

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.ปรารภนา ปรารภนาดี	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร คณะอุตสาหกรรมเกษตร
การดำรงตำแหน่งบริหาร ธ.ค. 2555 - ธ.ค. 2559	หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร คณะอุตสาหกรรมเกษตร
การศึกษา	วท.บ. (พัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2538 M.S. (Industrial Engineering), , สหรัฐอเมริกา, 2541 Ph.D.(Industrial Engineering), Oregon State University, สหรัฐอเมริกา, 2547
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	Logistics and Supply Chain Management, Production Planning and Scheduling, Inventory Management, Vehicle Routing Systems, Optimization, Applied Operations Research
งานสอน	
<p>Advan.Res.Methods in Agro-Indus.Tech.Manag. Advanced Research Methodology for AIM Advanced Research Methods in Agro-Industrial Innovatio Advanced Research Methods in Agro-Industrial Innovation and Management Agro-Indus.Mate.Hand.& Produc.Distri.Sys. Agro-Indus.Mater. Hand. & Produc. Distri. Agro-Indus.Mater. Hand. & Produc. Distri. Sys. Agro-Industrial Material Handling and Product Distribution Systems Entrepreneurship Develop.in Beverage Business Entrepreneurship Development in Beverage Business independent study Laboratory in Management of Product Development Management of Product Development Market. Channels & Digital App.for Agro-Indus Market. Channels & Digital App.for Agro-Indus. Operations Management in Agro-Industry Prod. Planning&Control for Beverage Industry Product. Plan. & Inven. Control Agro-Indus. Product. Plan. & Inven. Control Agro-Indus. Production Logistics Production Planning and Control for Beverage Industry Production Planning and Inventory Control for Agro-Ind Professional Experience in Beverage Produc. Retailing Business of Agro-Indus.Product Retailing Business of Agro-Indus.Products Selected Topics in Agro-Indus.Innova.& Mang. Selected Topics in Agro-Indus.Innova.&Manag. Selected Topics in Agro-Indus.Tech Manage. Selected Topics in Agro-Indus.Techno.Mang. Selected Topics in Agro-Industrial Innovation and Mana Seminar Service and Production System Management for Agro-industrial Innovation Special Problems Supply Chain Management for Agro-Industry Supply Chain Management for Beverage Industry Warehouse Design and Operations การวางแผนการผลิตและการควบคุมวัสดุคงคลังสำหรับอุตสาหกรรม ระบบการเคลื่อนย้ายวัสดุและการกระจายผลิตภัณฑ์ทางอุตสาหกรรม ระบบการจัดกระทำวัสดุและการแจกจ่ายผลิตภัณฑ์สำหรับอุตสาหกรรม สัมมนา</p>	
โครงการวิจัย	
ปี 2548-2549 การหาปริมาณสินค้าคงคลังเพื่อความปลอดภัยในระบบการผลิตสองชั้น (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
ปี 2549 การจัดการโซ่อุปทานของอุตสาหกรรมสับปะรด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	
ปี 2549-2551 การจัดเส้นทางรถขนส่งสินค้าทางอุตสาหกรรมเกษตรที่มีการบรรทุกสินค้าจากกลับในประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.ปรารภนา ปรารภนาดี	สังกัด ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร คณะอุตสาหกรรมเกษตร
ปี 2550	การจัดการโซ่อุปทานของอุตสาหกรรมผลไม้แปรรูปบรรจุกระป๋อง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2549-2550	การจัดการโซ่อุปทานและโลจิสติกส์ของผลิตภัณฑ์มันสำปะหลังในประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
ปี 2549-2551	การวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงทดแทนแบบขนาน สำหรับกองยานพาหนะและอุปกรณ์เครื่องมือในอุตสาหกรรมเกษตร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
ปี 2550	การสำรวจและประเมินสถานการณ์อุตสาหกรรมอาหารสัตว์ และการใช้สารเสริมชีวภาพในอุตสาหกรรมอาหารสัตว์ในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2550-2551	การวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงทดแทนแบบขนาน สำหรับกองยานพาหนะและอุปกรณ์เครื่องมือในอุตสาหกรรมเกษตร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
ปี 2551	การปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตในโรงงานผลิตกาแฟแบบคั่วบดโดยการจำลองสถานการณ์ด้วยคอมพิวเตอร์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2552	การทำนายระดับความหวานของผลไม้เพื่อการกำหนดระดับความเข้มข้นของน้ำเชื่อมในสายการผลิตผลไม้บรรจุกระป๋อง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2553	การวิเคราะห์หาปริมาณสินค้าคงคลังสำรองสำหรับสินค้าที่มีอุปสงค์เชิงฤดูกาล (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2553	การประเมินความต้องการเกี่ยวกับบริการด้านเทคนิคและวิศวกรรม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานความร่วมมือทางวิชาการของเยอรมัน (German Technical Cooperation, GTZ)
