

ธนวัฒน์ เทัญพิบูลย์ 2551: การศึกษาผลกระทบของการเคลื่อนย้ายเข้ามาของแรงงานที่มีทักษะจาก
ต่างประเทศที่มีต่ออัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศไทย ปรินญาเศรษฐศาสตร์
มหาบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก:
รองศาสตราจารย์จรรยาพรณ กุลติลล, ศ.ม. 144 หน้า

จากกระแสโลกาภิวัตน์ที่มีมากขึ้นในปัจจุบัน ทำให้เกิดการรวมกลุ่มเจรจาการค้าระหว่างประเทศใน
โลก นำมาซึ่งการเคลื่อนย้ายสินค้าและบริการระหว่างประเทศ รวมทั้งปัจจัยการผลิตต่างๆ แรงงานก็เป็นปัจจัย
ที่มีการเคลื่อนย้ายระหว่างประเทศในปัจจุบัน การศึกษาครั้งนี้มุ่งศึกษาถึงผลกระทบของการเคลื่อนย้ายเข้ามา
ของแรงงานที่มีทักษะจากต่างประเทศที่มีต่อการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศไทย โดยมีวัตถุประสงค์
คือ ต้องการทราบถึงสภาพทั่วไปของการเคลื่อนย้ายเข้ามาของแรงงานที่มีทักษะจากต่างประเทศ รวมทั้ง
ต้องการทราบถึงผลกระทบจากการเคลื่อนย้ายเข้ามาของแรงงานดังกล่าวที่มีต่อตลาดแรงงานและการ
เจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ สำหรับวิธีที่ใช้ในการศึกษาคือ การวิเคราะห์เชิงพรรณนาโดยใช้ข้อมูลทศวรรษรายปี
ของประเทศไทยตั้งแต่ปี พ.ศ.2540 – 2549 และการวิเคราะห์เชิงปริมาณโดยใช้ข้อมูลทศวรรษรายปี
ไตรมาสตั้งแต่ไตรมาสที่ 1 ปี พ.ศ.2541 – ไตรมาสที่ 4 ปี พ.ศ.2549 นำมาคาดประมาณด้วยวิธีกำลังสองน้อยที่สุด หลังจากนั้น
จึงทำการทดสอบความสัมพันธ์เชิงคู่สภาพในระยะยาวด้วยวิธี Cointegration Test

ผลการศึกษาพบว่า การเคลื่อนย้ายเข้ามาของแรงงานที่มีทักษะในช่วงเวลาดังกล่าวส่วนใหญ่เป็น
แรงงานจากประเทศญี่ปุ่น ประเภทอาชีพที่เข้ามาทำงานกันมากคือ ผู้บัญญัติกฎหมาย ข้าราชการระดับอาวุโส
ผู้จัดการ แนวนอัมโดยรวมในอนาคตจะมีแรงงานที่มีทักษะเหล่านี้เพิ่มขึ้นเรื่อยๆ ในอัตราที่ค่อนข้างจะคงที่
ส่วนผลกระทบที่มีต่อตลาดแรงงานพบว่า แรงงานที่มีทักษะจากต่างประเทศมีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงกัน
ข้ามกับอัตราการว่างงาน ซึ่งเป็นสิ่งที่บ่งบอกได้ว่า แรงงานดังกล่าวที่เข้ามาได้ทำให้อัตราการว่างงานใน
ประเทศเพิ่มสูงขึ้น ตรงกันข้ามการเข้ามาของแรงงานดังกล่าวมีส่วนทำให้อัตราการว่างงานลดลงแม้จะมีผล
เพียงเล็กน้อย ในส่วนของผลกระทบที่มีต่อการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจพบว่า การเคลื่อนย้ายเข้ามาของแรงงาน
ที่มีทักษะมีความสัมพันธ์เป็นไปในทิศทางเดียวกันกับผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริง ซึ่งม
ีความสัมพันธ์กันค่อนข้างน้อยมาก แต่ก็เป็นที่ทำให้ทราบได้ว่า การเคลื่อนย้ายเข้ามาของแรงงานที่มีทักษะ
ดังกล่าวมีผลทำให้ประเทศมีอัตราการเจริญเติบโตในด้านการผลิตเพิ่มขึ้น จากการทดสอบ Cointegration Test
พบว่า แรงงานดังกล่าวมีความสัมพันธ์เชิงคู่สภาพในระยะยาวกับอัตราการว่างงานและการเจริญเติบโตทาง
เศรษฐกิจ นอกจากนี้จากการทดสอบทั้งหมดยังมีนัยที่ชี้ให้เห็นว่ามีการถ่ายทอดทักษะระหว่างแรงงานที่มี
ทักษะจากต่างประเทศมายังแรงงานที่อยู่ในประเทศไทย จนเป็นผลให้ประสิทธิภาพการผลิตโดยรวมดีขึ้น
ส่งผลให้เกิดการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ ดังนั้นภาครัฐควรให้ความสำคัญและมีเงื่อนไขเกี่ยวกับการถ่ายทอด
ทักษะที่ชัดเจนในการพิจารณาแรงงานดังกล่าวที่เข้ามาเป็นสิ่งสำคัญ

