ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธัญมัชฌ สรุงบุญมี

Asst. Prof. Dr. Tanyamat SrungBoonmee

การศึกษา

Ph.D., Economics, University of Wisconsin- Milwaukee

Dissertation: Immigration and U.S. Native Workers' Wages in Recent Decades

Major Professor: Dr. Scott Drewianka

Graduation Date: August 2012

M.A., Economics, University of South Florida, Tampa, FL

B.A. (cum laude), Economics, University of South Florida, Tampa, FL

ความสนใจและความถนัดด้านการวิจัย

หลัก: Labor Economics, Policy Analysis

รอง: Applied Microeconomics, Applied Econometrics

อื่นๆ: Behavioral Economics, Business Economics

ตำแหน่งปัจจุบัน

อาจารย์ประจำ คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น (เริ่ม สิงหาคม 2558)

หัวข้อวิจัยปัจจุบัน (Current Research Topics)

สถานภาพสมรสและค่าจ้างที่ต่างกันในชายและหญิง รูปแบบการให้ค่าตอบแทนและแรงจูงใจในการทำงาน รูปแบบ แรงจูงใจเพื่อพฤติกรรมสุจริต การหย่าร้างและค่าจ้าง อัตราการเรียนของเด็กในโครงสร้างครอบครัวที่ต่างกัน ความไม่เท่า เทียมระหว่างเพศในตลาดแรงงาน ความเหลื่อมล้ำและโอกาสการยกฐานะ มลพิษทางอากาศและสมรรถภาพการทำงาน พฤติกรรมทุจริตและความเชื่อทางศาสนา

Marital status and earnings differential among men and women, patterns of compensation and work effort, incentives for honest behavior, family structure and children's enrollment in school, gender earnings inequality, economic inequality and mobility, air pollution and work performance, dishonest behavior and religious beliefs

งานวิจัยตีพิมพ์

- SrungBoonmee, T. (2013). Immigration and US native workers' wages: differential responses by education. *International Journal of Manpower, 34*(5), 447–464. https://doi.org/10.1108/IJM-05-2013-0118
- Mahasuweerachai, P., & SrungBoonmee, T. (2021). The relative effectiveness of punishment severity and risk of apprehension in deterring dishonest behavior: Experimental results from a developing country. *Kasetsart Journal of Social Sciences, 42*(2), 245–248. https://so04.tci-thaijo.org/index.php/kjss/article/view/251191 Published 30 April 2021.
- SrungBoonmee, T. (2021). Managerial Positions Attainment and Gender Earnings Differential in Thailand's Finance Sector. *Human Resource and Organization Development Journal*, 13(2/2021).
- SrungBoonmee, T. (2021). The Commercial Value and Viability of a Non-Invasive Knee Cartilage Injury Detection Device. *Archives of Allied Health Sciences, 33*(2), 9-18.
- Srungboonmee, T., Saengavut, V., Jirasatthumb, N., & Nuam, C. K. (2024). Burning fields, fading memories: exploring the effects of sugarcane burning on air quality and cognitive functioning A case study in Northeast Thailand. *Human and Ecological Risk Assessment: An International Journal*, 1–21. https://doi.org/10.1080/10807039.2024.2413997

งานวิจัยโครงการ

- นักวิจัยโครงการวิจัยเรื่อง "การประเมินมูลค่าทางเศรษฐกิจและสังคม ของโครงการธนาคารไก่เพื่อพัฒนาชนบท" โดย ศูนย์วิจัยและพัฒนาพันธุ์ไก่ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ทุนสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) 2560
- หัวหน้าโครงการวิจัยเรื่อง "การศึกษาผลกระทบต่อสังคมและการวางแผนทางธุรกิจเพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบ อุปกรณ์ตรวจข้อเข้าเสื่อมด้วยสัญญาณการสั่นสะเทือน" (Social impact and commercial viability assessments for the prototype development of a knee damage detection device using vibrational signals), ทุน Innovation Hub, 2018 (2561)
- หัวหน้าโครงการวิจัยเรื่อง "การวิเคราะห์มูลค่าเชิงพาณิชย์และด้านสุขภาพของผลิตภัณฑ์แปรรูปข้าวและมันสำปะหลัง"
 (Assessment of commercial and health benefits from processed rice and cassava products), ทุน
 เครือข่ายพันธมิตรมหาวิทยาลัยเพื่อการวิจัย Research University Network: RUN (2562)
- นักวิจัยโครงการวิจัยเรื่อง "การบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานการผลิตเนื้อไก่สุขภาพ (ไก่ 3 โลว์) จาก Farm-to-Fork ใน จังหวัดขอนแก่น" แผนงานที่ 3 "การศึกษาและพัฒนาการสร้างมูลค่าเพิ่มในห่วงโซ่อุปทานไก่ KKU1," ทุน สกสว. (2563)

