

ตารางที่ 1.2 อาจารย์ประจำหลักสูตร คุณวุฒิ และผลงานทางวิชาการย้อนหลัง 5 ปี (ปีปฏิทิน 2556-2560) (ไม่จำกัดจำนวนและประจำได้มากกว่าหนึ่งหลักสูตร)

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ ตำแหน่ง วิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
1	รศ.ดร.คมกฤต เล็กสกุล	- D.Eng. (Industrial Engineering), Asian Institute of Technology, Thailand, 2005	พนักงาน มหาวิทยาลัย ประจำ สาย วิชาการ เลขที่ตำแหน่ง A190071	1. Holimchayachotikul P. and Leksakul K. (2016). Predictive Performance Measurement System for the Retail Industry Using a Neuro-fuzzy System Based on Swam Intelligence. Soft Computing, Vol 500.pp. 1-18. 2. J.B. Kim, S.B. Jin, L. Wen, P. Premphet, Leksakul K. and J.G. Han. (2015). Low Temperature, High Conductivity Al-doped ZnO Film Fabrication Using Modified Facing Target Sputtering. Thin Solid Films, Vol. 587. pp. 88-93. 3. Holimchayachotikul P., Derrouiche R., Damand D. and Leksakul K. (2014). Value Creation through Collaborative Supply Chain: Holistic Performance Enhancement Road Map, Production Planning & Control, Vol. 25, Issue 11, pp. 912-922. 4. Kerdlapee P., Wisitsoraat A., Phokaratkul D., Leksakul K., Phatthanakun R. and Tuantranont A. (2014). Fabrication of Electrostatic MEMs Microactuator Based on X-ray Mask and Dry-film-transfer-to-PCB Process, Microsystem Technologies, Vol. 20, pp. 127-135. 5. Leksakul K., Maneekat C. and Phatthanakun R. (2014). Patterning of Burnishing Head for Hard Disk Platters by Synchrotron Radiation Lithography, Microsystem Technologies. December 2014, Volume 20, Issue 12, pp. 2203–2211. 6. Leksakul K. and Limcharoen A. (2014). Central Composite Designs Coupled with Simulation Techniques for Optimizing RIE Process, The International Journal of Advanced Manufacturing Technology, Vol. 70. pp. 1219-1225.	 เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				7. Siwarakrangsun N., Atthi N., Porntheeraphat S., Jantawong J., Leksakul K. and Poyai A. (2013). Fabrication of Multi-Level Photoresist Patterns in One-Step Lithography by Using Cr/Ni Multi-Film Thickness Mask, Advanced Materials Research, Vol. 658, pp. 93-96. 8. Yoskantho B. and Leksakul K. (2016). Design and Development of Reactor for Polylactic Acid Synthesis. Engineering Journal Chiang Mai University (2016) 23(3), pp. 8-19. 9. Lerdpanyanukul T., Machan S., Ahvipphan M., Leksakul K. and Alonggot Limcharoen. (2016). Design of layout warehouse of the first royal factory in Fang district, Chiang Mai province. Engineering Journal Chiang Mai University (2016) 23 (2), pp. 1-14. 10. Phetsawat S. and Leksakul K. (2014). Solving Nurse Scheduling Problem by Using Mathematical Modeling, Engineering Journal, Chiang Mai University, Vol 21 (1). pp.62-74. 11. Premphet P. and Leksakul K. (2013). Production Scheduling of Electronic Assemblies Factory Using Ant Colony Optimization, Engineering Journal, Chiang Mai University, Vol. 20 (1),pp. 31-39. 12. Waiyanet P. and Leksakul K. (2014). Mathematical models for Environmental-Friendly Vehicle Routing Problem, Proceeding of IE network Conference 2014. 30-31 October 2014 .Samutprakarn. pp. 254-260. 13. Phongmoo S. and Leksakul K. (2014). Artificial Bee Colony for Solving Multi-Objectives Two-Dimensional Knapsack Problem, Proceeding of IE network Conference 2014. 30-31 October 2014 .Samutprakarn. pp. 649-654.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				14. Dechathananont R. and Leksakul K. (2014). Application of Particle Swarm Optimizations in Helicopter Routing for Solving High Voltage Transmission Line Inspection, Proceeding of IE network Conference 2014. 30-31 October 2014. Samutprakarn .pp.655-660. 15. Kerdlapee P., Wisitsoraat A., Leksakul K. and Phatthanakun R. (2013). Fabrication of Pb X-ray Mask for MEMs Actuator by LIGA Process, IE network Conference 2013. 16-18 ตุลาคม 2556 พัทยา ชลบุรี. https://sites.google.com/site/ienet2013b/ (MAN012). 16. Deachatananon R., Phongmoo S., Waiyanet P., Leksakul K., Larkhamlue W. and Thipboonraj A. (2013). Inventory Management and Cloth Feed Sequencing to reduce Idle Time of Laundry Factory, IE network Conference 2013. 16-18 ตุลาคม 2556 พัทยา ชลบุรี. https://sites.google.com/site/ienet2013b/ (POM018). 17. Jaiyen E., Leksakul K., Tipayawong K.Y., Satjavathee T. and Srichanthamit T. (2013). To Solve Transport Problem Case Study LANNA Industrial Gases CO., LTD., IE network Conference 2013. 16-18 ตุลาคม 2556 พัทยา ชลบุรี. https://sites.google.com/site/ienet2013b/ (ORE008). 18. Jaiyen E. and Leksakul K. (2013). Optimization for Stochastic Traveling Salesman Problem, Proceedings of Operation Research Network Conference.pp. 557-563. 19. Warndee K. and Leksakul K. (2013). Mathematical Approach for Solving Three-Dimensional Knapsack Problem, 13th Proceedings of Thai Value Chain Management and Logistics: Thai VCML,pp. 529-537.	 เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				20. Srivichainant B. and Leksakul K. (2013). Mathematical Model for Solving Helecopter Routing Problem for High Voltage Transmission Line Inspection, 13th Proceedings of Thai Value Chain Management and Logistics: Thai VCML, pp. 538-543. 21. Khamsuk K. and Leksakul K. (2013). Determination of Vehicle Routing for Reducing Carbon Dioxide Emission, 13th Proceedings of Thai Value Chain Management and Logistics: Thai VCML, pp. 544-551. 22. Janjira Sroykaew, Komgrit Leksakul, Dheerawan Boonyawan and Angsana Akarapisan. (2018). Treating White Leaf Disease in Sugarcane Cuttings Using Solution Plasma. CMU J. Nat. Sci. (2018) Vol. 17(1) .pp.61-72. https://doi.org/10.12982/CMUJNS.2018.0006 23.Leksakul k., Smutkupt U. ,Jintawiwat R., Phongmoo S. (2017). Heuristic approach for solving employee bus routes in a large-scale industrial factory. Advanced Engineering Informatics Volume 32, April 2017, pp. 176-187 24. Leksakul, K., Phuendee, M. (2017). Development of hydroxyapatite-polylactic acid composite bone fixation plate. Science and Engineering of Composite Materials 18 October 2017. DOI: 10.1515/secm-2016-0359 25. Wen, L., Kumar, M., Cho, H.J., Leksakul, K., Han, J.G. (2017). Low-bandgap, highly c-axis-oriented Al-doped ZnO thin films. Journal of Physics D: Applied Physics vol. 50, Issue 18, 13 April 2017, Article number 185206. DOI: 10.1088/1361-6463/aa6666	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				27. Holimchayachotikul, P., Leksakul, K. (2017). Predictive performance measurement system for retail industry using neuro-fuzzy system based on swarm intelligence. Soft Computing. April 2017, Volume 21, Issue 7, pp 1895–1912. 28. Sawangrat, C., Leksakul, K. (2017). Improving mechanical properties of Co-Cr-W alloys by powder metallurgy. Materials Science Forum. Vol. 890, pp. 348-351 29. P.Premphet M.Prasoetsri,D.Boonyawan,R.Supruangnet, S.Udomsomde, K.Leksakul. (2017). Optimization of DC magnetron sputtering deposition process and surface properties of HA-TiO2 film. Materialstoday proceedings. Volume 4, Issue 5, Part 2, 2017, pp. 6372-6380	เหมือนกัน
2	รศ.ดร.วิศสนัย วรรณัจฉริยา	- Ph.D. (Industrial Engineering), Oregon State University, USA, 2002	พนักงานมหาวิทยาลัยประจำสายวิชาการ เลขที่ตำแหน่ง E190074	1.Wattanutchariya W., Chaijaruwanich A.and Sukhachiradet T. (2016). Effect of Hydroxyapatite: Fibroin Ratio on Hydroxyapatite /Fibroin/Chitosan Porous Scaffold Characteristics. Key Engineering Materials, Vol. 705, 2016, pp. 315-319. 2.Kantawong F., Tanum J., Wattanutchariya W., and Sooksaen P (2016). Variation of Hydroxyapatite Content in Soft Gelatin Affects Mesenchymal Stem Cell Differentiation. Brazilian Archives of Biology and Technology, vol.59 : 9 pages. http://dx.doi.org/10.1590/1678-4324-2016150650. 3.Wattanutchariya W., Oonjai A., and Thunsiri K. (2016). Effects of Hydroxyapatite/Silk Fibroin/Chitosan Ratio on Physical Properties of Scaffold for Tissue Engineering Application. Materials Science Forum 872 . September 2016. pp.261-265.	