ปี 2553-2555	การปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต: กรณีศึกษาในกระบวนการผลิตน้ำยางข้น ของฝ่ายโรงงาน 2 องค์การสวนยาง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
ปี 2554-2555	การออกแบบคลังสินค้าสำหรับผู้กระจายสินค้ารายย่อย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
ปี 2555-2556	การปรับปรุงแบบโซ่อุปทานเพื่อเตรียมความพร้อมในการเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนของอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์มันสำปะหลัง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2556-2557	การปรับปรุงแบบโซ่อุปทานของอุตสาหกรรมสินค้าฮาลาลเพื่อรองรับประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2556	การศึกษาความต้องการสินค้าสัตว์น้ำทะเล เพื่อวางแผนกลยุทธ์การกระจายสินค้าของศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้าสัตว์น้ำ ในเขตภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ขององค์การสะพานปลา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2555-2556	การจัดการโซ่อุปทานอุตสาหกรรมอาหารพร้อมบริโภค (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
ปี 2556-2557	การสร้างคุณค่าในโซ่อุปทานอุตสาหกรรมสินค้าฮาลาล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2556-2557	โครงการพัฒนาโซ่อุปทานอุตสาหกรรมอาหารด้วยระบบโซ่ความเย็นและบรรจุภัณฑ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
ปี 2557	โครงการแผนการตลาดสำหรับเครื่องดื่ม Digital Drinks (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ดิจิตอล ดริง จำกัด
ปี 2557-2558	การสร้างคุณค่าในการจัดการโซ่อุปทานอุตสาหกรรมอาหารฮาลาล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)
ปี 2557-2558	โครงการจัดตั้งหน่วยวิจัยการจัดการโซ่อุปทานอุตสาหกรรมเกษตร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากเงินรายได้ส่วนกลาง มก.
ปี 2557-2558	โครงการพัฒนาโซ่อุปทานอุตสาหกรรมอาหารด้วยระบบโซ่ความเย็นและบรรจุภัณฑ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
ปี 2556-2557	การเพิ่มประสิทธิภาพโลจิสติกส์มันสำปะหลัง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
ปี 2558-2559	โครงการศึกษาห่วงโซ่อุปทานในระบบการค้ามันสำปะหลังเพื่อให้ได้รับความเป็นธรรม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกรมการค้าภายใน
ปี 2558-2559	พัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการรักษาคุณภาพความหอมของข้าวหอมมะลิมูลค่าเพิ่มตลอดห่วงโซ่อุปทานสู่ตลาดแบบยั่งยืน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมส่งเสริมสหกรณ์
ปี 2559	โครงการพัฒนาและส่งเสริมมาตรฐานและวิธีปฏิบัติที่ดีในการบริหารจัดการระบบโซ่ความเย็น (Cold Chain) สำหรับภาคอุตสาหกรรม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนัก โลจิสติกส์ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม
ปี 2559-2560	การแปรรูปมันสำปะหลังและผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมอาหารเพื่อยกระดับรายได้เกษตรกรชุมชน ประจำปีงบประมาณ 2559 (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกรมการค้าภายใน กระทรวงพาณิชย์
ปี 2559-2560	โครงการศึกษาการบริหารจัดการวัตถุดิบอาหารสัตว์ครบวงจรเพื่อยกระดับความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมปศุสัตว์ไทยอย่างยั่งยืน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกรมการค้าภายใน กระทรวงพาณิชย์
ปี 2560-2561	การศึกษาโซ่อุปทานของมันสำปะหลังและผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
ปี 2561	การประเมินดิจิทัลแพลตฟอร์มสำหรับการพัฒนาโซ่อุปทานของธุรกิจบริการด้านอาหาร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)
ปี 2562-2563	การพัฒนาระบบการผลิตแป้งมันสำปะหลังอินทรีย์ตลอดโซ่อุปทานการผลิตของเกษตรกรในจังหวัดอุบลราชธานีเพื่อเพิ่มศักยภาพการเป็นศูนย์กลางเกษตรอินทรีย์ในภูมิภาคอาเซียน ระยะที่ 2 (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ ดร.ปรารภนา ปรารภนาดี</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร คณะอุตสาหกรรมเกษตร</p>
