



Photchanaprasert Nuttapon

ASSOCIATE PROFESSOR

ABOUT ME

รศ.ดร. ญัฐพล พงนาประเสริฐ

ประธานโครงการปริญญาตรีภาคพิเศษประจำ

ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร

คณะเศรษฐศาสตร์

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

E-mail: feconpps@gmail.com

nuttapon.ph@ku.th

EDUCATION

- 2554 Ph.D. (Economics), Hitotsubashi University, Tokyo, Japan
- 2550 M.A. (Economics), Hitotsubashi University, Tokyo, Japan.
- 2547 Research Student, Graduate School of Economics, Hitotsubashi University, Tokyo, Japan
- 2544 เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- 2541 วิทยาศาสตร์บัณฑิต (เศรษฐศาสตร์เกษตร) เกียรตินิยมอันดับหนึ่ง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

SKILLS & ABILITIES

- การค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ
- การตลาดสินค้าเกษตร

PUBLICATIONS

- เอมดี เปรมะเชียร, ญัฐพล พงนาประเสริฐ และ ญัฐวุฒิ รัตนวณิชย์โรจน์(2563) การเปลี่ยนแปลงการผลิต มูลค่า และส่วนเหลือทางการตลาดของอุตสาหกรรมสุกรไทย แก่นเกษตร ปีที่ 28 ฉบับที่ 4 ตุลาคม – ธันวาคม หน้า 1124-1161
- เอมดี เปรมะเชียร และ ญัฐพล พงนาประเสริฐ (2563) คุณลักษณะด้านความปลอดภัย ที่ส่งผลต่อการตัดสินใจซื้อเนื้อสุกร: การแบ่งกลุ่มผู้บริโภค, วารสารเศรษฐศาสตร์และกล ยุทธการจัดการ ปีที่ 7 ฉบับที่ 4 กรกฎาคม – ธันวาคม หน้า 147-176
- อัญญา ทองใบศรีญัฐพล พงนาประเสริฐ และ เอมดี เปรมะเชียร (2562) ผลกระทบ ของมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช และมาตรการอุปสรรคทางเทคนิคต่อการค้า ต่อการส่งออกผลิตภัณฑ์มันสำปะหลังของประเทศไทย", วารสารวิทยาลัยบัณฑิตเอเชีย, ปีที่ 9 ฉบับที่ พิเศษ พฤศจิกายน หน้า 15-23

PUBLICATIONS

- ธนิศฐ์สรณ์ คันธมมาศ, Kuldilok K., Nuttapon Photchanaprasert, Suchato R., Atchara Patoomnakul, Daloonpate A., An analysis of technical efficiency of Snake-head fish aquaculture in Ang Thong Province, วารสารแก่นเกษตร, Volume 51, Issues 2, March - April 2023, Pages 260-270
- ธนเดช ศิริชัยภิญโญ, Nuttapon Photchanaprasert, Kuldilok K., The Impact of Covid-19 on the Supply Chain of the Large Companies in the Tuna-Canned Export Industry, วารสารสังคมศาสตร์ปัญญาพัฒนา, Volume 5, Issues 1, January - March 2023, Pages 229-242
- Borworn Tanrattanaphong, Nuttapon Photchanaprasert, Atchara Patoomnakul, Suchato R., The Impacts of Global Value Chain Participation on Thailand's Agri-food Economy, วารสารเศรษฐศาสตร์ประยุกต์และกลยุทธ์การจัดการ, Volume 10, Issues 2, July - December 2023, Pages 107-123
- Nuttapon Photchanaprasert, Premashthira A., Rattanavanichroj N., Impacts of Non-Zero ractopamine pork import liberalization policy, แก่นเกษตร, Volume 50, Issues 3, May - June 2022, Pages 609-6024
- Atchara Patoomnakul, Nuttapon Photchanaprasert, Suchato R., Production capability analysis for commercial Eri farmers by SCOR model, แก่นเกษตร, Volume 49, Issues 5, September - October 2021, Pages 1137-1148
- Premashthira A., Nuttapon Photchanaprasert, Rattanavanichroj N., Changes in production, values, and marketing margins of Thailand pork industry, แก่นเกษตร, Volume 48, Issues 5, October - December 2020, Pages 1142-1161