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ ตำแหน่ง วิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				4.Wattanutchariya W., and Thunsir K. (2015). Effects of Fibroin Treatments on the Biological and Physical Properties of Chitosan/Hydroxyapatite/Fibroin Bone's Scaffold, Applied Mechanics and Materials, Vols. 799-800. pp 488-492. 5.Udomsom S., Thunsir K., and Wattanutchariya W. (2015). Characteristic of Pore Structure and Cells Growth on the Various Ratio of Silk Fibroin and Hydroxyapatite in Chitosan Base Scaffold, Key Engineering Materials, Vol. 675-676, October 2015. pp. 459-462. 6.Tanum J., Udomsom S., Wattanutchariya W., Sooksaen P., Kantawong F. (2015). Characterization of Gelatin Composite with Low Content Hydroxyapatite and the Influence on Mesenchymal Stem Cell Culture, Key Engineering Materials, Vol. 675-676, October 2015.pp 473-476. 7.Sukhachiradet T. and Wattanutchariya W. (2014). Preparation And Characterization Of Fibroin/Chitosan/Hydroxyapatite Porous Scaffold, Advanced Materials Research, Volume 849. pp.151-156. 8.Wattanutchariya W.,and Yenbut P. (2014). Characterization of Phosphate glass/Hydroxyapatite Scaffold for Palate Repair. Advanced Materials Research, Volume 931-932, 2014. pp. 301-305. 9.Kasemset C., Kumpong N., and Wattanutchariya W. (2014). Processed Parboiled-Rice Product Development using HoQ Technique, Advanced Materials Research, Volume 931-932, 2014. pp.1642-1646. 10.Kasemset C., Wannagoat J., Tippayawong K. Y., and Wattanutchariya W. (2014). Supply Chain Risk Management for New Product Development: Case	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ ตำแหน่ง วิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				Study of Reduced-fat Lanna Pork Sausage, Industrial Engineering & Management Systems, Vol. 13 No. 2, pp.203-209. 11. Janthawong Y., Wattanutchariya W., Tippayawong K. Y. (2016). Application of Value Stream Mapping for Analysis and Performance Improvement of Black Glutinous Rice Supply Chain. KKU Engineering Journal เล่มที่ 43 หน้า 334-337. 12.จิตาภา รื่นนารินารถ และ วัสนัย วรธนัจฉริยา. (2558). สภาวะที่เหมาะสมสำหรับการอัดขึ้นรูปแผ่นกระดุกเทียมจากวัสดุประสมไฮดรอกซิปาไทต์และแก้วชีวภาพ. วารสารวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. Volume 22 (2). หน้า 59-68. 13.Kuaites T. and Wattanutchariya W. (2016). Performance Analysis of Riceberry Rice Supply Chain in Northern Thailand. The 6th KKU International Engineering Conference 2016, August 3-5, 2016, Khon Kaen, Thailand. pp.622-627. 14.Wattanutchariya W., Tansuchat R. and Ruennareenard J. (2016). Supply Chain Management of Thai Parboiled Rice for Export. Proceedings of the 2016 International Conference on Industrial Engineering and Operations Management, Kuala Lumpur, Malaysia, March 8-10, 2016. pp.504-510. 15.Wattanutchariya W., Chaijaruwanich A. and Ruennareenard J. (2016). Effect of Sintering Temperature on Hydroxyapatite Compact Scaffold Characteristics, Proceedings of the 2016 International Conference on Industrial Engineering and Operations Management, Kuala Lumpur, Malaysia, March 8-10, 2016. pp.2454-2459.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				16.Wattanutchariya W. and Krutasood P. (2015). Purple Rice Dessert Product Development by Quality Function Deployment Technique and Mood Consumption Concept, IEEE International Conference on Industrial Engineering and Engineering Management, Dec 6-9, 2015, Singapore. pp.396-400. 17.Wattanutchariya W. and Ounjai A. (2015). Efficiency Improvement of Dried Longan Production Line Using ECRS Principles. The 7th International Conference on Logistics and Transport, 17-20 Nov 2015, Lyon, France. pp.1-7. 18.Thunsiri K. and Wattanutchariya W. (2014). Thai Silk: From Traditional Clothing To Biomedical Engineering Application. Proceedings of the 21st Tri-University International Joint Seminar and Symposium, Thailand. November 2-7 ,2014. pp.43-46. 19.Wattanutchariya W. and Changkowchai W. (2014). Characterization of Porous Scaffold from Chitosan-Gelatin/Hydroxyapatite for Bone Grafting, Proceeding of The International MultiConference of Engineers and Computer Scientists 2014 (IMECS2014), Mar 12-14, 2014, Hong Kong, Republic of China. pp.12-14. 20. Changkowchai W. and Wattanutchariya W. (2013). Fabrication and Characterization of Composite Porous Scaffold by Chitosan-Gelatin/Hydroxyapatite for Bone Filler Application, Bangkok International Conference on Biological Engineering & Natural Science (BBENS'2013), Bangkok, Thailand. January 25-27,2013. pp.25-32.	 เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				21.Yenbut P. and Wattanutchariya W. (2013). Fabrication and Characterization of a Phosphate Glass/Hydroxyapatite Scaffold for Palate Repair, Bangkok International Conference on Biological Engineering & Natural Science (BBENS' 2013), Bangkok, Thailand. January 25-27,2013. pp.18-24. 22..Wattanutchariya W. (2013). Relationship Between Polymeric Foam Characteristics And Properties Of Porous Bone Substitute Fabricated By Polymeric Foam Replication, 2013 IEEE International Conference on Industrial Engineering and Engineering Management ,Bangkok, Thailand. December 10-13,2013. pp. 1072 – 1076. 23.วัสสนัย วรรณจรรย์ และ บรรณพวรรณ เสนาโน. (2559). การพัฒนาผลิตภัณฑ์ห้ามเลือดจากธรรมชาติสำหรับงานทันตกรรม. การประชุมช่วยงานวิศวกรรมอุตสาหการ ประจำปี 2559. (7-8 กรกฎาคม 2559). ขอนแก่น. หน้า 2072-2078. 24.สุวิญา ปันทะวัง และ วัสสนัย วรรณจรรย์. (2559). การผลิตและทดสอบคุณลักษณะโครงสร้างเลี้ยงเซลล์แบบรูพรุนเพื่อการทดแทนผิวหนัง. การประชุมช่วยงานวิศวกรรมอุตสาหการ ประจำปี 2559. (7-8 กรกฎาคม 2559). ขอนแก่น. หน้า 1986-1993. 25.ธีรวัฒน์ แสงภาศ และ วัสสนัย วรรณจรรย์. (2559). การขึ้นรูปชิ้นงานแท่งยึดตรึงกระดูกจากไฮดรอกซีอะพาไทต์และแก้วชีวภาพ. การประชุมช่วยงานวิศวกรรมอุตสาหการ ประจำปี 2558. (7-8 กรกฎาคม 2559). ขอนแก่น. หน้า 1458-1463. 26.อติธญา อุ่นใจ และ วัสสนัย วรรณจรรย์. (2559). การผลิตและทดสอบคุณลักษณะวัสดุทดแทนกระดูกมนุษย์ชนิดเนื้อพรุนจากวัสดุธรรมชาติ. การประชุมช่วยงานวิศวกรรมอุตสาหการ ประจำปี 2558. (7-8 กรกฎาคม 2559). ขอนแก่น. หน้า 1452-1457. 27.วัสสนัย วรรณจรรย์ ประวิทย์ แก้วกันทา และ สุทธิราช มูลบู่. (2556). การพัฒนาผลิตภัณฑ์ห้ามเลือดจากงูมะพร้าวและดินขาว. การประชุมช่วยงานวิศวกรรมอุตสาหการ	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				ประจำปี 2556. (16-18 ตุลาคม 2556). ชลบุรี. https://sites.google.com/site/ienet2013b/ (OIE003). 28. Wattanutchariya W. and Quek T. (2017). The Biocompatibility and Occlusion Ability of a Zein-Based Biomaterial for Bone Surgery. Solid State Phenomena. Volume 266 SSP, 2017, pp. 221-22	
3	รศ.ดร.อภิชาติ โสภางค์	- Ph.D. (Industrial Engineering), Clemson University, USA, 2001	พนักงาน มหาวิทยาลัย ประจำ สาย วิชาการ เลขที่ตำแหน่ง A190060	1. Ramingwong S. and Sopadang A. (2015). Simulating Benefits over Supply Chain Redesign Strategies, Journal of Applied Sciences Research. 2015 Special; 11(20): pp. 7-10. ISSN: 1819-544X EISSN: 1816-157X. Published Online 31 October 2015. 2. Ramingwong S., Sopadang A. and Tippayawong K. (2015). Factory logistics improvement projects: Case Northern Thailand. Lecture Notes in Electrical Engineering. Volume 349, 2015, pp. 357-362. 3. Pungchompoo, S. and Sopadang, A. (2015). Confirmation And Evaluation of Performance Measurement Model for The Thai Frozen Shrimp Chain. Business process management journal , 21 (4), pp. 837-856. doi: 10.1108/BPMJ-06-2014-0053 4. Wanitwattanakosol J. and Sopadang A. (2013). An Enhanced Lean Tool Performance for Make-To-Order Industry By Using Hybrid Optimal Algorithm, International Journal on Logistics Economic and Globalisation, Vol. 5(1), pp.30-42. 5. Kasemset C., Sae-Haew N., and Sopadang A. (2014). Multiple Regression Model for Forecasting Quantity of Supply of Off-season Lohan. Chiang Mai University Journal of Natural Sciences (CMUJ of Nat.Sci.), 13(3), pp.391-399.