<p>ปี 2562-2563 การศึกษาการบริหารจัดการโซ่อุปทานวัตถุดิบอาหารสัตว์อินทรีย์เพื่อป้อนอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ปลอดภัย : กรณีศึกษาปศุสัตว์อินทรีย์ภาคตะวันตก (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2563-2564 Realization of higher value added of agricultural products in ASEAN countries through development of effective cold chain: Cold Chain in Thailand (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากEconomic Research Institute for ASEAN and East Asia (ERIA)</p> <p>ปี 2565-2566 Feed the Future Innovation Lab for Food Security Policy Research, Capacity, and Influence (PRCI) 2022 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากUSAID ผ่าน Michigan State University</p> <p>ปี 2565-2566 การสร้างและพัฒนาระบบเกษตรกรรมและอาหารที่ยั่งยืนในประเทศอาเซียน: การศึกษาเบื้องต้นเพื่อกำหนดขอบเขต (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากEconomic Research Institute for ASEAN and East Asia (ERIA)</p>	
<p>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - นางสาววรรณวิภา เศรษฐกิจกิจการ, Parthana Parthanadee, ผศ. จิรัชัย พุทธิกุลสมศิริ, "Production efficiency improvement: Case study in roasted and ground coffee industry", Asian Journal of Food and Agro-Industry 1 (2) (2008) 105-115 - Chutima Waisarayutt, ชมพูนุท ดวงจันทร์, Parthana Parthanadee, "การประยุกต์ใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์สำหรับเครือข่ายโซ่อุปทานของผลิตภัณฑ์จากถั่วเหลืองและกากถั่วเหลือง", ThaiVCML Journal 1 (1) (2009) - กัญญาณัฐ เตธัญญวารากุล, Parthana Parthanadee, จิรัชัย พุทธิกุลสมศิริ, "Market Basket Analysis in Retailing: Case Study of a Royal Project Foundation Shop", วารสารวิชาการ Thai VCML 7 (2) (2014) 23-34 - ธิดาภัทร วงศ์ประเสริฐ, Parthana Parthanadee, รศ.ดร. จิรัชัย พุทธิกุลสมศิริ, "A Study on Factors that Affect Starch Content in Fresh Cassava Roots Using Regression Analysis", วารสารวิชาการ Thai VCML 8 (1) (2015) 106-117 - Lu'lu'atul Fatehah, Apichaya Lilavanichakul, Parthana Parthanadee, "An Analysis of Sustainability Indicators on Thai Arabica Coffee Value Chain", Panyapiwat Journal 11 (1) (2019) 139-154 <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Parthana Parthanadee, Rasaratnam Logendran, "Periodic Product Distribution from Multi-Depots Under Limited Supplies", IIE Transactions 38 (11) (2006) 1009-1026 - Parthana Parthanadee, "A Nonlinear Optimization Problem for Determining Safety Stocks in a Two-Stage Manufacturing System", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 41 (2) (2007) 380-393 - จิรัชัย พุทธิกุลสมศิริ, Parthana Parthanadee, "Stratified random sampling for estimating billing accuracy in health care systems", Health Care Management Science 11 (1) (2008) 41-54 - Parthana Parthanadee, Buddhakulsomsiri, J, "Simulation modeling and analysis for production scheduling using real-time dispatching rules: A case study in canned fruit industry", COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE 70 (1) (2010) 245-255 - Sanjaiya, M., Buddhakulsomsiri, J., Parthana Parthanadee, "A stochastic savings algorithm for vehicle routing problem with a centralized distribution center and delivery time window", Applied Mechanics and Materials 110-116 (-) (2011) 3972-3981 - Parthana Parthanadee, Jirachai Buddhakulsomsiri, Peerayuth Charnsethikul, "A study of replacement rules for a parallel fleet replacement problem based on user preference utilization pattern and alternative fuel considerations", Computers & Industrial Engineering 63 (1) (2012) 46-57 - Parthana Parthanadee, นางสาวสุรัตน์ สุขต่อ, "Safety Stock Levels for Products with Seasonality or High Variability in Demand", วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาสังคมศาสตร์ 33 (3) (2012) 442-453 - Parthana Parthanadee, Jirachai Buddhakulsomsiri, "Production efficiency improvement in batch production system using value stream mapping and simulation: a case study of the roasted and ground coffee industry", Production Planning & Control: The Management of Operations 25 (5) (2014) 425-446 - Laksuwong, E., Pannakkong, W., Parthana Parthanadee, Buddhakulsomsiri, J., "A study of a single-period model for the parallel fleet replacement problem", Applied Mechanics and Materials 619 (2014) (2014) 364-370 - Fauzan Romadlon, Jirachai Buddhakulsomsiri, Parthana