

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายพรเทพ อนุสรณิตติสาร	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> มี.ค. 2561 - มี.ค. 2565 หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์	
<b>การศึกษา</b> Ph.D. (Industrial Engineering), Purdue University , U.S.A., M.S. (Industrial and Systems Engineering), The Ohio State University , U.S.A., วศ.บ.( อิเล็กทรอนิกส์), สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า ลาดกระบัง , ไทย,	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> Applied Operation Research, Distributed Stochastic Model, Information System	
<b>งานสอน</b> Adv. Research Methodology in Ind. Eng. Advanced Engineering Economics Advanced Production Planning & Control Computer Application in Industrial Engineering Computer Application for Ind. Eng. Computer Integrated Manufacturing Industrial Engineering Project Integrated Manufacturing Systems Logistics Engineering Logistics System Design & Management Manufacturing System Management Modern Production & Industrial Systems Org. Performance Measurement, Assess. & Anal. Research Methodology In Em Research Methodology in Eng. Management Research Methodology in IE Research Methodology in Industrial Engineering Research Methods in Engineering Management Research Methods in Engineering Management Research Methods in Industrial Engineering Selected Topics in Engineering Management Seminar Sequencing & Scheduling Sequencing and Scheduling Shop Floor Control Special Problems Supply Chain Design & Management Supply Chain Design and Management Supply Chain Design and Management for EM Thesis	
<b>โครงการวิจัย</b> ปี 2547-2548 การจัดทำระบบสารสนเทศแบบเว็บเพื่อการจัดหา วัตถุดิบ เครื่องปรุง เครื่องใช้และอุปกรณ์ตกแต่งสำหรับร้านอาหารไทยในต่างประเทศ ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2547-2548 พัฒนาการผลิตอาหารไทยปลอดภัยสู่ครัวโลก ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2550-2551 การพัฒนาฟังก์ชันการประมาณค่าโดยอาศัยเครือข่ายประสาทเทียม ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปี 2551-2552 การพัฒนาการเชื่อมต่อระบบ RosettaNet และ ERP เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจของวิสาหกิจขนาดกลางและย่อม ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2553 การศึกษาและปรับปรุงการบริหารราชการส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และส่วนท้องถิ่น ให้มีขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบที่ชัดเจนเหมาะสมต่อการพัฒนาประเทศ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) ปี 2553-2554 โครงการศึกษาพัฒนามาตรฐานระบบการบริหารข้อมูลด้านโลจิสติกส์สินค้าเกษตรด้วยระบบการตรวจสอบย้อนกลับ(กรณีศึกษา โลจิสติกส์ของกล้วยไข่เพื่อการส่งออก) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ ปี 2553 การพัฒนาระบบการจำลองสถานการณ์แบบกระจายในเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2555 โครงการศึกษาแนวทางการบริหารจัดการความเสี่ยงทางการคลัง กรณีภาวะผูกพันที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต (Contingency Liabilities) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นายพรเทพ อนุสรณ์นิตสาร	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์
ปี 2555-2556 การพัฒนาศึกษาและวิจัยเพื่อเพิ่มศักยภาพการส่งออกผักผลไม้สดด้วยระบบห่วงโซ่ความเย็น ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2558 โครงการศึกษาและกำหนดพื้นที่อุตสาหกรรม (Zoning) เพื่อรองรับการลงทุนของอุตสาหกรรมเป้าหมายในภูมิภาค : ระยะที่ 2 ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากกระทรวงอุตสาหกรรม	
ปี 2560-2561 โครงการสำรวจพฤติกรรมการใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ระบบ 3G ของประชากรไทยและประเมินผลกระทบของการมี 3G ต่อเศรษฐกิจไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (สำนักงาน กสทช.)	
