

## มณฑิเยร สติมานนท

คณะเศรษฐศาสตรมหาวิทาลัยธรรมศาสตร  
2 ถนนพระจันทร พระนคร กรุงเทพฯ 10200

โทร: (02) 613-2478

มือถือ : (092) 267-6054

อีเมล: [monthien@econ.tu.ac.th](mailto:monthien@econ.tu.ac.th)

**ความชำนาญ:** เศรษฐศาสตรอุตสาหกรรม เศรษฐมิตติ การประเมินผล (Impact Evaluation)

<b>การศึกษา:</b>	2556	ปรัชญาดุขภูบัต (Doctor of Philosophy) คณะเศรษฐศาสตร มหาวิทาลัยมิชิแกนสเตท (Michigan State University) ประเทศสหรัฐอเมริกา หัวข้อวิทยานิพนธ์: Three Essays in Applied Econometrics
	2545	เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต (ภาคภาษาอังกฤษ) มหาวิทาลัยธรรมศาสตร หัวข้อวิทยานิพนธ์: Determinants of Foreign Direct Investment in Thai Electronic Industry
	2542	เศรษฐศาสตรบัณฑิตภาคภาษาอังกฤษ (เกียรตินิยมอันดับสอง) มหาวิทาลัยธรรมศาสตร

### ประวัติการทำงาน และการฝึกรวม:

อาจารย์ประจำ คณะเศรษฐศาสตร มหาวิทาลัยธรรมศาสตร มกราคม 2542 – ปัจจุบัน

ผู้ช่วยนักวิจัย มหาวิทาลัยมิชิแกนสเตท 2552 - 2556

- สร้างแบบจำลองเกี่ยวกับการค้าระหว่างประเทศ และการตัวแปรทางการเมือง
- ที่ปรึกษาด้านสถิติในการพัฒนาแบบจำลองต่างๆ

ผู้บรรยาย มหาวิทาลัยมิชิแกนสเตท 2553 -2555

วิชา เศรษฐกิจประเทศเอเชีย และเศรษฐกิจการเงิน

ผู้ช่วยสอน มหาวิทาลัยมิชิแกนสเตท วิชา Economics for Engineering Student 2552

นักศึกษาฝึกงาน สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง 2541

### เกียรติประวัติ และรางวัล

ทุนการศึกษา มหาวิทาลัยธรรมศาสตร 2545

ทุนการศึกษา ธนาคารแห่งประเทศไทย 2542

**ประสบการณ์ทำงานด้านเศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม ความสามารถทางการแข่งขันและการพัฒนากำลังคน**

*สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม*

<u>โครงการความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมไทย</u>	2543
ประเมินความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมอาหารด้วย Diamond Model	
<u>โครงการศึกษาความพร้อมภาคอุตสาหกรรมกับการค้าชายแดน</u>	2544
ประเมินผลกระทบด้วย panel data	
<u>โครงการพัฒนาสินค้าภายใต้มาตรการ EuP ระยะที่2</u>	2557
-ประมาณการผลกระทบของมาตรการEuP ด้วย time series และ gravity equation	
<u>โครงการศึกษาเตรียมความพร้อมของภาคอุตสาหกรรมไทย สำหรับการจัดทำหุ้นส่วนเศรษฐกิจในภูมิภาค</u>	2557
-ประเมินผลกระทบของการเจรจาการค้า RCEP ด้วย Dynamic gravity equation และ SWOT ของอุตสาหกรรม อัญมณีและ ปิโตรเคมี และการเตรียมความพร้อมด้านกำลังคน	

*สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย*

<u>ความท้าทายของภาคอุตสาหกรรมไทย: ปัญหาการขาดแคลนแรงงานด้านคุณภาพ</u>	2557-2558
<u>การพัฒนาประเทศสิงคโปร์: กระบวนการ การเปลี่ยนผ่าน และความท้าทาย</u>	2558-2559

**ประสบการณ์ทำงานด้านการประเมินผลกระทบ**

*สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ*

โครงการการกำหนดวิธีการและมาตรฐานการคำนวณการกำกับดูแลอัตราค่าบริการ ในกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์	2560-2561
--	-----------

*สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)*

โครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อการประเมินผลโครงการทุนพัฒนาบัณฑิตและนักวิจัยของ สวทช.	2562-2563
--	-----------

## Monthien Satimanon

July 2021

### CONTACT INFORMATION

Thammasat University  
Faculty of Economics  
2 Prachan Road, Phra Nakorn  
Bangkok, Thailand 10200  
Email: monthien@econ.tu.ac.th

Cell:(6692) 267-6054  
Home:(662)314-6560

### EDUCATION

Ph.D. Economics, Michigan State University Aug 2013  
Dissertation: “**Three Essays in Applied Econometrics**”

M.A. Economics, Thammasat University, Thailand  
**Thesis:** Determinants of Foreign Direct Investment in Thailand Electronic Industry 2000