Parthanadee, Warut Pannakkong, "Logistics cost estimation and analysis for exporting green bean from Indonesia to Singapore", Journal of Food Science and Agricultural Technology 1 (1) (2015) 47-53 - AJCHARA KESSUVAN, Parthana Parthanadee, Jirachai Buddhakulsomsiri, "The study of consumption behaviors and factors affecting decision to purchase fishery products of consumers in the North and Northeast of Thailand", International Food Research Journal 22 (6) (2015) 2670-2678 - Jirachai Buddhakulsomsiri, Parthana Parthanadee, Panchalee Praneetpholkrang, "Determining Appropriate Production and Inbound Logistics Practices for a Cassava Supply Chain in Thailand", Kasetsart Journal (Natural Science) 49 (6) (2015) 937-950 - Singha, K, Buddhakulsomsiri, J, Parthana Parthanadee, "Mathematical Model of (R,Q) Inventory Policy under Limited Storage Space for Continuous and Periodic Review Policies with Backlog and Lost Sales", MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING (2017) - Buddhakulsomsiri, J., Parthana Parthanadee, Pannakkong, W., "Prediction models of starch content in fresh cassava roots for a tapioca starch manufacturer in Thailand", Computers and Electronics in Agriculture 154 (2018) 296-303 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ ดร.ปรารภนา ปรารภนาดี</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร คณะอุตสาหกรรมเกษตร</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Kanokwan Singha, Jirachai Buddhakulsomsiri, Parthana Parthanadee, "Computational experiment of methods to determine periodic (R, Q) inventory policy parameters: a case study of information decentralised distribution network", International Journal of Industrial and Systems Engineering (IJISE) 32 (2) (2019) 212-242 - Apichaya Lilavanichakul, Parthana Parthanadee, เอื้ออมร วิรัชชัย , "Exploring the Relationship between Activity Cost and Aroma Loss of Hom Mali Rice during Post-harvest Stage", Kasetsart Journal of Social Sciences 42 (1) (2021) 15-24 - Thanapat Leelertkij, Parthana Parthanadee, Jirachai Buddhakulsomsiri, "Vehicle Routing Problem with Transshipment: Mathematical Model and Algorithm.", Journal of Advanced Transportation 2021 (-) (2021) 8886572 - Pannakkong, W., Thiwa-Anont, K., Singthong, K., Parthana Parthanadee, Buddhakulsomsiri, J., "Hyperparameter Tuning of Machine Learning Algorithms Using Response Surface Methodology: A Case Study of ANN, SVM, and DBN", Mathematical Problems in Engineering 2022 (-) (2022) - Pannakkong, W., Parthana Parthanadee, Buddhakulsomsiri, J., "Impacts of Harvesting Age and Pricing Schemes on Economic Sustainability of Cassava Farmers in Thailand under Market Uncertainty", Sustainability 14 (13) (2022) - Singha, K., Buddhakulsomsiri, J., Parthana Parthanadee, "A two-stage method to determine parameters of (R, Q) inventory policy with storage capacity for a single item and multiple items", International Journal of Logistics Systems and Management 43 (3) (2022) 366-394 - Kanokwan Singha, Parthana Parthanadee, AJCHARA KESSUVAN, Jirachai Buddhakulsomsiri, "Market Basket Analysis of a Health Food Store in Thailand: A Case Study", International Journal of Knowledge and Systems Science 15 (1) (2024) 1-14 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p>	
<p>ระดับชาติ</p>	
<ul style="list-style-type: none"> - Parthana Parthanadee, "ระบบโซ่อุปทานของอุตสาหกรรมสับปะรดกระป๋องไทย", The 5th GS1/TLAPS/Thai VCML Industrial-Academic Annual Conference on Supply Chain and Logistics Management (2005) - Ravipim Chaveesuk, สุรเชษฐ์ ลิ้มปีภาญจนวัฒน์, ธนัญญา วสุศรี, เจริญชัย โขมพัตรารักษ์, Parthana Parthanadee, "A comparative study on return on investment of pineapple plantation.", การประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45 : สาขาพืช (2007) - Wanvipa Seranevijakikhan, Jirachai Buddhakulsomsiri, Parthana Parthanadee, "Production Efficiency Improvement: A Case Study in Roasted and Ground Coffee Industry.", Food Innovation Asia 2007 (2007) - วิทยาพร วีระไวทยะ, ธนัญญา วสุศรี, เจริญชัย โขมพัตรารักษ์, Parthana Parthanadee, "Status of pineapple industries in Prachuap