ปี 2561-2562 โครงการทุนพัฒนาศักยภาพนักวิจัยด้านยุทธโปกรณ์เพื่อเพิ่มศักยภาพของกองทัพและการป้องกันประเทศ ประจำปีงบประมาณ 2561 ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา	

**บทความวิจัยในวารสารวิชาการ**

ระดับชาติ

- วรฐา มินเสน, Pornthep Anussornnitisarn, "จำลองสถานการณ์ด้วยคอมพิวเตอร์เพื่อการค้นหาปัจจัยแบบไม่ต่อเนื่องที่มีความสำคัญต่อสายการผลิตโดยใช้วิธีโดเมนความรู้", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 18 (2) (2010) 69-82

ระดับนานาชาติ

- Kongkiti Phusavat, Pornthep Anussornnitisarn, "Proposed cost-function standards for the Royal Thai Government's e-learning programme", International Journal of Services and Standards 3 (2) (2007) 188-202
- Helo, Petri, Pornthep Anussornnitisarn, Kongkiti Phusavat, "Expectation and reality in ERP implementation: consultant and solution provider perspective", INDUSTRIAL MANAGEMENT & DATA SYSTEMS 108 (8) (2008) 1045-1059
- Kongkiti Phusavat, Pornthep Anussornnitisarn, Bordin Rassameethes, "Knowledge management practices: Progress on e-government and preparation for quality management", Electronic Government, an International Journal (EG) 5 (3) (2008) 247-260
- Kongkiti Phusavat, Pornthep Anussornnitisarn, "Implications from divide issues on the Royal Thai Government's e-learning programme", Electronic Government, an International Journal (EG) 5 (1) (2008) 19-30
- Kongkiti Phusavat, Pornthep Anussornnitisarn, Vunnaporn Devahastin-Suthapreda, Piyasurang Kuljittiprasit, Poomporn Thamsatitdej, "Service Satisfaction Through External Knowledge Management", International Journal of Services and Standards 4 (2) (2008) 182-193
- Kongkiti Phusavat, Pornthep Anussornnitisarn, "One-stop services concept for the public sector: Successes and roadblocks", International Journal of Services and Standards 5 (1) (2009) 67-80
- Kongkiti Phusavat, Dr.Petri T. Helo, Dr.Pekka Kess, Pornthep Anussornnitisarn, Bordin Rassameethes, "Organisational Learning and Development: Lessons from Productivity Analysis", International Journal of Innovation and Learning (IJIL) 6 (4) (2009) 406-421
- Kongkiti Phusavat, Dr.Pekka Kess, Pornthep Anussornnitisarn, "Productivity Improvement: Impacts from Quality of Work Life", International Journal of Management and Enterprise Development 6 (4) (2009) 465-478
- Kongkiti Phusavat, Pornthep Anussornnitisarn, Helo, P, Dwight, R, "Performance measurement: Roles and challenges", INDUSTRIAL MANAGEMENT & DATA SYSTEMS 109 (5-6) (2009) 646-664
- Kongkiti Phusavat, Pornthep Anussornnitisarn, Sujitwanit, S, Kess, P, "Profile-based circumstances for productivity measurement", INDUSTRIAL MANAGEMENT & DATA SYSTEMS 109 (5-6) (2009) 825-839
- Kess, P, Belt, P, Harkonen, J, Pornthep Anussornnitisarn, Kongkiti Phusavat, "Learning about design and development: The roles of industrial design and concurrent engineering", International Journal of Innovation and Learning (IJIL) 6 (6) (2009)
- Kongkiti Phusavat, Pornthep Anussornnitisarn, Rosemarin Sukhasem, Bordin Rassameethes, Binshan Lin , "ICT risk for government financial management information system", Electronic Government, an International Journal (EG) 7 (2) (2010) 101-119
- Kongkiti Phusavat, Pornthep Anussornnitisarn, Comepa, N., Kess, P., Lin, B., "Service innovation and organisational development through public-private partnership", International Journal of Management and Enterprise Development 8 (4) (2010) 383-397
