

### จุดมุ่งหมายและขอบเขต:

วารสารเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่วิชาการทางเศรษฐศาสตร์และเป็นสื่อกลางรายงานความก้าวหน้า โดยบทความทุกเรื่องได้รับการประเมินโดยผู้ทรงคุณวุฒิจากทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ วารสารรับผลงานทางวิชาการที่เป็นต้นฉบับ (Original) ในรูปแบบบทความวิจัย บทความเชิงวิชาการ บทความวิชาการปริทรรศน์ (Review articles) และบทวิจารณ์หนังสือ (Book review) โดยวารสารเคร่งครัดในเรื่องผลงานวิชาการที่เป็นต้นฉบับ และไม่ใช้ผลงานที่คัดลอก (Plagiarism)

วารสารเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มีกำหนดออกปีละ 2 ฉบับ (ราย 6 เดือน)

- ฉบับที่ 1 มกราคม – มิถุนายน ตีพิมพ์ มิถุนายน
- ฉบับที่ 2 กรกฎาคม – ธันวาคม ตีพิมพ์ ธันวาคม

มีการเผยแพร่ในรูปแบบเล่มสำหรับจัดส่งให้ผู้สนใจ ห้องสมุด หรือหน่วยงานอื่นที่สนใจและในรูปแบบ Electronic เว็บไซต์ <https://www.tci-thaijo.org/index.php/CMJE>

JOURNAL OF ECONOMICS CHIANG MAI UNIVERSITY

**เจ้าของ:**

คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

**บรรณาธิการ:**

รศ. ดร. เรืองชัย ตันสุชาติ

คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

**กองบรรณาธิการ:**

ศ. (เกียรติคุณ) ดร. ทรงศักดิ์ ศรีบุญจิตต์

คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ศ. (เกียรติคุณ) ดร. อารี วิบูลย์พงศ์

คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ศ. ดร. ดิเรก ปัทมสิริวัฒน์

สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

รศ. ดร. ปิยะลักษณ์ พุทธวงศ์

คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Assoc. Prof. Paan Jindapon

University of Alabama, USA

รศ. ดร. ชโยดม สรรพศรี

คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ผศ. ดร. จารึก สิงห์ปรีชา

คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ผศ. ดร. วีระชาติ กิเลนทอง

คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

ผศ. ดร. วิษณุ อรรถวานิช

คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ผศ. ดร. ณิชพงษ์ พัฒนพงษ์

คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

**ผู้จัดการ:**

อาจารย์ ดร. สุพรรณิกา ลือชารัมย์

คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

**คณะกรรมการ:**

รศ. ดร. ปิยะลักษณ์ พุททวงศ์  
คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
รศ. ดร. กาญจนา โชคถาวร  
คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
ผศ. ดร. วรลักษณ์ หิมะกลัส  
คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
ผศ. ดร. รสริน โอสถานันต์กุล  
คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
อ. ดร. นัทธมน ธีระกุล  
คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
อ. ดร. กรรณิการ์ ดวงเนตร  
คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

**สำนักงาน:**

งานวารสารเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
239 ถ.ห้วยแก้ว ต.สุเทพ  
อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200  
โทรศัพท์ 053-942235 โทรสาร 053942202  
อีเมลล์: journal.econcmu@gmail.com  
เว็บไซต์: <https://www.tci-thaijo.org/index.php/CMJE>