Khiri Khan province.", การประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45 : สาขาพืช (2007) - Parthana Parthanadee, "การปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตโดยใช้แบบจำลองสถานการณ์ด้วยคอมพิวเตอร์และผังงานสายธารแห่งคุณค่า: กรณีศึกษาอุตสาหกรรมกาแฟแบบคั่วบด", การประชุมวิชาการด้านการวิจัยดำเนินงานแห่งชาติประจำปี 2550 (National Operations Research Conference 2007) (2007) - ชมพูนุท ดวงจันทร์, Chutima Waisarayutt, Parthana Parthanadee, "การพัฒนาแบบจำลองทางคณิตศาสตร์สำหรับเครือข่ายโซ่อุปทานของผลิตภัณฑ์จากถั่วเหลืองและกากถั่วเหลือง", การประชุมสัมมนาเชิงวิชาการประจำปีด้านการจัดการโซ่อุปทานและโลจิสติกส์ ครั้งที่ 7 (2007) - ณฤมล ชมบุญมี, Parthana Parthanadee, จิรัชัย พุทธิกุลสมศิริ, "Development of Raw Material Characteristic Prediction Models for a Canned Pineapple Production Line", การประชุมวิชาการสถิติประยุกต์ระดับชาติ ประจำปี 2552 (2009) - เมธินี ช่วยเรือง, Parthana Parthanadee, จิรัชัย พุทธิกุลสมศิริ, เจริญชัย โขมพัตรารักษ์, ชมพูนุท มณฑาทิพย์กุล, "Break-even analysis of investments in traditional and bio-agricultural cassava plantations", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 47 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2009) - สุจินดา เจียรระพวงษ์, Parthana Parthanadee, จิรัชัย พุทธิกุลสมศิริ, "The Improvement of an Herbal Product Distributor's Inventory Management System", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 47 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2009) - สิริยาภรณ์ ไกรมาก, Parthana Parthanadee, จิรัชัย พุทธิกุลสมศิริ, "Development of Quality Prediction Models for Roasted and Ground Coffee Products", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 47 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2009) - สุรัตน์ สุขต่อ, Parthana Parthanadee, "Setting Safety Stock Levels for Products with High Variability in Demands", การประชุมวิชาการระดับชาติด้านการบริหารและการจัดการ ครั้งที่ 2 (2010) - พิมพ์มณฑล แก้วใส, Parthana Parthanadee, "A Value Increment Analysis in Thai Cassava Product Value Chain", การประชุมวิชาการระดับชาติด้านการบริหารและการจัดการ ครั้งที่ 2 (2010) - นางสาวกรณิณี บุญปราบ, Parthana Parthanadee, "การจัดตั้งศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้าสดวันน้ำในเขตภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือขององค์การสะพานปลา กระทรวงเกษตรและสหกรณ์", การประชุมสัมมนาวิชาการด้านการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน ครั้งที่ 11 (ThaiVCML 2011) (2012) - นางสาวนวรรรัตน์ จิตินันท์พงศ์, Parthana Parthanadee, "Forecasting of Fresh Cassava Root Buying Prices and Cassava Chip Selling Prices", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 50 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2012) - นางสาวนภาพรณ ธนะกมลประดิษฐ์, Parthana Parthanadee, "Mixed Integer Linear Programming Model for Location Selection for Cassava-Chip Drying Facility", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 50 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2012) - ทักษิณา ชีพวรรณ, Parthana Parthanadee, Ravipim Chaveesuk, จิรัชัย พุทธิกุลสมศิริ, มรกต ระวีวรรณ, "-", การประชุมสัมมนาเชิงวิชาการด้านการจัดการโซ่อุปทานและโลจิสติกส์ครั้งที่ 12 (ThaiVCML 2012) (2012) - จุติพร รอดเรือง, Parthana Parthanadee, จิรัชัย พุทธิกุลสมศิริ, "-", การประชุมสัมมนาเชิงวิชาการด้านการจัดการโซ่อุปทานและโลจิสติกส์ครั้งที่ 12 (ThaiVCML 2012) (2012) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ ดร.ปรารธนา ปรารธนาดี</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร คณะอุตสาหกรรมเกษตร</p>