ธนวัฒน์ เทัญพิบูลย์
ลายมือชื่อนิสิต

จรรยาพรณ กุลติลล 23 / 10 / 51
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก

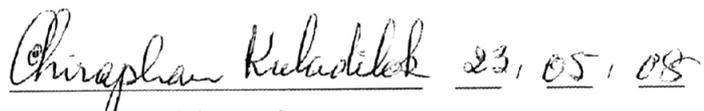
Tanawat Penpiboon 2008: The Impact of the Movement of Foreign Skilled Labor on the Rate of Economics Growth in Thailand. Master of Economics, Major Field: Economics, Department of Economics. Thesis Advisor: Associate Professor Chiraphan Kuladilok, M.Econ. 144 pages.

In the present, the world is globalization and there are the movement of goods and services between countries, additionally factors. Nowadays the movement of factors that more important is labor. This Research aims to study the impact of the movement of foreign skilled labor on economic growth of Thailand. The objectives of this research is to presents the situation of the movement of foreign skilled labor and includely to examine the impact of the movement of foreign skilled labor on labor market and real GDP of Thailand. The methodology used for descriptive analysis is yearly secondary data from between 1997 to 2006 and for quantitative analysis is quarterly secondary data from the first quarter of 1998 to the last quarter of 2006 and estimate by ordinary least square then examine the long-run realationship between variables in the models by Cointegration test

The results found that the most foreign skilled labor that move in Thailand is the Japanese labor. The foreign skilled labor separated by occupations that the most moving in Thailand is Lagislators ,Senior Official, and Manager. The trend of the movement of the skilled labor is continuously increasing in the future. By the way the effect of the movement of foreign skilled labor on labor market found that the relationship of the movement of foreign skilled labor is opposite of the rate of unemployment. there can be explain that the movement of foreign skilled labor doesn't make thai labors lose their job or the foreign skilled labors don't seize thai people jobs. And the effect on real GDP found that the relationship between the movement of foreign skilled labor and real GDP is the same direction but the effect is slight, however this can be explain that the increasing in the movement of foreign skilled labors can be affects the raising of real GDP and raise the economic growth of Thailand. For the Cointegration test found that the movement of foreign skilled labor has the long-run equilibrium relationship with the rate of unemployment and real GDP. In addition, the results indicate that there is skilled transferring from the foreign skilled labors to thai labors that can develop overall productivity of thai labors and this is consequent to raise the economic growth. These findings lead to policy implication that government should be purposeful and improve the condition about entrance of foreign labor that emphasize on skilled transfer condition.



Student's signature

 23, 05, 08

Thesis Advisor's signature