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				6.Pungchompoo S. and Sopadang A. (2013). Risk Management and Performance Measurement in the Thai Shrimp Chain. Journal of Thai VCML, Vol. 6, No. 1.pp.81-92. 7.Niyomyat N., Tippayawong K.Y. and Sopadang A. (2013). Factors Affecting Green Supply Chain Operational Performance of Thai Autopart Firms. Journal of Thai VCML, Vol. 6. No. 1. pp. 117-129. 8.จุฑามาศ จินตนา อภิชาติ โสภางค์ กรกฎ ไยบัวเทศ ทิพย์วงศ์ และ ศักดิ์เกษม ระมิงค์วงศ์. (2557). การศึกษาผลกระทบของอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ภายใต้บริบทประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC). วารสารวิชาการ Thai VCML ปีที่ 7 ฉบับที่ 1 มิถุนายน 2557. หน้า 90-92. 9.พัชรภรณ์ พรหมมินทร์ และ อภิชาติ โสภางค์. (2557). การคัดเลือกทำเลที่ตั้งศูนย์กลางโลจิสติกส์ทางบกของจังหวัดลำปาง โดยใช้หลักการตัดสินใจแบบหลายหลักเกณฑ์. วารสารวิชาการ Thai VCML ปีที่ 7 ฉบับที่ 2 ธันวาคม 2557. หน้า 116-127. 10. Tananchai R. and Sopadang A. (2016). Exploratory Factor Analysis Of Service Quality Factors For Thai Low-Cost Airline Industry .Proceedings of International Conference on Logistics and Transportation ICLT2016. ISSN: 2392-5728. September6-8, 2016 .Singapore. pp.80-88. 11. Sutakal N. and Sopadang A. (2016). Supplier Selection In Real Estate Industry Using Fahp And Fuzzy Topsis: A Case Study In Thailand.Proceedings of International Conference on Logistics and Transportation ICLT2016. ISSN: 2392-5728. September6-8, 2016 .Singapore pp.158-166. 12. Suwanwong T. and Sopadang A. (2016). Customs Bonded Truck Service Provider Selection In Air Transportation Case Study: Lao Pdr.Proceedings of	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				International Conference on Logistics and Transportation ICLT2015. ISSN: 2392-5728. November17-20, 2015 .Lyon,France. pp.49-55. 13.Sopadang A., Wichaisri S., and Sekhari A. (2014). The Conceptual Framework of Lean Sustainable Logistics, Proceedings of the 6th International Conference on Logistics and Transportation (ICLT) 2014, Malaysia. pp.216-224. 14.Kamtaeja S., Sopadang A., and Cho P. (2014). Evaluation of Air Connectivity of Chiang Mai Airport”, Proceedings of The 6th International Conference on Logistics and Transportation (ICLT) 2014, Malaysia. pp.80-86. 15.Wanitwattanakosol J., Sekhari A., Sopadang A., and Bouras A. (2013). Exploring Applicability of Cobacabana in Job Shop Environment, International Conference on Industrial Engineering Theory, Applications and Practice (IIE 2013), Oct 6-9, 2013, Busan, South Korea. pp.596-597. 16.Wichaisri S., and Sopadang A. (2013). Sustainable Logistics Systems: A Framework and Case Study, Proceeding of the IEEE Conference on Industrial Engineering and Engineering Management (IEEM 2013), Bangkok, Thailand. DOI: 10.1109/IEEM.2013.6962564. December 10-13 , 2013. pp.1017-1021. 17. Pin B., Chao P. , Sopadang A. (2013). A Methodological Framework for Airline Hub Performance Measurement. International Conference on Logistics and Transport, ICLT2013, Kyoto, Japan. November 5-8,2013. pp.9-18. 18. Ramingwong S., Tipayawong K.Y.,Sopadang A. (2013). Factors effecting decision making on electronics industry supply chain redesign within Asean economic community. International Conference on Logistics and Transport, ICLT2013, Kyoto, Japan. November 5-8,2013. pp.131-136.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				19. Tippayawong K.Y. , Sopadang A.,Ramingwong S. (2013). Implementation of governmental Logistics policies to enhance competitiveness in Thailand's industrial sector. International Conference on Logistics and Transport, ICLT2013, Kyoto, Japan. November 5-8,2013. pp.145-154. 20.Moonfong P. and Sopadang A. (2014). Export Product Tendency Analysis from Thailand to Myanmar", Proceedings of the 14th Annual Logistics and Supply Chain Management Conference, Bangkok, Thailand, November 21,2014. pp. 74-78. 21.Sopadang A. and Wichaisri S. (2014). Evaluating Models of Sustainable Development Lean Concept and Logistics to Integrate into Lean Sustainable Logistics, Proceedings of the 14th Annual Logistics and Supply Chain Management Conference, Bangkok, Thailand, November 21,2014. pp. 76-80. 22.Sopadang A. and Suwanwong T. (2016). Airport Connectivity Evaluation: The Study of Thailand. Proceedings of the 2016 International Conference on Industrial Engineering and Operations Management Detroit, Michigan, USA, September 23-25, 2016. Pp.188-195 23. Vilasdechanon S. and Sopadang A. (2018). Business process reengineering for the saline management in hospitals. 2018 5th International Conference on Industrial Engineering and Applications (ICIEA). 16-28 April 2018. Singapore. DOI: 10.1109/IEA.2018.8387075 24. Bunvorn p. and Sopadang A. (2017). Implementation of information technology platform for rice supply chain. 2017 IEEE 3rd International	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				Conference on Engineering Technologies and Social Sciences (ICETSS). 7-8 Aug. 2017, Bangkok, Thailand. DOI: 10.1109/ICETSS.2017.8324144 25. Sopadang A., Banomyong R. and Wichaisri S. (2017). Sustainable Supply Chain Performance Measurement A Case Study of the Sugar Industry. Proceedings of the International Conference on Industrial Engineering and Operations Management Rabat, Morocco, April 11-13, 2017. Pp. 1079-1080. 26. S.Ramingwong*, A.Sopadang, K.Y.Tippayawong. (2017). SUPPLY CHAIN REDESIGN STRATEGIES FOR AGRO-INDUSTRY IN CHIANG RAI SPECIAL ECONOMIC ZONE. Sci.Int.(Lahore),29(1),201-204, 2016. ISSN 1013-5316;CODEN: SINTE 8. Pp201-204 27.Sopadang A. and Wichaisri S. (2017). Integrating sustainable development, lean, and logistics concepts into a lean sustainable logistics model. International Journal of Logistics Systems and Management. 26(1):85 · January 2017. DOI: 10.1504/IJLSM.2017.10000705	 เหมือนกัน
4	รศ.ดร.รุ่งฉัตร ชมภูอินไหว	-Ph.D. (Industrial Engineering), Oregon State University, USA ,2006	พนักงานมหาวิทยาลัยประจำสายวิชาการ เลขที่ตำแหน่ง A190057	1.Chompu-inwai R., Jaimjit B. and Premsurayanunt P. (2015). A combination of Material Flow Cost Accounting and Design of Experiments techniques in an SME: the case of a wood products manufacturing company in northern Thailand, Journal of Cleaner Production. Volume 108, Part B, pp. 1352-1364. 2.Pongwasit R. and Chompu-inwai R. (2015). Analysis Of Wooden Toy Manufacturing Costs Through The Application Of A Time-Driven Activity-Based Costing System, Memoirs of the Muroran Institute of Technology, 65 (2015), pp. 7-14.	

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				3.Sittimoon P. and Chompu-inwai R. (2015). The Use of Benchmarking To Improve The Finished Goods Inventory Management for Food and Agricultural Product Manufacturer In Thailand, Memoirs of the Muroran Institute of Technology, 65 (2015), pp. 15-22. 4.นรเศรษฐ์ บุญเหมย และ รุ่งฉัตร ขมภูอินไหว. (2557). การวิเคราะห์ต้นทุนโลจิสติกส์ในโรงงานผลิตน้ำผลไม้โดยใช้การคิดต้นทุนกิจกรรมเกณฑ์เวลา, วารสารวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 21 (3).pp.27-36. 5.พัชรिता ดวงบุรงค์ และ รุ่งฉัตร ขมภูอินไหว. (2556). การลดของเสียและเวลานำในกระบวนการผลิตชิ้นส่วนฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์ โดยใช้เทคนิค ลีน ซิกซ์ ซิกมา,วารสารวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 20 (1), pp.50-59. 6.มุตตาชะห์ ยูโซะ และ รุ่งฉัตร ขมภูอินไหว. (2556). การลดเวลานำในการผลิตและงานระหว่างผลิตในการผลิตตู้ปรับอากาศโดยใช้เทคนิคการผลิตแบบลีน.วารสารวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 20 (1), pp.1-11. 7.Wejwitwarakul J. and Chompu-inwai R. (2016). Application of lean manufacturing concepts to reduce manufacturing lead times within the meatball production process, Proceedings of the 2016 International Conference on Industrial Engineering and Operations Management (IEOM 2016), Kuala Lumpur, Malaysia, March 8-10, 2016 , pp.721-732. 8.Chompu-inwai R. and Thaiupathump T. (2015). Improved ICA-based mixture control chart patterns recognition using shape related features, Proceedings of IEEE Conference on Control and Applications (CCA 2015) Part of IEEE Multi-Conference on Systems and Control, Sydney, Australia, September 21-23, 2015 , pp. 484-489.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				9.Inworn N. and Chompu-inwai R. (2015). Factors For Assessing Performance of Lean Concept Application In Hospital Outpatient Department, Proceedings of the 2nd International Symposium on Technology Management and Emerging Technologies (ISTMET 2015, Langkawi Island, Kedah, Malaysia, August 25-27, 2015), pp. 200-205. 10.Chompu-inwai R. and Apinun T. (2015). The Application of Material Flow Cost Accounting For Loss Reduction In The Pottery And Decorative Ceramics Production Process, Proceedings of the IEEE International Conference on Logistics, Informatics and Service Science (LISS 2015), Barcelona, Spain, July 27-29, 2015 , pp.120-125. 11.Thaiupathump T. and Chompu-inwai R. (2015). Impact of Kurtosis On Performance of Mixture Control Chart Patterns Recognition Using Independent Component Analysis And Neural Networks, Proceedings of the 4th IEEE International Conference on Advanced Logistics and Transport (ICALT 2015), Valenciennes, France, May 20-22 2015 , pp. 94-99. 12.Chanruechai P. and Chompu-inwai R. (2014). The Use of Material Flow Cost Accounting Technique to reduce losses within the wooden furniture production process, Proceedings of the 6th International Conference on Logistics & Transport 2014 (ICLT 2014), Kuala Lumpur, Malaysia, August 26-29, 2014. pp.316-323. 13.Chompu-inwai R. and Jamigranont P. (2013). Development Of Green Supply Chain Performance Indicators For An Arabica Coffee Chain, Proceedings of the	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				5th International Conference on Logistics & Transport 2013 (ICLT 2013), Kyoto, Japan, November 5-8, 2013. pp.115-122. 14.Chompu-inwai R., Diaotrakun R. and Thaiupathump T. (2013). Key Indicators For Maintenance Performance Measurement: The Aircraft Galley And Associated Equipment Manufacturer Case Study, Proceedings of the 10th International Conference on Service Systems and Service Management (ICSSSM 2013), Hong Kong, China, July 17-19, 2013. pp. 844-849. 15.Chompu-inwai R. and Thaiupathump T. (2013). Using Online Geocoding And Directions Map Services To Enhance The Capability Of Route Planning And Management Systems, Proceedings of the 5th International Conference on Logistics & Transport 2013 (ICLT 2013), Kyoto, Japan, November 5-8, 2013. pp.289-294. 16.วิลาสินี สิ้นันตา และ รุ่งฉัตร ชมภูอินไหว. (2557). การประยุกต์ใช้เทคนิคบัญชีต้นทุนการไหลของวัสดุในอุตสาหกรรมสิ่งทอ (Application of Material Flow Cost Accounting Technique in Garment Industry), การประชุมวิชาการข่ายงานวิศวกรรมอุตสาหการ ประจำปี 2557 (IE NETWORK CONFERENCE 2014), จ.สมุทรปราการ, 30-31 ตุลาคม 2557. หน้า 847-852. 17.Chompu-inwai R. and Thaiupathump T. (2017). Optimal cost driver selection in Activity-Based Costing using Shuffled Frog Leaping algorithm, Proceedings of the International Conference on Industrial Engineering and Operations Management (IEOM 2017), pp.973-980, Rabat, Morocco, April 11-13, 2017.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ ตำแหน่ง วิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
5	ผศ.ดร.วสุวัชร นาคเขียว	- Ph.D. (Industrial Engineering), Purdue University, USA, 2010	พนักงาน มหาวิทยาลัย ประจำ สาย วิชาการ เลขที่ตำแหน่ง E190002	1.Limwongsakorn S., Baisukhan A. and Nakkiew W. (2016). Finite Element Analysis Model of Corrosion Fatigue for TIG Welding Workpiece, Key Engineering Materials, Vol.707, 2016, pp.154-158. 2.Baisukhan A. and Nakkiew W. (2015). Finite Element Analysis of Residual Stress Level Prediction for TIG Welding Process, Applied Mechanics and Materials Vols. 752-753 (2015) pp. 500-504. 3.Limwongsakorn S., Baisukhan A. and Nakkiew W. (2015). Residual Stress Predictive Model of TIG Welding Process Using Finite Element Analysis, Applied Mechanics and Materials Vol.799-800, 2015, pp.428-433. 4.Baisukhan A., Nakkiew W. and Pitjamit S. (2015). Design of Experiment for Predicting Residual Stresses in Gas Tungsten Arc Welding Process, Lecture Note in Electrical Engineering (LNEE) Vol.349, 2015, pp.77-84. 5.Baru M., Chaijaruwanich A. and Nakkiew W. (2013). Preparation and Characterisation of Cattle Bone Based Hydroxyapatite Implant Coatings Using Electrostatic Spray Deposition, Key Engineering Materials, Vol. 545, pp. 47-51. 6.Nakkiew W. (2013). Optimal Conditions of Electrostatic Spray Deposition (ESD) for Composite Biomaterials Coating for Biomedical Applications Advanced Materials Research Vol. 748, pp 175-179. 7.Nakkiew W. (2013). Application of Material Flow Cost Accounting in Dried Longan Manufacturer: A Case Study of Small-to-Medium Enterprise Company in Thailand, Conference Proceedings EMAN-EU 2013 conference on Material Flow Cost Accounting. pp. 34-37.	 เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				8.Nakkiew W. (2013). Application of Material Flow Cost Accounting (MFCA) in Ceramic Kitchenware Manufacturer: A Case Study of Small-to-Medium Enterprise Company in Thailand, Conference Proceedings EMAN-EU 2013 conference on Material Flow Cost Accounting. pp. 76-79.	
6	ผศ.ดร.อรรถพล สมุทรคุปต์	- Ph.D. (Management of Technology), Vanderbilt University, Nashville, Tennessee, USA.,2003	พนักงานมหาวิทยาลัยประจำสายวิชาการ เลขที่ตำแหน่ง A190069	1.Smutkupt U. and Kamrungsee S. (2015). Electropolishing Parameters for Nickel Coating Replacement of Hard Disk Actuator Arm, Applied Mechanics and Materials, Volume 799-800, pp.319-323. 2.Kasemset C. and Smutkupt U. (2014). Robustness Evaluation of Job-Shop Scheduling Based on Theory of Constraints (TOC). Advance Materials Research, Volume 931-932, pp. 1631-1635. 3.Choodoung S. and Smutkupt U. (2013). Application of Management Information System Planning in Concurrent Engineering for Wooden Furniture Industry, Chinese Business Review, Volume 12(2). pp.124-130. 4.ศุภลักษณ์ คำรังษี และ อรรถพล สมุทรคุปต์. (2557). การพัฒนาเทคนิคการขัดผิวด้วยอิเล็กโทรโพลิชิงสำหรับชิ้นส่วนผลิตภัณฑ์แอคทูเอเตอร์.วารสารวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีที่ 21 เล่มที่ 1 มกราคม-เมษายน 2557. หน้า 10-19. 5.นวัรัฐ สัตถาผล และ อรรถพล สมุทรคุปต์. (2557). การประยุกต์ใช้เทคนิคสลิ้นในการผลิตท่อคอนกรีต.วารสารวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีที่ 21 เล่มที่ 2 พฤษภาคม-สิงหาคม 2557. หน้า 54-61.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				6. กรณ์พงษ์ อิงสฤตย์ถาวร และ อรรถพล สมุทรคุปต์. (2557). การหาค่าที่เหมาะสมที่สุดในการจัดตารางเวลารถไฟในระบบรางเดียว. วารสารไทยการวิจัยดำเนินงาน ปี 2 ฉบับที่ 1 (มกราคม-มิถุนายน 2557). หน้า 1-9. 7.Choodoung S. and Smutkupt U. (2013). Cost Analysis from Assembly Sequence Planning Development, Proceeding of the 2013 Annual International Conference on Operation Research and Statistic, singapore. April 22-23, 2013. pp. 13-18. 8.Choodoung S. and Smutkupt U. (2013). Capability Evaluation for DFA in Wooden Furniture Industry by AHP, Proceeding of the 2013 Annual International Conference on Operation Research and Statistic, singapore. April 22-23, 2013. pp.19-24. 9.Leksakul k., Smutkupt U. ,Jintawiwat R., Phongmoo S. (2017). Heuristic approach for solving employee bus routes in a large-scale industrial factory. Advanced Engineering Informatics Volume 32, April 2017, pp. 176-187 10. ธัญรัตน์ ดิยอภิสิทธิ์ และ อรรถพล สมุทรคุปต์. (2017). ตัวแบบในการคัดเลือกผู้ให้บริการบำรุงรักษายานพาหนะโดยอาศัยเทคนิคฟัซซี่ เอเอชพี. วารสารวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ฉบับที่ 24(3) ประจำเดือน ก.ย.-ธ.ค. 2560 หน้า 127- 141.	เหมือนกัน
7.	ผศ.ดร.กรกฎ ไยบัวเทศ ทิพย์าวงศ์	- Ph.D. (Industrial Engineering and Management), Tokyo Institute of Technology, Japan, 2008	พนักงานมหาวิทยาลัยประจำสายวิชาการ	1.Tippayawong K.Y., Tiwaratreewit T. and Sopadang A. (2015). Positive Influence of Green Supply Chain Operations on Thai Electronic Firms Financial Performance. Procedia Engineering 118: pp.683-690.	