<ul style="list-style-type: none"> - รติกร รสพึง, Parthana Parthanadee, "Stock Layout Design for a Small Distributor", การประชุมวิชาการด้านการพัฒนาการดำเนินงานทางอุตสาหกรรมแห่งชาติครั้งที่ 4 ประจำปี 2556 (2013) - ทักษิณา ชีพวรรณ, Parthana Parthanadee, Ravipim Chaveesuk, รศ.ดร. จิรัชัย พุทธิกุลสมศิริ, ดร. มรกต ระวีวรรณ, "อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์มันสำปะหลังของไทยกับการเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน", การประชุมสัมมนาเชิงวิชาการประจำปีด้านการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน ครั้งที่ 13 (2013) - กัญญาณัฐ เตธัญญวารากุล (นิสิต), Parthana Parthanadee, จิรัชัย พุทธิกุลสมศิริ, "Market Basket Analysis in Retailing: Case Study of a Royal Project Foundation Shop", การประชุมสัมมนาวิชาการประจำปีด้านการจัดการโซ่อุปทานและโลจิสติกส์ ครั้งที่ 14 (Thai VCML 2014) (2014) - ธิดาภัทร วงศ์ประเสริฐ (นิสิต), Parthana Parthanadee, จิรัชัย พุทธิกุลสมศิริ, "A Study on Factors that Affect Starch Content in Fresh Cassava Roots Using Regression Analysis", การประชุมสัมมนาวิชาการประจำปีด้านการจัดการโซ่อุปทานและโลจิสติกส์ ครั้งที่ 14 (Thai VCML 2014) (2014) - อาทิตยา ทองแกมแก้ว, Parthana Parthanadee, AJCHARA KESSUVAN, "The Study of Oil Palm Supply Chain in Surat Thani Province", การประชุมวิชาการระดับชาติวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระหว่างสถาบัน ครั้งที่ 3 (ASTC 2015): The 3rd Academic Science and Technology Conference 2015 (2015) - ชัชวาล วรศิริ, Parthana Parthanadee, "A Study of Supply Chain Operational Factors that Associate with Firms' Financial Performance Indices in Thai Halal Food Industry", การประชุมทางวิชาการในการนำเสนอผลงานวิทยานิพนธ์ด้านเศรษฐศาสตร์ ระดับบัณฑิตศึกษา ครั้งที่ 10 ประจำปี 2559 (2016) - กุลรัชช วรรตกิตติกุล, Parthana Parthanadee, "Analysis of the supply chain management of fresh-cut vegetable packing house for export to the United Kingdom", The 5th Regional Conference on Graduate Research. (2020) - วราลี พุทธิรสสุ, Parthana Parthanadee, "Organic Chicken Feed Formulation by Linear Programming", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 58 (สาขาอุตสาหกรรมเกษตร) (2020) - กนกพร เจริญสืบสกุล, Parthana Parthanadee, Jumpol Vorasayan, "A Feature Comparison of Applications for Calorie Tracking in Thailand", The 7th National conference Nakhonratchasima college (2020) - ทศนิยม มณีกอบกุลวงศ์, Kunalai Ploydanai, Parthana Parthanadee, "A Study of Attitudes and Trend on Thai Dessert Consumption Behavior of Consumers in Bangkok through Focus Group Discussions", การประชุมทางวิชาการระดับชาติ สาขาบริหารธุรกิจและการบัญชี ครั้งที่ 8 (2020) - สุดา แก้วรุ่งคำ, Parthana Parthanadee, Jumpol Vorasayan, "A study of consumers' willingness to pay for temperature-controlled delivery service of agri-food products", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 59 (2021) - รดา กิตติอุดมเดช, Parthana Parthanadee, "Forecasting of the buying prices of frozen chicken", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 59 (2021) - ส่วนันท์ วิมลรัชต์มโนรม, Parthana Parthanadee, "Inventory classification by K-Means clustering for herbal product inventory management of a pharmacy", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 59 (2021) - มิ่งบุญ จิตไพศาลวัฒนา, Parthana Parthanadee, "Inventory Management Planning: A Case Study of Aquaculture Feed Supplements", การประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 5 (The 5th UTCC National Conference) (2021) - ณัฐกานต์ อุณอรุณ, Parthana Parthanadee, Ravipim Chaveesuk, "Sales Forecasting of a Lemon-Flavored Beverage", การประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 5 (The 5th UTCC National Conference) (2021) - ปัญชนิษฐ์ พวงเนตร, Parthana Parthanadee, "Impact of the COVID-19 Pandemic on Thai SMEs: A Case Study of Healthy Grocery Stores", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 18 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2021) - ศรีพิเชฐ ลางกุลเกษตริน, Parthana Parthanadee, "The Estimation of Demand for Cassava in Animal Feed Production in Thailand", การประชุมวิชาการระดับชาติครั้งที่ 18 และการประชุมวิชาการระดับนานาชาติครั้งที่ 8 มหาวิทยาลัยศรีปทุม ประจำปี 2566 (SPUCON2023) (2023) <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Parthana Parthanadee, Assoc. Prof. Rasaratnam Logendran, "A Multi-Product Multi-Depot Periodic Distribution Problem Under Limited Supply Environment", INFORMS 2005 (2005) - Parthana Parthanadee, Jirachai Buddhakulsomsiri, Swatantra Kachhal, "Stratification and Clustering Methods for Billing Accuracy in Healthcare Systems", IIE Annual Conference 2006 (2006) - Parthana Parthanadee, "Parallel Replacement Problem for a Fleet with Dependent Use", IIE Annual Conference 2006 (2006) - Jirachai