- Pornthep Anussornnitisarn, Bordin Rassameethes, Fankham-Ai, K., Forss, T., Helo, P., "Innovation in the public sector: The roles of external influences", International Journal of Innovation and Learning (IJIL) 7 (4) (2010) 467-477
- Helo, P., Kongkiti Phusavat, Pornthep Anussornnitisarn, "Fast moving consumer goods - A productivity perspective on supply chains", International Journal of Productivity and Quality Management 5 (3) (2010) 269-285
- Pornthep Anussornnitisarn, Sanpanich, S., Kongkiti Phusavat, Kess, P., Muhos, M., "Sustaining organisational innovation and learning through external knowledge", International Journal of Innovation and Learning (IJIL) 7 (1) (2010) 85-99
- Kongkiti Phusavat, Pornthep Anussornnitisarn, Bordin Rassameethes, Janssens, G.K., "Success factors of a networked government: Learning from thai health promotion foundation", Electronic Government, an International Journal (EG) 8 (1) (2011) 103-117
- Pastuszak, Z., Law, K.M.Y., Shyu, S.H.P., Pornthep Anussornnitisarn, Kaewchur, O., Thanachatchai, N., "A note on organisational learning: Continuation and sustainability", International Journal of Innovation and Learning 10 (4) (2011) 365-375

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> นายพรเทพ อนุสรณิตินสาร</p>	
<p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kongkiti Phusavat, Pornthep Anussornnitisarn, นางสาวสุโรชา ลอปกุลเกียรติ, Dr. Alain Y.L. Chong, "Learning and Preparing for Thailand Quality Award: Customer Satisfaction Analysis", International Journal of Electronic Customer Relationship Management 5 (3/1) (2011) 236-249</li> <li>- Pastuszak, Z., Shyu, S.H.-P., Lee, T.-R., Pornthep Anussornnitisarn, Kaewchur, O., "Establishing interrelationships among organisational learning, innovation and performance", International Journal of Innovation and Learning 11 (2) (2012) 200-215</li> <li>- Kongkiti Phusavat, Pornthep Anussornnitisarn, นางสาวโรสมารินทร์ สุขเกษม, Dr.Dusan Lesjak, "Improving ICT Project Planning and Management for State Railway of Thailand", Electronic Government, An International Journal 9 (4) (2012) 420-438</li> <li>- Pastuszak, Z., Helo, P., Lee, T.-R., Pornthep Anussornnitisarn, Comepa, N., Fankham-Ai, K., "Productivity growth: Importance of learning, intellectual capital, and knowledge workers", International Journal of Innovation and Learning 14 (1) (2013) 102-119</li> <li>- Dr.Zbigniew pastuszak, Supakij Chuacharoen, Dan Tong-in, Pornthep Anussornnitisarn, Sasivimol Meeampol, Dr. Stacy Huey Pyng Shyu, "Performance of intellectual capital among Thailand's publicly listed companies", International Journal of Innovation and Learning 14 (2) (2013) 241-253</li> <li>- Helo, P, Suorsa, M, Hao, Y, Pornthep Anussornnitisarn, "Toward a cloud-based manufacturing execution system for distributed manufacturing", COMPUTERS IN INDUSTRY 65 (4) (2014) 646-656</li> <li>- Kongkiti Phusavat, Pornthep Anussornnitisarn, คุณธีชพรพรณ พงศ์เรขานานนท์, Prof. Zbigniew Pastuszak, "Applications of benchmarking and classification framework for supplier risk management", Benchmarking: An International Journal 22 (2) (2015) 275-289</li> <li>- Aminah, S., Ditari, Y., Kumaralalita, L., Hidayanto, A.N., Kongkiti Phusavat, Pornthep Anussornnitisarn, "E-procurement system success factors and their impact on transparency perceptions: Perspectives from the supplier side", Electronic Government 14 (2) (2018) 177-199</li> </ul>	
<p><b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b></p>	