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ ตำแหน่ง วิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
			เลขที่ตำแหน่ง A190071	2.Tippayawong K.Y., Kamkorkaeo C, Ramingwong S. and Jangkrajarn V. (2015). Risk in Chiang Mai Tourism Supply Chain. Journal of Applied Engineering Research 10(14): pp.33958-33962. 3.Ramingwong S, Sopadang A. and Tippayawong K.Y. (2015). Factory Logistics Improvement Projects: Case Northern Thailand. Lecture Notes in Electrical Engineering 349: pp.357-362. 4.Kasemset C, Wannagoat J, Wattanutchariya W. and Tippayawong K.Y. (2014). A Risk Management Framework for New Product Development: A Case Study. Industrial Engineering & Management Systems 13(2): pp.203-209. 5.Ramingwong S. and Tippayawong K.Y. (2014). On Multi-Criteria for Promoting Thailand Northern Food Valley. International Journal of Applied Engineering Research 9(18): pp.4377-4381. 6.Tippayawong K.Y., Piriyaageera-anan P. and Chaichak T. (2013). Reduction in Energy Consumption and Operating Cost In Dried Corn Warehouse Using Logistics Techniques. Maejo International Journal of Science and Technology 7(2): pp.258-267. 7.จุฬามาต จินตนา, อภิชาติ โสภานแดง, กรกฎ ไยบัวเทศ ทิพย์าวงค์, ศักดิ์เกษม ระมิงค์วงศ์. (2557). การศึกษาผลกระทบของอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ภายใต้บริบทประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC) วารสาร Thai VCML ปีที่ 7 ฉบับที่ 1 หน้า 90-92. 8.Niyomyat N., Sopadang A. and Tippayawong K.Y. (2013). Factors Affecting Green Supply Chain Operational Performance of Thai Autopart Firms, Thai VCML, 5(2), pp. 13-19.	 เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				9. Ramingwong S., Tipayawong K.Y. and Sopadang A. (2013). Factors Effecting Decision Making on Electronics Industry Supply Chain Redesign Within Asean Economic Community. International Conference on Logistics and Transport, ICLT2013, Kyoto, Japan. November 5-8,2013. pp.131-136. 10. Tipayawong K.Y. , Sopadang A. and Ramingwong S. (2013). Implementation of Governmental Logistics Policies to Enhance Competitiveness In Thailand's Industrial Sector. International Conference on Logistics and Transport, ICLT2013, Kyoto, Japan. November 5-8,2013. pp.145-154. 11. Senghaphan S., Tipayawong N., Ramingwong S., Tipayawong K., (2017). Exploring Suitable Utilization of Waste Tires in Chiang Mai. in Energy Procedia 110:174-179 • March 2017 . DOI: 10.1016/j.egypro.2017.03.124 12. Daus D., Daus D., Tipayawong K. (2016). A build-or-lease case study for a potential new warehouse due to increasing storage capacity requirements. Proceedings of the International Conference on Industrial Engineering and Operations Management. 8-10 March 2016. Pp. 1747-1756 13. Tipayawong N., Tipayawong K.. (2017). Fuel Recovery from Thermal Processing of Post-consumer Footwear Waste. Energy Engineering. Volume 114, 2017. Pp. 7-16. https://doi.org/10.1080/01998595.2017.11863761	 เหมือนกัน
8.	รศ.ดร.ชนนาถ กฤตวรกาญจน์	– Ph.D. (Management of Technology), Vanderbilt University, USA, 2000	พนักงานมหาวิทยาลัยประจำสายวิชาการ	1. Amdee N., Sonthipermpoon K., Pongpattanasili C., Tamee K., Kritworakarn C. (2016). ANNs in ABC Multi-driver Optimization Based on Thailand Automotive Industry. Engineering Journal, Vol 20, No 2 (2016). ISSN 0125-8281, Chulalongkorn University. pp. 73-87.	

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
			เลขที่ตำแหน่ง A190027	2.ชนนาถ กฤตวรกาญจน์. (2559). การลดผลิตภัณฑ์บกพร่องของการผลิตใบเลื่อยคั่นธนู โดยใช้เครื่องมือคุณภาพ. การประชุมวิชาการข่ายงานวิศวกรรมอุตสาหกรรม ประจำปี พ.ศ. 2559. 7-8 กรกฎาคม 2559. ขอนแก่น. หน้า 848-851. 3.ชนนาถ กฤตวรกาญจน์. (2559). การลดผลิตภัณฑ์บกพร่องของการผลิตใบเลื่อยกบ. การประชุมวิชาการข่ายงานวิศวกรรมอุตสาหกรรม ประจำปี พ.ศ.2559. 7-8 กรกฎาคม 2559. ขอนแก่น. หน้า 852-855. 4.ชนนาถ กฤตวรกาญจน์. (2556). การลดผลิตภัณฑ์บกพร่องของการผลิตจานเซรามิกส โดยใช้เครื่องมือคุณภาพ. การประชุมวิชาการข่ายงานวิศวกรรมอุตสาหกรรม ประจำปี พ.ศ. 2558. 6-7 สิงหาคม 2558. กรุงเทพฯ. หน้า 31-35. 5.ตรรกยะ ยืนบุญ และชนนาถ กฤตวรกาญจน์. (2556). การปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตจิ๊กและฟิกเจอร์สำหรับการผลิตชิ้นงานแบบสั่งทำ. การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติครั้งที่ 29 ณ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง. 24-25 ตุลาคม 2556. หน้า 25-36. 6.กุเชน ไพรวรรณ และชนนาถ กฤตวรกาญจน์. (2556). การปรับสมดุลสายการผลิตสำหรับการผลิตเบาะรถยนต์. การประชุมวิชาการข่ายงานวิศวกรรมอุตสาหกรรม ประจำปี พ.ศ.2556. 16-18 ตุลาคม 2556 พัทยา ชลบุรี. https://sites.google.com/site/ienet2013b/ (POM037).	เหมือนกัน
9.	ผศ.ดร.ชนม์เจริญ แสงรัตน์	- D.Eng. (Integrated Science and Engineering) , Ritsumeikan University, Japan,2557	พนักงานมหาวิทยาลัยประจำสายวิชาการ เลขที่ตำแหน่ง D190039	1.Vajpai SK., Sawangrat C., Yamaguchi O., Ciuca O., Ameyama K. (2016). Effect of Bimodal Harmonic Structure Design on the Deformation Behavior and Mechanical Properties of Co-Cr-Mo Alloy, Materials Science and Engineering C, Vol.58. pp.1008-1015. 2. Vajpai SK., Sawangrat C., Yamaguchi O. and Ameyama K. (2016). Deformation mechanism of harmonic structure designed Co–Cr–Mo alloy.	

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				Advances in Materials and Processing Technologies .Volume 1, 2015 - Issue 3-4. http://dx.doi.org/10.1080/2374068X.2016.1147758. 3.Wen L., Kumar M., B.B. Sahu , S.B. Jin, Sawangrat C., Leksakul K. , J.G. Han. (2015). Advantage Of Dual-Confined Plasmas Over Conventional And Facing-Target Plasmas For Improving Transparent-Conductive Properties In Al Doped Zno Thin Films, Surface & Coatings Technology, vol.284,pp. 85-89. 4.Sawangrat C., Yamaguchi O., Vajpai SK., Ameyama K. (2014). Application Of Harmonic Structure Design To Biomedical Co-Cr-Mo Alloy For Improved Mechanical Properties, Materials Transactions, Vol.55,pp. 99-105. 5.Sawangrat C., Yamaguchi O., Vajpai SK., Ameyama K. (2014). Harmonic Structure Design of Co-Cr-Mo alloy with Outstanding Mechanical Properties, Advanced Materials Research Journal, 939, pp. 60-67. 6.Sawangrat C., Kato S., Orlov D., Ameyama K. (2014). Harmonic-Structured Copper: Performance And Proof of Fabrication Concept Based on Severe Plastic Deformation Of Powders, Journal of Materials Science October 2014, Volume 49, Issue 19. pp. 6579–6585. DOI: 10.1007/s10853- 014-8258-4 7.Sawangrat C., Kato S., Orlov D., Ameyama K. (2013). Application of Harmonic Structure Design Concept to Achieve Outstanding Mechanical Properties in Pure Cu, The 16th International Conference on Advances in Materials and Processing Technologies (AMPT2013), Taipei. September 22 - 26, 2013, Taipei, Taiwan. pp.22-26.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				8. Sawangrat, C., Leksakul, K. (2017). Improving mechanical properties of Co-Cr-W alloys by powder metallurgy. Materials Science Forum. Vol. 890, pp. 348-351	