- นักวิจัยโครงการวิจัยเรื่อง "เครื่องมือและมาตรการด้านพฤติกรรมศาสตร์เพื่อปรับปรุงข้อมูลตัวชี้วัดเชิงผลลัพธ์นักเรียนที่ ได้รับทุนเสมอภาค" กสศ. (2565)
- นักวิจัยโครงการวิจัยเรื่อง "การแก้ไขปัญหาผลกระทบของฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5) ต่อสุขภาพและเศรษฐกิจ โดยการ ลดการเผาไร่อ้อยและนาข้าว แบบชุมชนมีส่วนร่วม" โครงการย่อยที่ 3 : การประเมินผลกระทบทางเศรษฐศาสตร์ ของฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5) ต่อสุขภาพ งบประมาณสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund; FF) ม.ข. (2566)

นักวิจัยโครงการวิจัยเรื่อง "การศึกษาปัญหาและความต้องการ MSME เร่งด่วน" สสว.(2566)

การนำเสนอผลงานวิจัย

- SrungBoonmee, T. & Mahasuweerachai, P. (2023). Does inequitable compensation affect work performance? Evidence from lab experiments in Thailand. *The 22nd JEPA International Conference, 2023, Osaka Ibaraki Campus, Ritsumeikan University, Osaka, Japan.* 18 19 November, 2023
- SrungBoonmee, T. & Saengavut, V. (2023). The Link between Agricultural Burning, PM 2.5, and Working Memory among Sugarcane Farmers in Khon Kaen, Thailand. *EEPSEA Partnership Annual Conference 2023, Ho Chi Minh City, Vietnam.* 27 28 October, 2023.
- Lekfuangfu, N & SrungBoonmee, T. (2019). The Influence of Family Structure during Childhood on Human Capital Development: Lessons from a Longitudinal Data of Thai Households. *The Asian and Australasian Society of Labour Economics (AASLE) Annual Conference, National University of Singapore, Singapore*. 12 14 December, 2019.
- "Differential Impacts of Immigration across U.S. Industries",
 - Eurasian Business and Economics Association Conference (2012), Warsaw, Poland.
 - Midwest Economic Association Annual Meeting (2012), Evanston, Il, USA.
- "Differential Wage Impacts of Immigration across Occupations in the U.S."
 - Third Annual International Conference of Political Economy (2011), Kocaeli University, Kocaeli, Turkey.
 - Eastern Economic Association Annual Meeting (2013) New York City, NY, USA.
- "Immigration and U.S. Native Workers' Wages: Differential Responses by Education"
 - Pennsylvania Economic Association Annual Meeting (2011), Dickinson College, Carlisle, PA,
 USA.
 - Midwest Economic Association Annual Meeting (2011), St. Louis, MO, USA.

"Understanding Local Labor Market Adjustments to Immigration", University of Wisconsin-Milwaukee Microeconomics Seminar (2009).

"Tribe Cultures, History, and Economic Development in Kenya", the Annual Undergraduate Research Symposium (2003), University of South Florida, Tampa, FL, USA

ประสบการณ์สอน

Econometrics 2, Advanced Microeconomics (ปริญญาตรี), มหาวิทยาลัยขอนแก่น Applied Econometrics and Forecasting (ปริญญาโท), มหาวิทยาลัยขอนแก่น International Trade Theory and Policy (ปริญญาตรี), มหาวิทยาลัยขอนแก่น International Economic Cooperation (ปริญญาตรี), มหาวิทยาลัยขอนแก่น Principles of Microeconomics

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

University of Wisconsin-Milwaukee, Milwaukee, WI, USA

Carthage College, Kenosha, WI, USA

Business Statistics (ปริญญาตรี), มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Human Resource Economics (ปริญญาตรี), มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Econometrics 1 (ปริญญาตรี), มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย

Public Finance (ปริญญาตรี), มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย

Principles of Macroeconomics

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

University of Wisconsin-Milwaukee, Milwaukee, WI, USA (few sections during 2007-2012)

Marquette University, Milwaukee, WI, USA

Carthage College, Kenosha, WI, USA

Intermediate Microeconomics, University of Wisconsin-Milwaukee, Milwaukee, WI, USA Economic Development, University of Wisconsin-Milwaukee, Milwaukee, WI, USA Managerial Economics (MBA), University of Wisconsin-Milwaukee, Milwaukee, WI, USA Applied Business Economics, Marquette University, Milwaukee, WI, USA

คุณวุฒิวิชาชีพ (Professional Credentials)

Certificate of Completion in Job Evaluation and Job Grading, PMAT, June 2023

Certificate of Completion in Professional Compensation Management, PMAT, May 2023

Certificate of Completion in Workforce Analytic and Planning Specialist, PMAT, October 2022 Certificate of Completion in Mindfulness Organization, PMAT, September 2022 Certificate of Completion in Negotiation Mastery, Harvard Business School, December 2021