<p>ระดับชาติ</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pornthep Anussornnitisarn, ศิริมาศ, "Variation Analyzis of Neural Based Approximation Function", The occasion of the 12th anniversary of the founding of Mae Fah Luang University (2010)</li> <li>- Pornthep Anussornnitisarn, ธนพันธ์ คงทอง, "Development of Simulation Template for Supply Chain Network Analysis", การสร้างแบบจำลองและการจำลองสถานการณ์ครั้งที่ 2 ประจำปี พ.ศ.2553 "การสร้างแบบจำลองเพื่อไทยเข้มแข็ง" (2010)</li> <li>- กมลวรรณ ดีสวัสดิ์มงคล, Punnamee Sachakamol, Kongkiti Phusavat, Pornthep Anussornnitisarn, Wisut Supithak, "Feasibility Study on the Utilization of Biogas from Waste Water Treatment Process of Ethanol Plant for Power Plant: Case Study", การประชุมวิชาการช่างงานวิศวกรรมอุตสาหการ ประจำปี พ.ศ. 2557 (2014)</li> </ul>	
<p>ระดับนานาชาติ</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kongkiti Phusavat, Pornthep Anussornnitisarn, "Divide Issues and Implications on E-learning for the royal Thai government", 2007 Conference on ICT in Teaching and Learning (2007)</li> <li>- Pornthep Anussornnitisarn, Thanapoj Saknawasakul, "DEVELOPMENT OF CONTINUOUS FLOW SYSTEM : CASE STUDY BED LINER MANUFACTURING", Proceedings of 2010 International Conference on Technology Innovation and Industrial Management 2010 (2010)</li> <li>- Pornthep Anussornnitisarn, Pailn Undomsanti , "COMPARISON OF COMMERCIAL ERP AND OPEN SOURCE ERP IN PRODUCTION PLANNING AND CONTROL MODULE", Proceedings of 2010 International Conference on Technology Innovation and Industrial Management 2010 (2010)</li> <li>- Suwitchaporn Witchakul, Pornthep Anussornnitisarn, Poom Tipmonta, Saroj Aungsumalin, "PROCESS IMPROVEMENT OF THE SILICON WAFER LASER DICING FOR FRONT SIDE MEANDERING", TIIM2011 Conference (2011)</li> <li>- ศิริมาศ พงษ์จันรา, suparerk sooksmarn, Pornthep Anussornnitisarn, "STOCHASTIC FUNCTION APPROXIMATION BASED NEURAL NETWORK", Technology Innovation and Industrial Management (TIIM 2011) (2011)</li> <li>- Bordin Rassameethes, Hathaichanok Khenpila, Pornthep Anussornnitisarn, "Decision Support Capacity Planing System for Assembly line in Electronic Industry", Technology Innovation &amp; Industry Management 2012 (2012)</li> <li>- รศ.ดร.บัณฑิต รัชมีเทศ, Pornthep Anussornnitisarn, นางสาวหทัยชนก เข็มพิลา, "DECISION SUPPORT CAPACITY PLANNING SYSTEM FOR ASSEMBLY LINE IN ELECTRONIC INDUSTRY", Technology, Innovation and Industrial Management (2012)</li> <li>- Sasivimol Meeampol, นางสาวเสวตพิมล สากุล, Pornthep Anussornnitisarn, "Workflow Improvement using CPFR Concept: Case Study of Supplier Coordination", Technology, Innovation and Industrial Management (2012)</li> <li>- suparerk sooksmarn, นายเนที ปิ่นสุวรรณ, Pornthep Anussornnitisarn, "Paint Shop Sequencing Development using Simulation: Case Study in Automotive Industry", Technology, Innovation and Industrial Management (2012)</li> <li>- Haruthai Numprasertchai, นายเนที ปิ่นสุวรรณ, Pornthep Anussornnitisarn, "LINKING ROSETTANET STANDARD TO SCOR PLANNING PRACTICES: EXPLORATORY STUDY", Technology, Innovation and Industrial Management (2012)</li> <li>- Kongkiti Phusavat, Pornthep Anussornnitisarn, Sasivimol Meeampol, Bordin Rassameethes, "Roles of Public Participation in Developing and Sustaining a Networked Government", Management, Knowledge and Learning International Conference 2013 (2013)</li> <li>- Mr. Si Thu Kyaw, Pornthep Anussornnitisarn, Kongkiti Phusavat, "Assessing Process Management Capability: Case Study of Dalla Shipyard in Myanmar", 2014 International Conference Technology Innovation and Industrial Management (2014)</li> </ul>	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายพรเทพ อนุสรณิตติสาร <b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ms. Kamolwan Deeswasmongkol, Punnamee Sachakamol, Kongkiti Phusavat, Pornthep Anussornnitisarn, Wisut Supithak, "OPERATION RISK MANAGEMENT OF PLANNING AND PIPINGDESIGN IN A LARGE PETROCHEMICAL PLANT PROJECT", Proceedings of 2014 International Conference on Technology Innovation and Industrial Management (2014)</li> <li>- ชลิตา สุรินทร์รัฐ, Pornthep Anussornnitisarn, Sudaratana Wongweragiat, "Application of Ranked Positional Weight in Detecting Resource Conflicts in Construction Project", International Conference on Science, Technology, Engineering and Management(ICSTEM) (2014)</li> <li>- นายศุภกิจ ลักษณะศิริ, นายณพฤกษ์ โพศาลศิลป์, Pornthep Anussornnitisarn, "Apply the Analytic Hierarchy Process Method for Selecting Supplier in Automotive Business", MakeLearn &amp; TIIM 2015 (2015)</li> <li>- นางสาวมนัสรา ธนสัมฤทธิ์, Nawin Minakan, Sasivimol Meeampol, Pornthep Anussornnitisarn, "APPLICATION OF DATA MINING TECHNIQUES IN MANAGING INVENTORY POLICY IN MASS CUSTOMIZED PRODUCT MARKET", การประชุมวิชาการนานาชาติ Makelearn and TIIM Joint International Conference(MLTIIM 2016) (2016)</li> <li>- Dr. Erma Nindiaswari, Dr. Fatimah Azzahro, Dr. Achmad Nizar Hidayanto, Dr. Solikin Gitik, Pornthep Anussornnitisarn, "Integration of updated DeLone &amp; McLean success model, KANO model and QFD to analyze quality of an information system", 2016 International Conference on Informatics and Computing (ICIC) (2016)</li> <li>- นายชนินทร์ สุรินทร์, เรืออากาศโทอิสรา ถึงอินทร์, suparek sooksmarn, Pornthep Anussornnitisarn, "Distribution Center Location Analysis Using Central of Gravity Method and Neighborhood Search", MakeLearn and TIIM Joint International Conference (ML&amp;TIIM2016) (2016)</li> <li>- นางสาวเพ็ญศิริ ตุ่มเทียน, ร้อยตรีนิธิ รักษาเจริญ, Bordin Rassameethes, Pornthep Anussornnitisarn, "Development of Manufacturing Execution System Based Using Cloud Technology", Makelearn and Tiim Joint Internation Conference (MakeLearn&amp;TIIM2016) (2016)</li> <li>- Dr.Erma Nindiaswari, Dr. Fatimah Azzahro, Dr. Achmad Nizar Hidayanto, Dr. Solikin Gitik, Pornthep Anussornnitisarn, "Integration of Updated DeLone &amp;McLean Success Model, Kano Model and QFD to Analyze Quality of an Information System Case Study: Electronic Disposition and Mailing Systems (EDMS) in Ministry of State Secretariat Indonesia", 2016 International Conference on Informatics and Computing (ICIC) (2016)</li> <li>- Tombe, R.S., Ekawati, R.K., Budi, N.F.A., Hidayanto, A.N., Pornthep Anussornnitisarn, "Why does people use e-payment systems in C2C e-marketplace? a trust transfer perspective", 2nd International Conference on Informatics and Computing, ICIC 2017 (2017)</li> </ul>	
<b>รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2552(รางวัลประเภทบุคคล-ผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ กลุ่ม 1) สาขาวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2553 เรื่อง "Performance measurement: roles and challenges" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</li> <li>- รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2552(รางวัลประเภทบุคคล-ผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ กลุ่ม 1) สาขาวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2553 เรื่อง "Profile-based circumstances for productivity measurement" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</li> </ul>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2547 - 6 กรกฎาคม 2563