

ชื่อเรื่อง	ผลกระทบราคาน้ำมันและนโยบายพลังงานต่อภาวะเงินเฟ้อของประเทศไทย
ผู้วิจัย	พรพิมล ขำเพชร
ประธานที่ปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐเชษฐ์ พูลเจริญ
กรรมการที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์ ดร.สุจินดา เจียมศรีพงษ์
ประเภทสารนิพนธ์	วิทยานิพนธ์ ศ.ม. สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์, มหาวิทยาลัยนเรศวร, พ.ศ. 2555
คำสำคัญ	ราคาน้ำมัน อัตราเงินเฟ้อ นโยบายพลังงาน

บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาหาผลกระทบระหว่างราคาน้ำมันและตัวแปรทางเศรษฐกิจต่ออัตราเงินเฟ้อของประเทศไทย รวมทั้งวิเคราะห์นโยบายพลังงานที่ใช้ในประเทศไทย โดยอาศัยข้อมูลผสม ในช่วงปี พ.ศ. 2547- 2553 ที่ประกอบด้วยจังหวัดของประเทศไทยจำนวน 76 จังหวัด เนื่องจากในการระบุสาเหตุของปัจจัยที่นำไปสู่ภาวะเงินเฟ้อ แนวคิดแต่ละแนวคิดพยายามที่จะชี้แจงปัจจัยอุปสงค์มวลรวมและอุปทานมวลรวม โดยน้ำมันเชื้อเพลิงเป็นปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อต้นทุนในการผลิต ซึ่งควรหรือไม่กับการที่ภาครัฐออกนโยบายเพื่อควบคุมราคาน้ำมัน จากการศึกษาพบว่า ตัวแปรราคาน้ำมันดูไบ ราคาน้ำมันเบนซิน ราคาน้ำมันดีเซล ค่าจ้างแรงงาน ขึ้นต่ำรายจังหวัด ส่งผลกระทบต่ออัตราเงินเฟ้อ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ และมีความสัมพันธ์กันในทิศทางเดียวกัน ส่วนตัวแปรผลผลิตมวลรวมรายจังหวัด อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ส่งผลกระทบต่ออัตราเงินเฟ้ออย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ และมีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงกันข้าม โดยตัวแปรราคาน้ำมันเป็นปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่ออัตราเงินเฟ้อในด้านต้นทุน ส่วนตัวแปรหุ่นที่อธิบายจากนโยบายการควบคุมราคาน้ำมันภายในประเทศ ซึ่งหมายความว่า การที่รัฐบาลเข้ามาควบคุมโดยการแทรกแซงราคาน้ำมันภายในประเทศ มีผลต่อของอัตราเงินเฟ้ออย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

Title Impact of oil price and energy policy on inflation in Thailand

Author Pronpimon Kumpetch

Advisor Assistant Professor Nattachet Pooncharoen, Ph.D.

Co – Advisor Associate Professor Sujinda Chemsriphong, Ph.D.

Academic Paper Thesis M.Econ. in Economics , Naresuan University , 2012

Keywords Oil price , Inflation , Energy policy

ABSTRACT

The objective of this study is to analyze the impact of oil price and macroeconomics variables on inflation in Thailand by using pooled data of Thailand 76 provinces during 2004 – 2010 . Factors that contributes to the cost of inflation include factors that affect both aggregate demand and aggregate supply of domestic production in Thailand such fuel cost of production and government energy policy. The empirical results of this research show that change in oil prices and wages are in the same direction with inflation but GPP (Gross Regional and Provincial Product), exchange rate and inflation more in the opposite direction. Moreover, this research also indicate that energy policy (the use of oil reserve fund) and economic crisis significantly affect inflation. It's recommended that the energy policy should be implemented only on the short term basis.