B.A. Economics, Thammasat University, Bangkok, Thailand 1999

### DISSERTATION COMMITTEE AND REFERENCES

#### **Professor Jeffery Wooldridge (Chair)**

University Distinguished Professor  
Department of Economics  
Michigan State University  
517-353-5972  
[wooldri1@msu.edu](mailto:wooldri1@msu.edu)

#### **Professor Todd Elder**

Assistant Professor  
Department of Economics  
Michigan State University  
517-355-0353  
[telder@msu.edu](mailto:telder@msu.edu)

**Professor Timothy Vogelsang**

Frederick S. Addy Distinguished Professor  
Department of Economics  
Michigan State University  
517-353-4582  
[tjv@msu.edu](mailto:tjv@msu.edu)

**Professor Robert Myers**

University Distinguished Professor  
Department of Agricultural Food and  
Resource Economics  
Michigan State University  
517-432-3649  
[myersr@msu.edu](mailto:myersr@msu.edu)

**Dr. Steven J. Pierce**

Associate Director  
Center for Statistical Training & Consulting  
Michigan State University  
178 Giltner Hall, East Lansing, MI 48824  
517-353-9288  
[pierces1@msu.edu](mailto:pierces1@msu.edu)

**FIELDS OF SPECIALIZATION**

Primary fields: Econometrics: Microeconometrics and Labor Economics  
Secondary fields: Industrial Policy

**PUBLICATION IN THAI:**

Labor Mismatch in Thailand, Thailand Research Fund	2015
Thai Rice Under WTO, Thailand WTO Watch	2004
Border Trade and Thai Industry Development, Policy Report Ministry of Industry	2004

**WORKING PAPERS:**

“Oil Price Pass-through along the Price Chain: Case Study of Thailand.”  
“Linking the Gas and Oil markets with the Stock Market: Investigating the Thailand. Market Relationship.”  
“Oil Prices and ASEAN Factor Macroeconomic variables”

#### FELLOWSHIPS AND GRANTS:

Travel grant, Graduate Office Michigan State University	2010
Thammasat University Scholarship	2005
Bank of Thailand Scholarship	2002

#### CONFERENCE PRESENTATION:

- “Energy Growth Nexus in Thailand”, Thammasat Economic Annual Symposium, 2017.
- “Dynamic Systemic Vulnerabilities and Middle Income Trap: Comparative Study of Singapore and Thailand, Thai Study Conference, University of Sydney, Australia, 2016.
- “Assessing The Effects of Energy Using Products (EuP/ErP) on Thai Electric and Electronic Industry”, Singapore Economic Review Conference, 2015.
- “Estimating the Female Labor Supply with Endogeneity and Heterogeneity”, Thailand National Economic Conference, Bangkok 2015.
- “Rethinking of Returns to Education in Thailand”, East Asia Economic Association Conference, Bangkok 2014.
- “Comparison of Approaches to Measures Income Inequality “American Agricultural and Applied Economics Association Annual Meeting, Pittsburgh 2011
- “Comparison of Approaches to Estimating Willingness to Pay for Environmental Services “American Agricultural and Applied Economics Association Annual Meeting, Denver 2010

#### RESEARCH AND TEACHING EXPERIENCE:

##### Consultant:

The World Bank: Digital Economy and Competition Economist	Spring 2021
Principal Investigator: Impact Assessment on National Science Technology and Development Agency	Fall 2020
Economic Research and Training Center, Thammasat University Industrial Economist and Project Evaluation	Spring 2014 to Present

Regional Economic Comprehensive Partnership and its effect on Thai  
Industry Fall 2014

Effects of EuP Policy on Thai Electrical and Electronic Industry Fall 2014

Department of Industry Development, Ministry of Industry, Thailand  
Border Trade and its contribution to Thai Industry Fall 2005

Thailand Development Research Institute Fall 2004

**Statistical Consultant:**

Center for Statistical Training and Consulting, Michigan State University  
Summer 2012-Summer 2013

Main Tasks: Conducting economic impact assessment, project evaluation, and  
Data management and analysis.

**Research Assistant:**

Dr. Bryan Ritchie, currently Director of the Technology Commercialization  
Office at the University of Utah  
Fall 2008 - Summer 2009  
Dr. Paul Menchik and Dr. Charles Ballard  
Fall 2007 - Summer 2008

**Instructor:**

Thammasat University  
Macroeconomics Fall 2013  
Econometrics Fall 2013  
Industrial Development and Policy Fall 2014-2015  
Economics of Selected Asian Countries Fall 2014  
Advanced Econometrics Fall 2014  
Applied Econometrics Fall 2015

Michigan State University	
Economics Analysis of Asia	Fall 2010
Economics of Money and Banking	Spring 2010
Economics of Money and Banking	Fall 2009
Economics of Money and Banking	Summer 2009

Kettering University Flint, MI	
Introductory Econometrics	Fall 2008

Faculty of Economics Thammasat University	2002 - present
---	----------------

**Teaching Assistant:**

Economics Principles Using Calculus	Fall 2009
-------------------------------------	-----------

**COMMUNITY SERVICES:**

President Thai Student Association, Michigan State University 2009

**COMPUTER SKILLS:**

STATA®, R, SAS®, Python.

**LANGUAGES**

English (fluent), Thai (native)