ที่ปรึกษาโครงการ

- Premashthira A., Nuttapon Photchanaprasert, Consumer Preference for Safety Characteristics in Pork: Cluster Analysis, วารสารเศรษฐศาสตร์และกลยุทธ์การจัดการ, Volume 7, Issues 2, July - December 2020, Pages 157-176
- อัญญา ทองใบศรี, Nuttapon Photchanaprasert, Premashthira A., The Impacts of Sanitary and Phytosanitary Measures and Technical Barriersto Trade on Thailand's Export of Cassava Products, วารสารวิทยาลัยบัณฑิตเอเชีย, Volume 9, Issues พิเศษ, November 2019, Pages 15-23
- ณัฐพล พจนาประเสริฐ (2546) ความสัมพันธ์ระหว่างอัตราแลกเปลี่ยนที่แท้จริงและอัตรา การค้า กรณีศึกษา ประเทศไทย วารสารเศรษฐศาสตร์เกษตร 22(1) เมษายน หน้า 69-78
- Nuttapon Photchanaprasert, Kulapa Kuldilok, and Thanaporn Athipanyakul "SUPPLY, POTENTIAL DEMAND, AND IMPACT OF SUGARCANE HARVESTER ADOPTION IN THAILAND", Sugar Crops Improvement, Biotechnology, Bio Refinery and Diversification: Impacts on Bio-based Economy, Udon Thani, Thailand, 7 March 2018.
- Kulapa Kuldilok, Nuttapon Photchanaprasert, and Thanaporn Athipanyakul "SUGARCANE HARVESTING COSTS AND THE MANAGEMENT: A CASE OF THAILAND", Sugar Crops Improvement, Biotechnology, Bio Refinery and Diversification: Impacts on Bio-based Economy, Udon Thani, Thailand, 7 March 2018

PUBLICATIONS

- Thanaporn Athipanyakul, Kulapa Kuldilok and Nuttapon Photchanaprasert
"Demand for sugarcane harvesters in Thailand: Barriers to and constraints on their adoption", DAAD Alumni Seminar 2017 Steigerung der Ernährungssicherung durch Precision Agriculture – food security increase by precision agriculture, 6 - 11 November 2017 , Hannover, Germany
- อรุณโรจน์ น้อยแก้วบุญ, Nuttapon Photchanaprasert, Two Decades of Thai Farmer's Income Distribution, วารสารเศรษฐศาสตร์ธรรมศาสตร์, Volume 34, Issues 3, December 2016, Pages 37-59

ที่ปรึกษาโครงการ

- 2560 โครงการพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการ SME ผู้
การเป็น Smart SMEs และ Global SMEs ด้าน
ดิจิทัล กิจกรรม"การยกระดับศักยภาพผู้ประ
การสู่ อุตสาหกรรมดิจิทัล 4.0" กรมส่งเสริม
อุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
- 2560 กิจกรรมการสร้างเครือข่ายอุตสาหกรรมเป้าหมาย
ของเกษตรแปรรูป กรมส่งเสริม อุตสาหกรรม
กระทรวงอุตสาหกรรม
- 2559 โครงการ หลักสูตรการพัฒนาศักยภาพผู้ประ
การ SMEs ผู้ตลาดเวียดนาม กรมส่งเสริม
อุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
- 2558 โครงการ หลักสูตรการพัฒนาศักยภาพผู้ประ
การ SMEs ผู้ตลาดเวียดนาม กรมส่งเสริม
อุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
- 2558 โครงการพัฒนาผู้ประกอบการเพื่อเพิ่มศักยภาพ
มาตรฐานผลิตภัณฑ์ในตลาด AEC กรมส่งเสริม
อุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

