článek se pokouší vysvětlit schéma ve tvaru U v míře návratu migrantů ve vztahu k dosaženému vzdělání. Vytváříme OLG model na dvě období, kde jsou rozhodnutí emigrovat a navrátit se udělána činiteli, kteří jsou heterogenní z pohledu dosaženého vzdělání. Imigrační politika je brána v potaz jako další determinanta migračního rozhodnutí. Model předpovídá, že kombinace dvou sil - relativní návratnost vzdělávání a nejisté příležitosti pro přizpůsobení statusu - vede ke kladným podmínkám k tomu, aby migranti se středoškolským vzděláním zůstali v zahraničí natrvalo.

Keywords: Return Migration, Skilled Migration, Returns to Education

JEL Classification: F2, F22

*We are thankful to Evangelia Vourvachaki, Michal Kejak, Randy Filer, Alejandro Portes and Douglas S. Massey for helpful suggestions and comments. We are grateful to Robin-Eliece Mercury and Laura Strakova for English editing. All errors remaining in the text are the responsibility of the authors.

[†]Email: Renata.Ivanova@cerge-ei.cz

[‡]Email: Byeongju.Jeong@cerge-ei.cz

[§]Center for Economic Research and Graduate Education - Economics Institute, a joint workplace of Charles University in Prague and the Academy of Sciences of the Czech Republic. Address: CERGE-EI, P.O. Box 882, Politických vězňů 7, Prague 1, 111 21, Czech Republic