## บทบรรณาธิการ

วารสารฉบับนี้มีบทความทั้งสิ้น 5 เรื่อง ประกอบไปด้วยบทความเกี่ยวกับ เศรษฐศาสตร์มหภาค 2 เรื่อง คือ ปัจจัยที่ส่งผลต่อการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศ ในอุตสาหกรรมยานยนต์ของอาเซียน - 5 และ ความสัมพันธ์ระหว่างค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาการลงทุนในเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของไทย บทความต่อมาเป็นบทความด้านเศรษฐศาสตร์สวัสดิการ เรื่อง การเปรียบเทียบสมรรถนะสุขภาพในระดับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น: กรณีตัวอย่าง พื้นที่ภาคเหนือตอนล่างของประเทศไทย และ เศรษฐศาสตร์การเงินและธนาคาร เรื่อง การประยุกต์ใช้การวิเคราะห์เครือข่ายในการศึกษาบทบาทของการเชื่อมโยงการบริหารต่อเงินฝากของสถาบันการเงินไทย นอกจากนี้ ยังมีบทความวิชาการปริทรรศน์ เกี่ยวกับการวิเคราะห์ประสิทธิภาพในการผลิต เรื่อง วิธีวัดประสิทธิภาพทางเทคนิคของผู้ผลิตผลิตผลทางการเกษตรด้วยตัวแบบการวิเคราะห์ขอบเขตผลผลิตเชิงสุ่ม

ทางคณะผู้จัดทำวารสารหวังว่าบทความทั้ง 5 เรื่อง จะเป็นประโยชน์แก่ผู้อ่านทุกท่าน และต้องขอขอบพระคุณผู้เขียนบทความทุกท่าน และหวังว่าจะได้รับความร่วมมือในการส่งบทความจากนักวิชาการทุกท่านในคราวต่อ ๆ ไป

บรรณาธิการ

# สารบัญ

JOURNAL OF ECONOMICS CHIANG MAI UNIVERSITY

- Volume 20, Issue 2

7 -----

ปัจจัยที่ส่งผลต่อการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศ  
ในอุตสาหกรรมยานยนต์ของอาเซียน -5  
Factors Affecting Foreign Direct Investment  
in Automotive Industry of ASEAN -5

ภาณุมาศ ต้อยตาจอม  
Panumas Tooaytajom  
สุพรรณนิภา ลือชารัมย์  
Supanika Leurcharusmee  
ปิยะลักษณ์ พุทธวงศ์  
Piyaluk Buddhawongsa

41 -----

ความสัมพันธ์ระหว่างค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนา  
การลงทุนในเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร  
และการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของไทย  
Relationships among R&D Expenditures,  
ICT Investment and Economic Growth of Thailand

สุชาดา บาลีพัตร  
Suchada Baleeprat  
อนัสปรีย์ ไชยวรรณ  
Anaspree Chaiwan

55 -----

การเปรียบเทียบสมรรถนะสุขภาวะในระดับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น:  
กรณีตัวอย่างพื้นที่ภาคเหนือตอนล่างของประเทศไทย  
The Well-being Benchmarking in Local Administration Organization:  
The Case Study of Lower Northern Areas in Thailand

รัตเกล้า เปรมประสิทธิ์  
Rudklaw Pampasit  
อัครพงศ์ อ้นทอง  
Akarapong Untong

# สารบัญ

JOURNAL OF ECONOMICS CHIANG MAI UNIVERSITY

– Volume 20, Issue 2

75 -----

การประยุกต์ใช้การวิเคราะห์เครือข่ายในการศึกษาบทบาท  
ของการเชื่อมโยงการบริหารต่อเงินฝากของสถาบันการเงินไทย

An Application of Network Analysis to Study Role of  
Administrative Linkages on Thailand Financial Institutes' Deposit

อรทัย ณรงค์ชัย

Orathai Narongchai

อนุวัฒน์ แสนทวีสุข

Anuwat Santaweasuk

คมกริช วงศ์แห

Komkrit Wongkhae

93 -----

วิธีวัดประสิทธิภาพทางเทคนิคของผู้ผลิตผลผลิตทางการเกษตร  
ด้วยตัวแบบการวิเคราะห์ขอบเขตผลผลิตเชิงสุ่ม

Technical Efficiency Approach of Agricultural Producers  
by Stochastic Frontier Analysis

ปิยะวิทย์ ทิพรส

Piyavit Thipbharos