10.	รศ.ดร.ชมพูนุท เกษมเศรษฐ์	- D.Eng. (Industrial Engineering and Management), Asian Institute of Technology, Thailand, 2009	พนักงานมหาวิทยาลัยประจำสายวิชาการ เลขที่ตำแหน่ง E190019	1.Kasemset C., Boonmee C. and Khuntaporn P. (2016). Application of MFCA and ECRS in Waste Reduction: A case Study of Electronics Parts Factory, Proceeding of the 1026 International Conference on Industrial Engineering and Operations Management, Kuala Lumpur, Malaysia, March 8-10 2016. pp.1844-1853. 2.Kosacka M., Kudelska I. and Kasemset C. (2016). Value Estimate of End life Vehicles as a Source of Competitive Advantage for Dismantling Station, LogForum, Vol. 12(1), pp. 83-93. 3.Songkham A. and Kasemset C. (2015). Application of MFCA and Dynamic Programming in Operations Improvement: A Case Study, Lecture Notes in Electrical Engineering, Industrial Engineering, Management Science and Applications 2015, pp 35-44. 4.Chaiwan W., Boonmee C. and Kasemset C. (2015). Waste Reduction in Meat Processing Industry: the Application of MFCA (ISO 14051), Toward Sustainable Operations of Supply Chain and Logistics System, EcoProduction, Springer, pp. 183-193. 5.Kasemset C. and Chawis Boonmee. (2015). Different Cost Allocation Methods in Material Flow Cost Accounting: a Case Study of Waste Reduction in Thai Meatball Production, CMU Journal of Natural Science, Vol. 14(4), pp. 379-388.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				6.Kasemset C., Chernsupornchai J. and Pala-ud W. (2015). Application of MFCA in Waste Reduction: Case Study on a Small Textile Factory in Thailand, Vol. 108,pp.1342-1351. 7.Wisittipanich W. and Kasemset C. (2015). Metaheuristics for Warehouse Storage Location Assignment Problems, CMU Journal of Natural Science, Vol. 14(4),pp. 361-377. 8.Kasemset C., Sae-Haew N., Sopadang S. (2014). Multiple Regression Model for Forecasting Quantity of Supply of Off-season Longan, CMU Journal of Natural Science, Vol. 13(3), pp.391-402. 9.Kasemset C., Kumpong N., Wattanutchariya W. (2014). Processed Parboiled-Rice Product Development using HoQ Technique, Advanced Materials Research, Volume 931-932, pp. 1642-1646. 10.Kasemset C. and Smutkupt U. (2014). Robustness Evaluation of Job-shop Scheduling based on Theory of Constraints (TOC), Advanced Materials Research, Volume 931-932, pp 1631-1635. 11.Kasemset C. (2014). Application of Adaptive Particle Swarm Optimization to Bi-level Job-Shop Scheduling Problem, Industrial Engineering & Management Systems, Vol. 13 No. 1, pp. 43-51. 12.Kasemset C., Wannagoat J., Tippayawong K.Y. and Wattanutchariya W. (2014). Supply Chain Risk Management for New Product Development: Case Study of Reduced-fat Lanna Pork Sausage, Industrial Engineering & Management Systems, Vol. 13 No. 2, pp. 203-209.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				13.ชมพูนุท เกษมเศรษฐ์ ศิวัช ปริญาเมธี และธีรโชติ สกุลศึกษาดี. (2557). การประยุกต์ใช้ทฤษฎีการจัดการสินค้าคงคลังสำหรับโรงงานผลิตภัณฑ์เบเกอรี่ วารสารเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี ปีที่ 4 ฉบับที่ 1 (มกราคม-มิถุนายน 2557) หน้า 12-26. 14.ชมพูนุท เกษมเศรษฐ์ ชนินาถ ศรีเพ็ญ และชวิต บุญมี. (2557). การประยุกต์ใช้เทคนิคการวิเคราะห์ต้นทุนการไหลวัสดุเพื่อลดปริมาณงานที่ต้องแก้ไข วารสารวิชาการวิศวกรรมศาสตร์ ม.อบ. ปีที่ 7 ฉบับที่ 1 (มกราคม-มิถุนายน 2557) หน้า 24-36. 15.ชวิต บุญมี และชมพูนุท เกษมเศรษฐ์. (2557). การประยุกต์ใช้เทคนิคการหาค่าที่ดีที่สุดสำหรับการกระจายสินค้ากรณีศึกษาโรงงานผลิตผลไม้กระป๋อง วารสารไทยการวิจัยดำเนินงาน ปีที่ 2 ฉบับที่ 2 (กรกฎาคม – ธันวาคม 2557) หน้า 1-10. 16.ชมพูนุท เกษมเศรษฐ์ ทินกร ปงธิยา และปฏิพล เล่าห์ประเสริฐ. (2557). การประยุกต์ใช้เทคนิคจำลองสถานการณ์วิเคราะห์อัตราการไหลของรถยนต์ขาออกกรณีศึกษา: ประตูนี้อานันต์ ปตท. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ วารสารไทย VCML Volume 7 No. 1-June 2014 หน้า 51-60. 17.Kasemset C. and Chatchayangkul W. (2013). The Application of Forecasting Techniques: A Case Study of Chemical Fertilizer Store, Proceeding of the 13th Asia Pacific Industrial Engineering & Management Systems Conference (APIEMS 2013), December 3-6, 2013 Phuket, Thailand. pp.739-745. 18.พรวิสา ทาระคำ และชมพูนุท เกษมเศรษฐ์. (2559). การจัดการสินค้าคงคลังสำหรับกรณีศึกษาร้านขายส่ง. การประชุมวิชาการด้านการวิจัยดำเนินงานแห่งชาติ ประจำปี 2559. 24-25 มีนาคม 2559. กรุงเทพฯ. หน้า 57-62.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				19.ชวิต บุญมี และชมพูนุท เกษมเศรษฐ์. (2558). การจำลองสถานการณ์ระบบการกระจายสินค้ากรณีศึกษาโรงงานผลไม้กระป๋อง. การประชุมวิชาการด้านการวิจัยดำเนินงานแห่งชาติ ประจำปี 2558. 25-27 มีนาคม 2558. พัทยา. หน้า 130-135. 19. Kasemset C., Boonmee C. (2017). An integration method of MFCA, dynamic programming, and multiple criteria decision making in operations improvement: A case study. IEEE International Conference on Industrial Engineering and Engineering Management. Pp. 745-749 20. Kasemset C., Pintaruean E. (2017). Application of Job Sequencing Policies in Refrigerated Truck Sequencing: A Case Study. Doi:10.1109/ICIMSA.2017.7985584	
11.	ผศ.ดร.ธัญญานภาพ อานันทนะ	-Ph.D.(Industrial Engineering and Management) , Tokyo Institute of Technology,2010	พนักงานมหาวิทยาลัยประจำสายวิชาการ เลขที่ตำแหน่ง E190037	1. Anantana T., Enkawa T. and Suzuki S. (2015). Utilising Computerized Tools and It In New Product Development to Constitute Firms' Financial Performance and The Impact of R&D Intensity. International Journal of Product Development . International Journal of Product Development. Volume 20, Issue 4,2015, pp. 325-353. 2.Chao P. and Anantana T. (2014). The Impact of Guanxi on the Provision of Logistics Service Value, Chiang Mai University Journal of Natural Science, 13,pp. 85-96. 3. Manowong S. and Anantana T. (2016). New product development potential and Technology difference of entrepreneur in Upper Northern of Thailand. Engineering Journal Chiang Mai University (2016)23(2), pp.34-46.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
12.	รศ.ดร.นิวิท เจริญใจ	- Ph.D. (Mechanical and Manufacturing Engineering), The University of New South Wales, Australia, 2001	พนักงานมหาวิทยาลัยประจำสายวิชาการ เลขที่ตำแหน่ง E190054	1.Saeheaw T., Charoenchai N. (2016). Comparison of Meta-Heuristic Algorithms for Vehicle Routing Problem With Time Windows. Lecture Notes in Electrical Engineering Volume 362. pp. 1263-1273. 2. Saeheaw T., Charoenchai N. (2016). Integration of Geographical Information Systems, Meta-Heuristics and Optimization Models for The Employee Transportation Problem. Journal Of Spatial Science. Spatial Science . ISSN: 14498596. 8 December 2016, pp.1-26. 3. Saeheaw T., Charoenchai N. (2014). Constructionism and Error Analysis to Understand And Improve Written English Composition of Thai Software Engineering Students. International Journal of Innovation and Learning. Volume 15, Issue 3, 2014, pp. 227-253. 4.อรณิชา ยมเกิด และ นิวิท เจริญใจ. (2558). การปรับปรุงท่าทางการนั่งทำงานของพนักงานในอุตสาหกรรมตีมีดด้วยหลักการยศาสตร์. วารสารวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีที่ 22 เล่มที่ 3 กันยายน-ธันวาคม 2558. หน้า 10-20. 5. Wasuwat S. and Charoenchai N. (2014). Logistics Cost in Wooden Furniture Industry, Proceedings of the 6th International Conference on Logistics & Transport 2014 (ICLT 2014), Kuala Lumpur, Malaysia, August 26-29, 2014. pp.141-148. 6.นันทนัช แสงชูไทย และนิวิท เจริญใจ. (2558). การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อความล้าทางจิตใจในงานใช้สายตาและสมาธิสูง. การประชุมวิชาการด้านการพัฒนาการดำเนินงานทางอุตสาหกรรมแห่งชาติ ครั้งที่ 6 ประจำปี 2558. วันที่ 12 พฤษภาคม 2558. ณ โรงแรมรามารเด็นส์ กรุงเทพฯ. หน้า 741-745.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				7.ชนิกพร ใหม่ตัน และนิวิท เจริญใจ. (2557). การประเมินความเสี่ยงในงานยกย้ายในการผลิตโถสุขภัณฑ์แบบนั่งยอง. การประชุมวิชาการข่ายงานวิศวกรรมอุตสาหกรรม ประจำปี พ.ศ.2557. สมุทรปราการ. หน้า 267-272. 8.ศิรธมา รอดทุกข์ และนิวิท เจริญใจ. (2556). การปรับปรุงโครงกระดูกของเท้าเทียมด้านการใช้งาน, การประชุมวิชาการข่ายงานวิศวกรรมอุตสาหกรรม ประจำปี พ.ศ.2556. 16 - 18 ตุลาคม 2556. ชลบุรี. https://sites.google.com/site/ienet2013b/(MAT034).	
