

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

ปัจจัยที่มีผลต่อการเดินทางเข้ามาท่องเที่ยวใน
ประเทศไทยของนักท่องเที่ยวต่างชาติ

ชื่อผู้เขียน

นางสาวกรรณา บุญมาเรือน

เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

ผศ.ดร. อัญชลี เจ็งเจริญ

ประธานกรรมการ

รศ.ดร. เสถียร ศรีบุญเรือง

กรรมการ

ผศ. วชิร พฤทธิกานนท์

กรรมการ

บทคัดย่อ

การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเดินทางเข้ามาท่องเที่ยวในประเทศไทย ของนักท่องเที่ยวต่างชาตินี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงผลกระทบของปัจจัยหลัก ที่มีผลต่อการเติบโตของจำนวนนักท่องเที่ยวที่เดินทางเข้ามาประเทศไทย 10 อันดับแรก ซึ่งประกอบไปด้วย นักท่องเที่ยว มาเลเซีย ญี่ปุ่น จีน ไต้หวัน สหราชอาณาจักร เกาหลี สิงคโปร์ สหรัฐอเมริกา เยอรมันนี และ ออสเตรเลีย ตามลำดับ

การวัดผลการเจริญเติบโตของการท่องเที่ยวระหว่างประเทศได้ทำการศึกษาจากตัวแปรทางเศรษฐศาสตร์มหภาค ที่เกี่ยวข้องกับภาคการท่องเที่ยวยังต่างประเทศของผู้บริโภค โดยได้ใช้ข้อมูลอนุกรมเวลาในช่วงปี ค.ศ. 1981 ถึง 2000 ประกอบด้วย รายได้เฉลี่ยต่อหัว อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราระหว่างประเทศ และค่าใช้จ่ายในการเดินทาง นอกจากนี้แล้วยังมีตัวแปรหุ่นสองตัวได้แก่ วิกฤตเศรษฐกิจเอเชีย และสงครามอ่าวเปอร์เซีย จากนั้นหาความสัมพันธ์ระยะยาวของตัวแปรทั้งหมดโดยใช้เครื่องมือทางเศรษฐมิติ

ผลการศึกษาพบว่า รายได้เฉลี่ยต่อหัวของนักท่องเที่ยว เป็นปัจจัยที่สำคัญที่สุดต่อนักท่องเที่ยวจีน จากสมมติฐานพบว่าจำนวนนักท่องเที่ยวจะเพิ่มขึ้น 1250 คน หากรายได้ของนักท่องเที่ยว

เพิ่มขึ้น 1 ดอลลาร์สหรัฐ อัตราแลกเปลี่ยนมีผลกระทบมากที่สุดกับนักท่องเที่ยว เกาหลีและญี่ปุ่น โดยจำนวนนักท่องเที่ยวเกาหลีจะเพิ่มขึ้น 18,485 คน ขณะที่จำนวนนักท่องเที่ยวญี่ปุ่นจะเพิ่มขึ้น 8,432 คน เมื่ออัตราแลกเปลี่ยนเพิ่มขึ้น 1 วอน และ 1 เยน ตามลำดับ ส่วนปัจจัยค่าใช้จ่ายในการเดินทางมีนัยสำคัญมากที่สุดต่อกลุ่มนักท่องเที่ยวเยอรมันนี้ โดยเมื่อค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้น 1 ดอลลาร์สหรัฐ จะส่งผลให้จำนวนนักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น 7,628 คน นอกจากนี้แล้วการศึกษาผลกระทบจากเหตุการณ์ต่างๆ พบว่าวิกฤตเศรษฐกิจเอเซีย มีผลกระทบทางด้านบวกต่อจำนวนนักท่องเที่ยวที่มีความได้เปรียบทางด้านอัตราแลกเปลี่ยนกับประเทศไทยมากที่สุดเนื่องมาจากค่าเงินบาทอ่อนค่า โดยจะทำให้จำนวนนักท่องเที่ยวญี่ปุ่นเดินทางมาประเทศไทยเพิ่มขึ้น 383,663 คน จำนวนนักท่องเที่ยวเยอรมันเดินทางมาประเทศไทยเพิ่มขึ้น 275,996 คน และจำนวนนักท่องเที่ยวสหราชอาณาจักรเดินทางมาท่องเที่ยวประเทศไทยเพิ่มขึ้น 115,579 คน ในทางตรงกันข้ามผลกระทบทางด้านลบ จะเกิดขึ้นกับนักท่องเที่ยวเอเซียเป็นส่วนใหญ่ โดยเฉพาะอย่างยิ่งกลุ่มนักท่องเที่ยวมาเลเซีย เกาหลีใต้หวัน และสิงคโปร์ตามลำดับ ส่วนผลกระทบจากสงครามอ่าวเปอร์เซีย นั้น จะส่งผลทางด้านลบต่อจำนวนนักท่องเที่ยวมาเลเซีย ซึ่งจะลดลงถึง 251,086 คน