Buddhakulsomsiri, Parthana Parthanadee, Swatantra Kachhal, "A Stratified Sampling Plan For Billing Accuracy In Healthcare Systems", 18th Annual Society for Health Systems Conference (2006) - Parthana Parthanadee, "A New Mathematical Model for Parallel Replacement Problem with Alternative Fuels and User Demand Pattern", The 37th International Conference on Computers and Industrial Engineering (2007) - Chumpol Monthatipkul, Charoenchai Khompatraporn, Parthana Parthanadee, Jirachai Buddhakulsomsiri, "A STUDY OF SUPPLY CHAIN FOR THAI TAPIOCA STARCH PRODUCTS", The 4th International Congress on Logistics and Supply Chain Management Systems (2008) - Wachiraporn Aunteejun, Parthana Parthanadee, Jirachai Buddhakulsomsiri, "EFFECT OF DEMAND FORECASTING POINTS ON THE PERFORMANCE OF PROCUREMENT PLANNING FOR HERBAL PRODUCTS", The 4th International Congress on Logistics and Supply Chain Management Systems (2008) - Pradyaporn Tong-On, Parthana Parthanadee, Jirachai Buddhakulsomsiri, "A NEW MATHEMATICAL MODEL FOR MINIMIZING DEADHEADING DISTANCE", The 4th International Congress on Logistics and Supply Chain Management Systems (2008) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.ปรารภนา ปรารภนาดี	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร คณะอุตสาหกรรมเกษตร
<ul style="list-style-type: none"> - Methinee Sanjaiya, Jirachai Buddhakulsomsiri, Parthana Parthanadee, "A Decision Support System for Vehicle Routing Problem with a Centralized Distribution Center and Delivery Time Window", The 1st International Conference on Logistics and Transport (2009) - Sonephet Somekhit, รศ. ดร. จิรัชัย พุทธิกุลสมศิริ, Parthana Parthanadee, "Short Haul Transportation Cost Estimation for Agricultural Products: A Case Study of Tapioca Products", The 7th International Conference on Intelligent Manufacturing and Logistics Systems (IML2011) (2011) - Tapanee Sunthornsaratul, รศ. ดร. จิรัชัย พุทธิกุลสมศิริ, Parthana Parthanadee, "Capacitated Vehicle Routing Problem with Pickup and Delivery of Inter-Branch Demand", The 7th International Conference on Intelligent Manufacturing and Logistics Systems (IML2011) (2011) - Methinee Sanjaiya, Jirachai Buddhakulsomsiri, Parthana Parthanadee, "A Stochastic Savings Algorithm for Vehicle Routing Problem with a Centralized Distribution Center and Delivery Time Window", The 2nd International Conference on Mechanical, Industrial, and Manufacturing Technologies (MIMT 2011) (2011) - Panchalee Praneetpholkrang, Jirachai Buddhakulsomsiri, Morrakot Raweewan, Parthana Parthanadee, Ravipim Chaveesuk, "A Study Framework of Cassava Supply Chain Redesign for AEC Preparation", International Symposium on Value Chain Management & Logistics (iSVCML 2012) (2012) - Panchalee Praneetpholkrang, Jirachai Buddhakulsomsiri, Morrakot Raweewan, Parthana Parthanadee, Ravipim Chaveesuk, "Inbound Logistics Cost Analysis of Cassava Product Industry in Thailand.", The 8th International Congress on Logistics and Supply Chain Management Systems (ICLS 2013) (2013) - Warut Pannakkong, Jirachai Buddhakulsomsiri, Parthana Parthanadee, "Simulation Modeling Analysis to Support Decision Making of Cassava Harvesting in Thailand", 2013 IEEE International Conference on Industrial Engineering and Engineering Management (2013) - Laksuwong, E., Pannakkong, W., Parthana Parthanadee, Buddhakulsomsiri, J., "A study of a single-period model for the parallel fleet replacement problem", 6 th International Conference on Mechanical and Electrical Engineering (ISEEE 2014) (2014) - Fauzan Romadlon, Jirachai Buddhakulsomsiri, Parthana Parthanadee, Warut Pannakkong, "Logistics Cost Structure for Exporting Green Beans from Indonesia to Singapore.", The 2nd International Conference on Agriculture and Agro-Industry 2014 (ICAAI2014) (2014) - Chonticha Chuasiri (นัสิต), Parthana Parthanadee, "Sales Forecasting of Perishable Products at the Royal Project Foundation Store - Bon Marche Market", the International Conference on the 8th Thailand-Taiwan Bilateral Conference and the 2nd UNTA Meeting with the theme "Science Technology and Innovation for Sustainable Tropical