

บทคัดย่อ

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ : ปัจจัยที่กำหนดอัตราการเจริญเติบโตของผลผลิตภาพการผลิตรวม
ของประเทศไทย

ชื่อผู้เขียน : นางสาว มิ่งขวัญ ชูสวัสดิ์

ชื่อปริญญา : เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

ปีการศึกษา : 2542

คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ :

1. รศ.ดร. เกษร หอมขจร ประธานกรรมการ
2. รศ. วิรัช ฑเนศวร
3. ผศ. บุญธรรม ราชรักษ์

ประเทศไทยเป็นประเทศกำลังพัฒนา จำเป็นต้องเร่งรัดการผลิตให้ผลผลิตสูงขึ้น มีคุณภาพและมาตรฐานทัดเทียมกับต่างประเทศ และลดปัญหาการขาดดุลการค้า ดังนั้น ในช่วงที่ผ่านมานับตั้งแต่ปี พ. ศ 2524 เป็นต้นมา รัฐบาลได้หันมาใช้นโยบายการส่งเสริมการผลิตเพื่อการส่งออก และสนับสนุนการค้าเสรีเพื่อปรับปรุงอุตสาหกรรมและประสิทธิภาพการผลิต และต่อมาได้ใช้นโยบายการเคลื่อนไหวเงินทุนโดยเสรี และสนับสนุนการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศ รวมถึงนโยบายการใช้เทคโนโลยีในการผลิต เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต

วัตถุประสงค์ของการศึกษาเพื่อหาระดับของอัตราการเจริญเติบโตของผลผลิตภาพการผลิตรวมของไทยและวิเคราะห์โดยใช้สมการถดถอยกำลังสองน้อยที่สุด (Ordinary least - square - method = OLS) ถึงผลกระทบของนโยบายต่างๆ ที่ผ่านมามีผลต่ออัตราการเจริญเติบโตของผลผลิตภาพการผลิตรวมอย่างไร โดยการศึกษาข้อมูลในช่วงระหว่าง ปี พ. ศ 2524-2539

ผลการทดสอบปรากฏว่า นโยบายการค้าเสรียังไม่เป็นผลดีต่ออัตราการเจริญเติบโตของผลิตภาพการผลิตรวม ส่วนนโยบายในด้านการสนับสนุนการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศ การผลิตเพื่อการส่งออกที่ก่อให้เกิดการประหยัดต่อขนาดนั้นจะก่อให้เกิดอัตราการเจริญเติบโตของผลิตภาพการผลิตรวม (Total factor productivity growth = TFPG) สูงขึ้น และสุดท้ายคือ การสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีใหม่ๆ มาใช้ในการผลิตเพื่อทดแทนแรงงาน (Capital intensive technology) จะก่อให้เกิดการเพิ่มขึ้นของอัตราการเจริญเติบโตของผลิตภาพการผลิตรวม สำหรับเหตุผลที่การค้าเสรียังไม่เป็นผลดีต่อการพัฒนาอัตราการเจริญเติบโตของผลิตภาพการผลิตรวม เนื่องจากเทคโนโลยีที่ไทยนำเข้ามานั้นยังขาดประสิทธิภาพในการผลิตให้เต็มกำลังการผลิต และมีคุณภาพที่ควรจะเป็น จึงทำให้การผลิตในปัจจุบันยังมีผลิตภาพต่ำอยู่ แต่ถ้าไทยพัฒนาระบบการผลิตให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น โดยใช้ความเจริญก้าวหน้าทางเทคโนโลยี การค้าเสรีก็จะเป็นประโยชน์ต่ออัตราการเจริญเติบโตของผลิตภาพการผลิตรวมให้สูงขึ้นได้