13.	อ.ดร.โพธิ์จ้าวไพศาล	-Ph.D. (Logistics Operations Management), Cardiff University, UK., 2011	พนักงานมหาวิทยาลัยประจำสายวิชาการ เลขที่ตำแหน่ง E190028	1.Chaikij W. and Chao P. (2016). The Impact of Guanxi on Business Performance: Thai Shippers' Perspective. IE Network, July7-8, 2016. Khon Khen. pp.1502-1507. 2. Chaikij W. and Chao P. (2016). The Impact Of Guanxi On Business Performance: In Thai Shippers' Perspective. International Conference on Logistics and Transport, ICLT2016. ISSN: 2392-5728. September6-8, 2016 .Singapore pp.167-175. 3. Jarernwong K. and Chao P. (2016). A Framework For Analysis The Impacts Of Rfid On Reverse Supply Chain Performance. International Conference on Logistics and Transport, ICLT2016. ISSN: 2392-5728. September6-8, 2016 .Singapore pp.1-7. 4. Banomyong R., Paitoon Varadejsatitwong, Chao P. (2016). Logistics Service Provider Performance Measurementa Conceptual Framework. International Conference on Logistics and Transport, ICLT2016. ISSN: 2392-5728. September6-8, 2016 .Singapore pp.129-137.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				5.Cheewaratanaphan M. and Chao P. (2014). The Impact of Risk Mitigation on Logistics Service: Thai Shippers Perspective. International Conference on Logistics and Transport, ICLT2014, KL, Malaysia. pp.255-261. 6.Kongkaew J. and Chao P. (2014). The Effect of ASEAN Economic Community in Thai Gems and Jewelry Industry Development. International Conference on Logistics and Transport, ICLT2014, KL, Malaysia. pp.241-247. 7.Thepauyporn N. and Chao P. (2014). Food Value Chain Production Improvement Using Quality Function Deployment Technique. International Conference on Logistics and Transport, ICLT2014, KL, Malaysia. pp.87-94. 8. Kamtaeja S., Sopadang A. and Chao P. (2014). Evaluation Of Air Connectivity Of Chiang Mai Airport. International Conference on Logistics and Transport, ICLT2014, KL, Malaysia. pp.80-86. 9. Jinafoei N., Thiengburanathum P. and Chao P. (2014). Forecasting Trade Network Of Thailand And Asean Through 95 Gravity Model Approach. International Conference on Logistics and Transport, ICLT2014, KL, Malaysia. pp.95-100. 10.Chao P. , Pettit S., Beresford A.K.C., Purvis L. and Choi K-Y. (2016). The Impact of Guanxi on the Performance of Multimodal Transport Operators, Journal of Human Relations. (Process) 11.Chao P. and Anatana T. (2014). The Impact of Guanxi on Logistics Service Value. Chiang Mai University Journal of Natural Science. Volume 13, Issue 1, January 2014, pp.87-98.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ ตำแหน่ง วิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
14.	ผศ.ดร.วรพจน์ เสรีรัฐ	- D.Eng. (Manufacturing Engineering), Musashi Institute of Technology, Japan, 2004	พนักงาน มหาวิทยาลัย ประจำ สาย วิชาการ เลขที่ตำแหน่ง E190083	1.พินัญญ์ วิริยะรัตน์ และวรพจน์ เสรีรัฐ. (2559). การหาคำตอบที่ดีที่สุดของการจัดตารางการใช้ห้องเรียนเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน. วารสารวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีที่ 25 เล่มที่ 1 มกราคม-เมษายน 2561. หน้า 53-65. 2.นายเจษฎา แสงศรีจันทร์ และวรพจน์ เสรีรัฐ. (2558). การพัฒนากระบวนการผลิตคอนกรีตมวลเบาแบบไม่อบไอน้ำ. การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย ครั้งที่ 1 ประจำปี 2558 ณ โรงแรมเวียงอินทร์ จ.เชียงราย. หน้า 7-12. 3.วรพจน์ เสรีรัฐ และ พินัญญ์ วิริยะรัตน์. (2560). การหาคำตอบที่ดีที่สุดของการจัดตารางการใช้ห้องเรียนเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน. การประชุมวิชาการข่ายงานวิศวกรรมอุตสาหกรรม ประจำปี 2560 (IE NETWORK CONFERENCE 2017). 12-15 กรกฎาคม 2560. จ.เชียงใหม่. หน้า 34-39.	เหมือนกัน
15.	ผศ.ดร.วิรัช วิสิทธิ์พานิช	- D.Eng. (Industrial and Manufacturing Engineering), Asian Institute of Technology, Thailand, 2012	พนักงาน มหาวิทยาลัย ประจำ สาย วิชาการ เลขที่ตำแหน่ง E190042	1. Wisittipanich W. and Kasemset C. (2015). Metaheuristics for Warehouse Storage Location Assignment Problems. Chiang Mai University Journal of Natural Sciences, Special Issue on Logistics and Supply Chain Systems, vol. 14, no. 4, pp. 316-377. 2. Wisittipanich W. and Hengmeechai P. (2015). A Multi-Objective Differential Evolution for Just-In-Time Door Assignment and Truck Scheduling in Multi-door Cross Docking Problems. Industrial Engineering & Management Systems, vol. 14, no. 3, September 2015. DOI: 10.7232/iems.2015.14.3.299. pp. 299-311. 3. Wisittipanich W. and Meesuk P. (2015). Differential Evolution Algorithm for Storage Location Assignment Problem , Industrial Engineering,	

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				Management Science and Applications (ICIMSA 2015). Lecture Notes in Electrical Engineering 349, DOI:10.1007/978-3-662-47200-2_29. pp. 259-266. 4. Wisittipanich W. and Kachitvichyanukul V. (2014). A Pareto-Archived Differential Evolution Algorithm for Multi-Objective Flexible Job Shop Scheduling Problems. Logistics Operations, Supply Chain Management and Sustainability EcoProduction, DOI: 10.1007/978-3-319-07287-6_23. pp. 325-339. 5. Wisittipanich W. and Kachitvichyanukul V. (2014). Mutation Strategies toward Pareto Front for Multi-objective Differential Evolution Algorithm, International Journal of Operational Research, Vol. 19, No. 3, pp.315-337. 6. Wisittipanich W. and Kachitvichyanukul V. (2013). An Efficient Particle Swarm Optimization for Finding Pareto-Frontier in Multi-objective Job Shop Scheduling Problems, Industrial Engineering & Management Systems, Vol. 12, No. 2, pp. 151-160. 7. Wisittipanich W. and Kachitvichyanukul V. (2015). A Multiobjective Differential Evolution Algorithm for Flexible Job Shop Scheduling Problems. International Journal of Logistics and SCM Systems, vol.8, no. 1, March 2015, pp. 1-10. 8. Wisittipanich W. (2015). Minimizing Makespan in Flexible Job Shop Problems by Adapting the Differential Evolution. Thai Journal of Operations Research , vol. 3, no.1, pp. 40-50. 9. Wisittipanich W. and Kachitvichyanukul V. (2013). A Pareto-Based Differential Evolution Algorithm for Multi-Objective Job Shop Scheduling	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				Problems. In Proceedings of Institute of Industrial Engineers Asian Conference 2013, DOI: 10.1007/978-981-4451-98-7_133. pp. 1117-1125. 10. Thiarat Sootsuk and Wisittipanich W. (2015). Minimizing Three Objectives in Flexible Job Shop Scheduling Problems. In Proceedings of IE Network Conference 2015, 6-7 July 2015, Bangkok, Thailand. pp. 1110-1114. 11. Wisittipanich W. and Hengmeechai P. (2015). Application of Particle Swarm Optimization for Minimizing Makespan in Multi-Door Cross Docking Problem. In Proceedings of IE Network Conference 2015, 6-7 July 2015, Bangkok, Thailand. pp. 150-156.	
16.	รศ.ดร.วิชัย ฉัตรทินวัฒน์	-Ph.D. (Industrial Engineering),Oregon State University,USA ,2003	ข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษา เลขที่ตำแหน่ง 6227	1. Chattinnawat W. (2015). Statistical Tolerance Design To Minimize Dual-Responses Of APFA Height Deviations With Tolerance Cost-Quality Loss Model. International Journal of Quality and Reliability Management Volume 32, Issue 5, 5 May 2015, pp. 434-455. 2. Chattinnawat W. (2013). Investigating Design of Zero Acceptance Number Single Sampling Plans with Inspection Errors, Accepted&Inpress, International Journal of Quality and Reliability Management.Volume 30, Issue 6. pp. 662-674. 3.วิชัย ฉัตรทินวัฒน์ มนตรี อีรณสมบัติ และ ชรินทร์ คำมูล. (2015). การพัฒนาวิธีวิเคราะห์ต้นทุนการไหลวัสดุ ร่วมกับการประยุกต์ใช้เทคนิคคลีน ในกระบวนการผลิตอาหาร: กรณีศึกษา บริษัท อาหารสากล จำกัด (มหาชน). KRU ENGINEERING JOURNAL April-June 2015;42(2). pp. 155-172.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				4. Chattinnawat W. (2013). Identification of Improvement For Multistage Serial Processes With Respect To Material Flow Cost Accounting Via Dynamic Programming. Proceedings of EMAN-EU 2013 conference on Material Flow Cost Accounting Conference Proceedings, Germany. pp. 30-33	
17.	รศ.ดร.วิมลีน เหล่าศิริถาวร	- Ph.D. (Manufacturing Engineering and Operations Management), University of Nottingham, England, 2004	พนักงานมหาวิทยาลัย ประจำ สายวิชาการ เลขที่ตำแหน่ง E190056	1.Lasiritaworn W., Yimnirun R. and Laosiritaworn Y. (2015). The Knowledge-Based Modeling of Ferroelectric Hysteresis Area: An Application to Forming (1-X)PZT-(X)PZN Hysteresis, Integrated Ferroelectrics, Vol.166, pp. 65-73. 2.Laosiritaworn Y. and Laosiritaworn W. (2015). Monte Carlo Investigation of Spatially Adaptable Magnetic Behavior In Stretchable Uniaxial Ferromagnetic Monolayer Film, Journal of Magnetism, Vol. 20(1). pp. 11-20. 3.Laosiritaworn Y. and Laosiritaworn W. (2014). Concurrent Modeling of Magnetic Field Parameters, Crystalline Structures, And Ferromagnetic Dynamic Critical Behavior Relationships: Mean-Field And Artificial Neural Network Projections, Journal of Magnetism, Vol. 19(4). pp. 315-322. 4.Laosiritaworn W. and Bunjongjit T. (2013). Classification Techniques for Control Chart Pattern Recognition: A Case of Metal Frame for Actuator Production, Chiang Mai Journal of Science, 40(4). pp.701-712. 5.Laosiritaworn W. and Laosiritaworn Y. (2013). Artificial Neural Network Modeling of Spin-Transition Behavior in Two Dimensional Molecular Magnet: The Learning by Experiences Analysis. Polyhedron. Volume 66, 13 December 2013, pp.108-115.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				6.Laosiritaworn W., Kanchiang K. and Laosiritaworn. Y. (2013). The Artificial Neural Network Modeling of Dynamic Hysteresis Phase-Diagram: Application on Mean-Field Ising Hysteresis, Advanced Materials Research, 813. pp.16-19. 7.Laosiritaworn Y. and Laosiritaworn W. (2013). The competition Effect of Strain and Interatomic Distance on Ferromagnetic Critical Temperature in Ising Ultra-Thin-Film: Monte Carlo Simulation, Advanced Materials Research, Vol.813, pp.311-314. 8.Laosiritaworn W. and Laosiritaworn Y. (2013). Monte Carlo Simulation and Artificial Neural Network Modeling of Ferro and Aitferro-Transition Behavior in Two Dimensional Binary Alloy, Applied Mechanics and Materials, Vol. 431, pp. 61-65. 9.Punnarungsri P. and Laosiritaworn W. (2013). Optimization of Coil Baking Parameters Using Design of Experiments, Lecture Notes in Engineering and Computer Science 2, Proceeding of the International MultiConference of Engineers and Computer Scientists, Vol II, Hong Kong, March 13-15, pp. 933-937. 10.Laosiritaworn W. (2015). Improving Multi-Panel Lamination Process Optimization using Response Surface Methodology and Neural Network, Proceedings of the 23rd International Conference on Systems Engineering, ICSEng 2014; Las Vegas, NV; United States; 19 August - 21 August 2014, pp. 221-226. 11.Laosiritaworn W. Rangsee, P., Chanduen P. and Klanarong, P. (2015). Improving Lost-Wax Casting with Six Sigma Methodology, Proceedings of the	 เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				AASRI International Conference on Applied Engineering Science, ICAES 2014, Los Angeles, USA, 23-24 July 2014. pp. 59-64. 12.Laosiritaworn Y. and Laosiritaworn W. (2015). Optimizing Interface Area of Percolated Domains in Two Dimensional Binary Compound: Artificial Neural Network Modeling on Monte Carlo Experiments, Proceedings of the 23rd International Conference on Systems Engineering, ICSEng 2014; Las Vegas, NV; United States; 19 August - 21 August 2014. pp.193-198. 13.Laosiritaworn W. S., Kasemset C., Talar C., and Poovilai W. (2013). Application of Material Flow Cost Accounting Technique in Lost-Wax Casting Process, Proceeding of the 16th EMAN Conference on Material Flow Cost Accounting, Dresden, Germany, 20 - 22 March 2013, pp. 80-83. 14.Punnarungsri P. and Laosiritaworn W. (2013). Optimization of Coil Baking Parameters Using Design of Experiments, Lecture Notes in Engineering and Computer Science 2, Proceeding of the International MultiConference of Engineers and Computer Scientists, Vol II, Hong Kong, March 13-15,2013. pp. 933-937. 15.Laosiritaworn W. , Kasemset C., Talar C., and Poovilai W. (2013). Application of Material Flow Cost Accounting Technique in Lost-Wax Casting Process, Proceeding of the 16th EMAN Conference on Material Flow Cost Accounting, Dresden, Germany, 20 - 22 March 2013. pp.80-83.	เหมือนกัน
18.	รศ.ดร.ศักดิ์เกษม ระมิงค์วงศ์	- Ph.D. (Advanced Manufacturing System Engineering),Royal	พนักงานมหาวิทยาลัยประจำ สาย	1. Tippayawong K.Y., Kamkorkaeo, C., Ramingwong, S. and Jangkrajarn, V. (2015). Risk in Chiang Mai Tourism Supply Chain, Journal of Applied Engineering Research, Vol.10 (14), pp.33958-33962.	