RESEARCH INTEREST

- Nuttapon Photchanaprasert, Atchara Patoomnakul, Suchato R., Borworn Tanrattanaphong, Thailand's sugar industry's global value chain competitiveness and upgrading strategy, THE 2ND INTERNATIONAL CONFERENCE ON CANE AND SUGAR 2023, 6 July 2023, กรุงเทพมหานคร Thailand
- Nuttapon Photchanaprasert, Kuldilok K., Athipanyakul T., SUPPLY, POTENTIAL DEMAND, AND IMPACT OF SUGARCANE HARVESTER ADOPTION IN THAILAND, Sugar Crops Improvement, Biotechnology, Bio Refinery and Diversification : Impacts on Bio-based Economy, Udon Thani, Thailand, , 7 March 2018, กรุงเทพมหานคร Thailand
- Kuldilok K., Nuttapon Photchanaprasert, Athipanyakul T., SUGARCANE HARVESTING COSTS AND THE MANAGEMENT: A CASE OF THAILAND, Sugar Crops Improvement, Biotechnology, Bio Refinery and Diversification : Impacts on Bio-based Economy, Udon Thani, Thailand, 7 March 2018
- Athipanyakul T., Kuldilok K., Nuttapon Photchanaprasert, Demand for sugarcane harvesters in Thailand: Barriers to and constraints on their adoption, DAAD Alumni Seminar 2017?Steigerung der Ernährungssicherung durch Precision Agriculture –food security increase by precision agriculture, 6 - 13 November 2017, Hannover, Germany

RESEARCH INTEREST

- พงษ์พีระ นุชแจ้ง, Premashthira A., Nuttapon Photchanaprasert, Cost - Effectiveness Analysis of UAV – based Forest Inventory of Teak Plantation, การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล ประจำปี พ.ศ. 2563, 20 June - 21 July 2020, อื่นๆ Thailand
- Nuttapon Photchanaprasert, ปริญญา คำพะวงศ์, Pensupar K., The Impact of EU Anti-dumping Measure on Thailand's Canned Sweet Corn Exports, การประชุมวิชาการระดับบัณฑิตศึกษาด้านเศรษฐศาสตร์ ครั้งที่ 14, 15 May 2020, กรุงเทพฯ กรุงเทพมหานคร Thailand
- ธนิษฐสรณ์ คันธมลมาศ, Kuldilok K., Nuttapon Photchanaprasert, Technical Efficiency Measurement of Snakehead Fish Production in Kamphaeng Phet Province, การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล ประจำปี 2563, 20 - 21 March 2020, เมือง นครราชสีมา Thailand
- กานต์ภก เทียบศรีไชย, Nuttapon Photchanaprasert, Premashthira A., Pork Attribute affecting Consumer's Buying Decision in Southern Thailand, การประชุมวิชาการระดับชาติสวนดุสิต 2019 ครั้งที่ 4 "ศาสตร์พระราช พัฒนาคุณภาพชีวิต นวัตกรรมเพิ่มผลผลิต ส่งเสริมเศรษฐกิจด้านงานวิจัย", 14 - 15 June 2019, กรุงเทพมหานคร Thailand
- พิมพ์หยก จินอน, Sanglestsawai S., Nuttapon Photchanaprasert, Premashthira A., Consumer Willingness to Pay for Pork Meat Characteristics, การประชุมวิชาการบัณฑิตศึกษาระดับชาติ ครั้งที่ 13 สมาคมรัฐศาสตร์แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ หลักสูตรรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ส่วนบัณฑิตศึกษา โรงเรียนเสนาธิการทหารบก, 24 - 25 December 2018, เชียงใหม่ เชียงใหม่ Thailand