Agriculture and Food" (2014) - Phimphanit Srivorakul , Parthana Parthanadee, Jumpol Vorasayan, "Line Efficiency Improvement: A Case Study of Iceberg Lettuce Trimming and Packing Processes at Mae Hae Development Center, Chiang Mai", the International Conference on the 8th Thailand-Taiwan Bilateral Conference and the 2nd UNTA Meeting with the theme "Science Technology and Innovation for Sustainable Tropical Agriculture and Food" (2014) - กนกวรรณ สิงหะ, Parthana Parthanadee, จิรัชัย พุทธิกุลสมศิริ, "A Comparison of Inventory Management between Decentralized and Centralized Distribution Networks with Backorder", International Conference on Industrial Engineering, Management Science and Applications 2015 (2015) - Trinuj Vongsomtaku, Jirachai Buddhakulsomsiri, Parthana Parthanadee, "An Association between Market Intervention Policies and the Financial Performance of Cassava Product Manufacturers.", The 3rd International Conference on Agro-Industry (ICoA Conference) (2016) - Kanokwan Singha, Jirachai Buddhakulsomsiri, Parthana Parthanadee, "Optimal Cycle Service Level for Continuous Stocked Items with Limited Storage Capacity.", The 3rd International Conference on Agro-Industry (ICoA Conference) (2016) - Aueamorn Wiratchai, Apichaya Lilavanichakul, Parthana Parthanadee, "Analysis of Logistics Costs for Rice Mill in Improving the Aroma of Jasmine Rice.", The 3rd International Conference on Agro-Industry (ICoA Conference) (2016) - Pornpawee Nunthakunakorn, Parthana Parthanadee, Jirachai Buddhakulsomsiri, Sophea Horng, Panchalee Praneetpholkrang, "A Survey Study on Cassava Production in Battambang, Cambodia", The 5th Stamford International Conference on Business and Higher Education (2017) - Thanapat Leelertkij, Parthana Parthanadee, Jirachai Buddhakulsomsiri, "A Mathematical Model for the Capacitated Vehicle Routing Problem with Transshipment", The 2017 International Conference on Innovation, Management and Industrial Engineering (IMIE 2017) (2017) - กัลยรัตน์ โตเต็ม , Apichaya Lilavanichakul, Parthana Parthanadee, "Factors Determining the Profitability of Arabica Coffee Growers in Northern Plateau of Thailand", The 7th International Graduate Research Conference (IGRC 7) (2017) - Maitreesorasunte, C., Tang, J., Chaysiri, R., Jeenanunta, C., Pannakkong, W., Vitharana, H., Parthana Parthanadee, "Forecasting Self-Consumption Solar Power Capacity of Industry and Business Sector in Thailand: A System Dynamic Model", 2nd International Conference on Engineering Innovation, ICEI 2018 (2018) - Dang Thanh Tuan, Jirachai Buddhakulsomsiri, Parthana Parthanadee, "A Mathematical Model for Optimizing Feed Mixes Raw Material Requirement in Thailand", The 23rd Asia-Pacific Decision Science Institute International Conference (APDSI 2018) (2018) - Ngo Thuong Truyet, Jirachai Buddhakulsomsiri, Parthana Parthanadee, "Mathematical Model for Optimal (R, Q) Inventory Policy under Decentralized Information System", The 24th International Society for Business Innovation and Technology Management Conference (2018) - Warut Pannakkong, Lalitpat Aswanuwath, Jirachai Buddhakulsomsiri, Chawalit Jeenanunta, Parthana Parthanadee, "Forecasting medium-term electricity demand in Thailand: Comparison of ANN, SVM, DBN, and their ensembles", The 17th International Conference on ICT and Knowledge Engineering, ICT and KE 2019. (2019) - Nguyen, T.T., Pham, D.T., Buddhakulsomsiri, J., Parthana Parthanadee, "Load-Dependent Vehicle Routing Problem: A Heuristic Approach", Advances in Transdisciplinary Engineering (2023) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.ปรารธนา ปรารธนาดี	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร คณะอุตสาหกรรมเกษตร
รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ - รางวัลผลงานวิจัยในการประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 50 รางวัลดี อุตสาหกรรมเกษตร ประจำปี 2556 เรื่อง "แบบจำลองโปรแกรมเชิงเส้นจำนวนเต็มแบบผสมสำหรับการเลือกสถานที่ตั้งลานมัน" จาก การประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 50	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2548 - 11 สิงหาคม 2567