ข้อเสนอแนะสำหรับการศึกษาครั้งต่อไป คือ ในการศึกษาลักษณะนี้ควรจะนำตัวแปรอื่นๆ เช่น การเมือง เศรษฐกิจ และพฤติกรรมของนักท่องเที่ยว มาพิจารณาในการศึกษา เนื่องจากจะมีส่วนช่วยในการพิจารณาเลือกรูปแบบสมการความสัมพันธ์ระยะยาว นอกจากนี้แล้วข้อจำกัด ในการใช้เครื่องมือ ศึกษาสหสัมพันธ์ระยะยาว (cointegration) คือจำนวนของค่าสังเกต (observation) จะลดลงจากการทำ differencing ดังนั้นกลุ่มตัวอย่างควรจะมีความใหญ่ เพื่อรูปแบบ cointegration ที่ได้จากการศึกษาจะใกล้เคียงความจริงมากที่สุด

Independent Study Title	Factors Affecting International Tourist Travels to Thailand	
Author	Ms. Karuna Boonmaruen	
M.Econ.		
Examining Committee	Asst.Prof.Dr. Anchalee Jengjalern	Chairperson
	Assoc.Prof.Dr. Satiean Sriboonruang	Member
	Asst.Prof. Watcharee Prugsiganont	Member

ABSTRACT

This study on "Factors Affecting International Tourist Travels to Thailand" aimed to investigate the effects of some main factors influencing tourists traveling to Thailand from the top ten countries. These countries were Malaysia, Japan, China, Taiwan, the United Kingdom, Republic of Korea, Singapore, the United States, Germany and Australia, respectively.

The growth of international tourism was studied by looking at macroeconomics influencing the consumer's decision to undertake overseas travel. The empirical models of the number of international tourist arrivals to Thailand was based on an aggregate time series during the period 1981-2000. The variables include per capita income, relative price of goods and service, rate of currency exchange and travel costs. Two dummy variables namely the economic crisis in Asia and the Persian gulf war were used. Cointegration technique was used as a tool of this study.

The results showed that tourists' income was found to be the most important factor for Chinese tourists, i.e. the number of tourists increased by 1,250 people if income increased by 1 dollar. The exchange rate was found to have an important effect on some tourists, mainly from Korea and Japan. For Korean, the number would increase by 18,485 and Japanese would increase

by 8,432 people when the exchange increased by 1 won and 1 yen respectively. The transportation cost was found to be significant for the German tourists. When the cost increased by 1 dollar, the number of tourists increased by 7,628 people. The economic crisis in Asia had a serious effect on tourists who got benefit from Thai baht depreciation. After the crisis the number of tourists from Japan increased by 383,663, the number from Germany raised 275,996 and the number of United Kingdom tourists also grew by 115,579. In contrast, there was a negative effect on Asian tourists, especially on Malaysian, Korean, Taiwanese and Singaporean. The number of visitors from Malaysia decreased by 251,086 as a result of the Persian Gulf war.

However, other factors such as the political and economic situation and tourist behavior have to be considered for future studies since there are some inconclusive factors. It is also worthwhile keeping in mind that the number of observations are reduced by the process of differentiation. A larger sample size is usually required to be able to use a cointegration model sensibly.