RESEARCH INTEREST

- สุจิตรา , Nuttapon Photchanaprasert, The Impact of Simplified Nutrition Label (Healthier Choice) on Consumption :Evidence from Fruit Juice Beverages, การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ "GRADUATE SCHOOL MINI-CONFERENCE 2018" , 8 July 2018, กรุงเทพมหานคร Thailand
- นางสาวสุพรรณประภา เพื่อกนาโพธิ์, Nuttapon Photchanaprasert, Attributes of Coconut Oil Affecting Consumer's Purchasing Decision Making, การประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ ครั้งที่ 12 เรื่อง "การวิจัยนวัตกรรม สร้างสรรค์เศรษฐกิจไทย" มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ , 7 - 8 July 2018, กรุงเทพมหานคร Thailand
- ธิติยา สร้อยสน, Nuttapon Photchanaprasert, An Analysis of Profitability Performance of Thai Para Rubber Exporting Firms, การประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ครั้งที่ 56 , 2 February 2018, กรุงเทพมหานคร Thailand
- Sorapat Sirorab, Nuttapon Photchanaprasert, AN IMPACT OF EU'S GENERALIZED SYSTEM OF PREFERENCE WITHDRAWAL ON THAI FROZEN SHRIMP EXPORT, The 8 th RMUTP International Conference on Science, Technology and Innovation for Sustainable Development Challenges Towards the Digital Society, 22 July 2017, กรุงเทพมหานคร Thailand
- Nuttapon Photchanaprasert, Atchara Patoomnakul, An Impact of AFTA and Import Restriction Policy on Trade Creation and Foreign Direct Investment of Maize Industry in Thailand, การประชุมวิชาการระดับชาติด้านเศรษฐศาสตร์เกษตร เศรษฐศาสตร์ทรัพยากร เศรษฐศาสตร์การอาหาร และธุรกิจการเกษตร ครั้งที่ 5 , 15 July 2016, กรุงเทพมหานคร Thailand

RESEARCH INTEREST

- Nuttapon Photchanaprasert, Atchara Patoomnakul, Maize Supply Chain Management for Quality Improvement in Thailand, มจร.วิจัย ประจำปี 2559, 6 April 2016, กรุงเทพมหานคร Thailand
- Nuttapon Photchanaprasert, Atchara Patoomnakul, Suchato R., An Analysis of Thailand's Para Rubber Demand and Technological Changes, การประชุมวิชาการระดับชาติ ด้านเศรษฐศาสตร์เกษตร เศรษฐศาสตร์ทรัพยากร เศรษฐศาสตร์การอาหาร และธุรกิจการเกษตร ครั้งที่ 4, 17 July 2015, หาดใหญ่ สงขลา Thailand

PAST PROJECT

- 2567 โครงการวิจัยการวิเคราะห์โครงสร้างและผลกระทบต่ออุตสาหกรรมยางพาราด้วยตารางปัจจัยการผลิต-ผลผลิต ตารางเมตริกซ์สังคม และแบบจำลองดุลยภาพ
- 2566 โครงการทดสอบการนำแนวทาง/แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาข้อมูลทรัพยากรชีวภาพที่มีศักยภาพและน่าสนใจมาขับเคลื่อนเศรษฐกิจชีวภาพของประเทศ
- 2566 แนวทางการพัฒนาและการปรับตัวของชาวประมงพื้นบ้านของไทยจากสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลง
- 2565 โครงการการศึกษาการปรับตัวอย่างยืดหยุ่นในโซ่อุปทานของอุตสาหกรรมกุ้งของไทยในช่วงสถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด 19
- 2565 การวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างอุตสาหกรรมโรงสีและการปรับตัวในยุคเปลี่ยนผ่าน
- 2564 การศึกษานโยบายทางการค้าสำหรับวัตถุดิบทดแทนข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสมของประเทศไทย

PAST PROJECT

- 2564 การเข้าร่วมห่วงโซ่คุณค่าโลกและผลกระทบทางเศรษฐกิจของภาคเกษตรและอาหารไทย
- 2564 โครงการกิจกรรมการพัฒนาศักยภาพการรวมกลุ่มผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน
- 2564 การศึกษาศักยภาพการผลิตแพะและห่วงโซ่อุปทานในพื้นที่ภาคตะวันตกและภาคกลางของประเทศไทย
- 2564 ประเทศไทยและห่วงโซ่คุณค่าโลกที่ยั่งยืนสำหรับระบบนิเวศเกษตรและอาหารภายใต้กระแสโลกที่พลิกผัน ภายใต้กลุ่มเรื่องการวิเคราะห์ความสำคัญทางเศรษฐกิจ สังคมและความสัมพันธ์ธุรกิจภายใต้กระแสโลกที่พลิกผัน

