

บทคัดย่อ

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ : การสนองตอบของสินค้าเข้าและสินค้าออกของไทยต่อการเปลี่ยนแปลงราคาและอัตราแลกเปลี่ยน

โดย : นายสรศักดิ์ บุญมี

ชื่อปริญญา : เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

ปีที่เสนอ 2540

วัตถุประสงค์ในการศึกษาคือ การวิเคราะห์ตัวแปรที่กำหนดอุปสงค์การส่งออกและการนำเข้า ซึ่งได้แก่ผลิตภัณฑ์ประชาชาติที่แท้จริง ราคาเปรียบเทียบและอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศที่แท้จริง ในช่วงปี พ.ศ. 2507-2538 การศึกษาได้ใช้วิธีสร้างแบบจำลองทางเศรษฐมิติมหภาค โดยอาศัยทฤษฎีความยืดหยุ่นในการอธิบายตัวแปรที่มีผลกระทบต่ออุปสงค์การส่งออก และการนำเข้า นอกจากนี้ยังได้ศึกษาขนาดและระยะเวลาในการปรับตัวของอุปสงค์การส่งออกและการนำเข้าที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงของราคาและอัตราแลกเปลี่ยน ความล่าช้าในการปรับตัว (distributed lag) จึงถูกนำไปใส่ไว้ในตัวแปรทั้ง 2 นี้

ผลการศึกษาด้านอุปสงค์การนำเข้าพบว่า ผลิตภัณฑ์ประชาชาติที่แท้จริง ราคาเปรียบเทียบระหว่างราคาสินค้านำเข้าและราคาสินค้าในประเทศ รวมทั้งอัตราแลกเปลี่ยนที่แท้จริงสามารถอธิบายการเปลี่ยนแปลงของอุปสงค์การนำเข้าได้อย่างมีนัยสำคัญ โดยราคาเปรียบเทียบมีผลกระทบต่ออุปสงค์การนำเข้ามากที่สุด และมีขนาดของผลกระทบมากกว่าอัตราแลกเปลี่ยนที่แท้จริง แสดงให้เห็นว่าการใช้นโยบายด้านราคาจะส่งผลกระทบต่อเปลี่ยนแปลงของการนำเข้ามากกว่าการใช้นโยบายด้านอัตราแลกเปลี่ยน ส่วนระยะเวลาความล่าช้าในการปรับตัวนั้น พบว่าการเปลี่ยนแปลงของราคามีระยะเวลารวมในการปรับตัวสั้นกว่าการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน และผลกระทบจากราคาที่มีต่อการนำเข้าจะเร็วกว่าผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน

ส่วนผลการศึกษาด้านอุปสงค์การส่งออกพบว่า ผลิตภัณฑ์ประชาชาติที่แท้จริงของประเทศคู่ค้าที่สำคัญ ราคาเปรียบเทียบระหว่างราคาสินค้าส่งออกของไทยกับราคาสินค้าส่งออกของโลก และอัตราแลกเปลี่ยนที่แท้จริง สามารถอธิบายการเปลี่ยนแปลงของอุปสงค์การส่งออกได้อย่างมีนัยสำคัญ โดยผลิตภัณฑ์ประชาชาติที่แท้จริงของประเทศคู่ค้ามีผลกระทบต่ออุปสงค์การส่งออกมากที่สุด และราคาเปรียบเทียบมีขนาดของผลกระทบมากกว่าอัตราแลกเปลี่ยนที่แท้จริง ส่วนระยะเวลาความล่าช้าในการปรับตัวนั้นพบว่า อัตราแลกเปลี่ยนมีระยะเวลารวมในการปรับตัวสั้นกว่าราคาเปรียบเทียบ และผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนที่มีต่ออุปสงค์การส่งออกเร็วกว่าผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของราคา