

บทคัดย่อ

งานวิจัยชิ้นนี้ประมาณค่าประสิทธิภาพของการผลิตรวมของประเทศไทยจากปี 1986 ถึงปี 2006 และประมาณค่าผลของการใช้บริการสถาบันการเงินและผลของการเปลี่ยนอาชีพ ที่มีต่อประสิทธิภาพของการผลิตรวมของประเทศไทย จากปี 1990 ถึงปี 2004 ผลการศึกษาพบว่าประสิทธิภาพของการผลิตรวมของประเทศไทยในช่วงเวลาดังกล่าวมีค่าประมาณ 1.04 เปอร์เซ็นต์ ส่วนผลของการใช้บริการสถาบันการเงิน (financial deepening) และผลของการเปลี่ยนอาชีพ (occupational shift) รวมกันตลอดช่วงเวลาที่ศึกษามีค่าประมาณ 1.79 เปอร์เซ็นต์ ซึ่งคิดเป็นประมาณ 34.1 เปอร์เซ็นต์ของอัตราการขยายตัวของประสิทธิภาพของการผลิตรวมเฉลี่ยในช่วงเวลาเดียวกัน ในช่วงก่อนวิกฤติเศรษฐกิจปี 1997 (ปี 1990 ถึงปี 1996) ปัจจัยทั้งสองรวมกันมีค่าประมาณ 2.00 เปอร์เซ็นต์ ซึ่งคิดเป็นประมาณ 112 เปอร์เซ็นต์ของอัตราการขยายตัวของประสิทธิภาพของการผลิตรวม ในขณะที่ผลของทั้งสองปัจจัยในช่วงหลังวิกฤติเศรษฐกิจมีค่าประมาณ 1.61 เปอร์เซ็นต์ ซึ่งคิดเป็นประมาณ 48.9 เปอร์เซ็นต์ของอัตราการขยายตัวของประสิทธิภาพของการผลิตรวม

Abstract

This paper estimates total factor productivity growth of Thailand from 1986 to 2006, and computes financial deepening and occupational shift effects from 1990 to 2004. We find that the total factor productivity growth of Thailand from 1986 to 2006 is approximately 1.04 percent. Before the financial crisis 1997 (from 1990 to 1996), the total effect of finance on growth, the sum of the financial deepening and occupational shift effects, is approximately 2.00 percent, which accounts for approximately 112 percent of the total factor productivity growth in the same period. The total effect decreases slightly to 1.61 percent after the financial crisis. In particular, both financial deepening and occupational shift effects altogether account for approximately 48.9 percent of the total factor productivity growth after the financial crisis.