PAST PROJECT

- 2562 โครงการ “การวิเคราะห์โซ่อุปทานของปลาช่อนในประเทศไทย” แหล่งทุน สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์กรมหาชน)
- 2562 การวิเคราะห์โซ่อุปทานของปลาช่อนในประเทศไทย
- 2562 โครงการ “ผลกระทบทางเศรษฐกิจของการเพาะปลูกถั่วเขียวเพื่อเป็นพืชเศรษฐกิจ ของไทย” แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
- 2561 การศึกษาผลกระทบของนโยบายการให้น้ำเข้าและการไม่ให้น้ำเข้าเมื่อสุกที่ไม่ปลอดภัยเร่งเนื้อแดง แหล่งทุน สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)
- 2561 แนวทางการพัฒนาศักยภาพการผลิตเกษตรกรผู้เลี้ยงไหมอิตาลี แหล่งทุนสำนักงาน กองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)
- 2562 อุตสาหกรรมรถตัดอ้อยและการลงทุนในรถตัดอ้อยเพื่อการพัฒนาธุรกิจไร้อ้อยอย่าง ยั่งยืน แหล่งทุน สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)
- 2559 อุตสาหกรรมรถตัดอ้อยและการลงทุนในรถตัดอ้อยเพื่อการพัฒนาธุรกิจไร้อ้อยอย่างยั่งยืน

PAST PROJECT

- 2558 โครงการการยอมรับของเกษตรกรในการปลูก
อ้อยทดแทนพื้นที่ปลูกข้าวและแนวทางการจัดการ
อุปทานอ้อยที่เหมาะสม แหล่งทุนสำนักงานกองทุน
สนับสนุน งานวิจัย
- 2558 การพัฒนาสถานประกอบการเป้าหมายเพื่อเข้าสู่
ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC) ภายใต้
กิจกรรมเตรียมความพร้อมผู้ประกอบการและ
ธุรกิจอุตสาหกรรมเพื่อเข้าสู่ประชาคมอาเซียน
หลักสูตรการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่เพื่อเข้าสู่ AEC
- 2558 การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการสู่ประชาคม
เศรษฐกิจอาเซียน (AEC) หลักสูตร การพัฒนา
ผลิตภัณฑ์ใหม่รุก AEC
- 2557 การพัฒนาห่วงโซ่อุปทานเพื่อพัฒนาคุณภาพ
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ แหล่งโดทุนจาก สำนักงาน
กองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)
- 2556 ศึกษาแนวทางและมาตรการเพื่อกระตุ้นอุปสงค์
ยางพาราภายในประเทศแหล่งทุน สำนักงานกองทุน
สนับสนุนการวิจัย
- 2555 แนวทางเบื้องต้นในการเพิ่มบทบาทและศักยภาพ
การแปรรูปและการพัฒนาระบบ ตลาดยางพาราใน
ระดับเกษตรกร แหล่งทุน กองทุนสงเคราะห์การทำ
สวนยาง (สกย.)
- 2555 สถานการณ์และแนวโน้มการผลิตข้าวโพดไทยกับ
ความมั่นคงด้านอาหารสัตว์
- 2555 แนวทางเบื้องต้นในการเพิ่มบทบาทและศักยภาพ
การแปรรูปและพัฒนาระบบตลาดยางพาราในระดับ
เกษตรกร
- 2555 ห้าทศวรรษของการพัฒนาพันธุ์ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์
ในประเทศไทยและการก้าวต่อไปเพื่อรองรับกับ
ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน
- 2550 การวิเคราะห์เศรษฐกิจการบูรณาการเชิงระบบเพื่อ
สร้างทางเลือกการใช้ที่ดินและการจัดการ
ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืนในเขตป่าเขาภู
หลวง-วังน้ำเขียว

PAST PROJECT

- 2549 การวิเคราะห์เศรษฐกิจการบูรณาการเชิงระบบเพื่อ
สร้างทางเลือกการใช้ที่ดินและการจัดการ
ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืนในเขตป่าเขาภู
หลวง-วังน้ำเขียว

เกียรติประวัติ/รางวัลที่เคยได้รับ

รางวัล Silver ผลงานวิจัยที่สร้างผลกระทบระดับสูง ,
สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. , 20 ก.ย. 2563