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
		Melbourne Institute of Technology University, Australia, 2005	วิชาการ เลขที่ตำแหน่ง E190036	2. Ramingwong S., Sopadang A. and Tippayawong K.Y. (2015). Factory Logistics Improvement Projects: Case Northern Thailand, in Proceedings of Industrial Engineering, Management Science and Application 2015, Lecture Notes in Electrical Engineering Vol.349. pp.357-362. 3. Ramingwong S.and Sopadang A. (2015). Simulating Benefits over Supply Chain Redesign Strategies, Journal of Applied Science Research, Vol.Special 11(20. pp.7-10. 4. Ramingwong S., Tippayawong K.Y. and Banomyong R. (2015). On Multi-Criteria Area Selection for Promoting Thailand Northern Food Valley, International Journal of Applied Engineering Research, Volume 9, Number 18, pp. 4377-4381. 5. Ramingwong S., Anantana D. (2014). Reducing Inventory using Inventory Management Models, in Proceedings of the Asia Pacific Industrial Engineering & Management Systems Conference 2014 (APIEM 2014), Jeju , Korea, October 12-15,2014. pp.1775-1778. 6. Ramingwong S., Tippayawong K.Y. and Sopadang A. (2013). Factors Effecting Decision Making on Electronics Industry Supply Chain Redesign within ASEAN Economic Community, in Proceedings of The 6th International Conference on Logistics & Transport, Kyoto, Japan. November 5-8,2013. pp.131-136. 7. Tippayawong K.Y. , Sopadang A. ,Ramingwong S. (2013). Implementation of governmental Logistics policies to enhance competitiveness in Thailand's industrial sector, in Proceedings of The International Conference on Logistics & Transport, Kyoto, Japan. November 5-8,2013. pp.145-154.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				8. Manopiniwes W., Ramingwong S. and Jangkrajarn V. (2013). Targeting industry for Thailand East-West economic corridor, in Proceedings of The International Conference on Logistics & Transport, Kyoto, Japan. November 5-8,2013. pp.224-231. 9. Senghaphan S., Tipayawong N., Ramingwong S., Tipayawong K., (2017). Exploring Suitable Utilization of Waste Tires in Chiang Mai. in Energy Procedia 110:174-179 • March 2017 . DOI: 10.1016/j.egypro.2017.03.124	
19.	รศ.ดร.เศรษฐ์ สัมภิตตะกุล	D.Eng. (Mechanical Engineering), Mie University,Japan,2005	พนักงานมหาวิทยาลัย ประจำ สายวิชาการ เลขที่ตำแหน่ง D190013	1. Yawootti A., Intra P., Tipayawong N.and Sampattagul S. (2015). Field Evaluation Of An Electrostatic PM10 Mass Monitor Used For Continuous Ambient Particulate Air Pollution. Journal of Electrostatics, Vol.78, pp.46-54. 2. Sedpho S.and Sampattagul S. (2014). An Analysis of Environmental Sustainability Rankings of Renewable Electricity in Thailand. International Journal of Applied Engineering Research (IJAER). Volume 9, Number 23 (2014) Special Issues. pp. 7897-7901. 3. Rewlay-ngoen C. and Sampattagul S. (2013). Endpoint Damage of Coal-Fired Power Plant in Thailand. International Journal of Production Technology and Management (IJPTM) Vol4,Issue 3, September-December 2013.pp. 1-13. 4. Rewlay-ngoen C., Seksan Papong, Pornpote Piumsomboon, Pomthong Malakul and Sampattagul S.. (2013). Life Cycle Impact Modeling of Global Warming on Net Primary Production : A Case Study of Biodiesel in Thailand. Environment and Natural Resources J.Vol11, No.1, June 2013.pp. 21-30.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				5. Sedpho S.and Sampattagul S. (2015). Exergetic Evaluation of Renewability for Renewable Electricity Generation in Thailand, Environment and Natural Resources J. Vol 13, No.1, January-June. pp. 39-46. 6. Supasri T., Intra P. and Sampattagul S. (2016). Life Cycle GHGs and PM10 Evaluation of Maize Cultivation in Mae Chaem District, Chiang Mai. Engineering Journal Chiang Mai University (2016)23(3), pp.94-105. 7. Supasri T. , Intra P. and Sampattagul S. (2015). Life Cycle GHGs and Particulate Matter Emissions Evaluations of Maize Cultivation in Chiang Dao, Chiang Mai . Proceedings of the International Conference on Green and Sustainable Innovation (ICGSI 2016) and CTI 2016, Bangkok. November 28-30, 2016. pp.1-8. 8. Yodkhum S.and Sampattagul S. (2014). Life Cycle Greenhouse Gas Evaluation Of Rice Production In Thailand, Environment and Natural Resources International Conference, November 6 - 7, 2014. pp.137-143. 9. Sedpho S.and Sampattagul S. (2014). Exergetic evaluation of renewability for non-combustion based renewable electricity generation in Thailand, Environment and Natural Resources International Conference, November 6 - 7, 2014. pp.159-164. 10. นิติพัฒน์ จอมมงคล และเศรษฐ์ สัมภัตตะกุล. (2556). การปรับปรุงสมรรถนะของโรงไฟฟ้าพลังน้ำขนาดจืดด้วยระบบควบคุมทางไฟฟ้า. การประชุมวิชาการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติครั้งที่ 12 วันที่ 27-29 มีนาคม 2556 .ขอนแก่น. หน้า 1-8. 11. Netchanakarn Sunanta, Surat Sedpho, Shabbir H. Gheewala and Sate Sampattagul (2017), Life cycle greenhouse gas evaluation of organic Rankine	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				cycle using refusederived fuel from municipal solid waste, Journal of Renewable and Sustainable Energy, DOI: 10.1063/1.5006209 12. Panich Intra, Artit Yawootti and Sate Sampattagul (2017), Field evaluation of an electrostatic PM2.5 mass monitor, Songklanakarin Journal of Science and Technology. 13. Sanwasan Yodkhum, Shabbir H. Gheewala and Sate Sampattagul (2017), Life cycle GHG evaluation of organic rice production in northern Thailand, Journal of Environmental Management Vol. 196, pp. 217-223. DOI: 10.1016/j.jenvman.2017.03.004 14. Panich Intra, Artit Yawootti and Sate Sampattagul (2016), Comparison of electrostatic charge and beta attenuation mass monitors for continuous airborne PM10 monitoring under field conditions, Korean Journal of Chemical Engineering, DOI: 10.1007/s11814-016-0288-y 15. Surat Sedpho, Sate Sampattagul, Nattaporn Chaiyat and Shabbir H.Gheewala (2016), Conventional and exergetic life cycle assessment of organic rankine cycle implementation to municipal waste management ; The case study of Mae Hong Son (Thailand), The International Journal of Life Cycle Assessment, pp. 1-12. DOI: 10.1007/s11367-016-1216-4 16. Titaporn Supasri, Panich Intra and Sate Sampattagul, Evaluation of human health damage caused by particle pollution (PM2.5, PM10) in northern upland area of Thailand, Regional Haze and Climate Change Management, Chiang Mai, November 2017.	

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				17. Netchanakan Sunanta, Ratchayuda Kongboon, Lukkana Jareansuk and Sate Sampattagul, City carbon footprint evaluation and forecasting case study: Dan Sai municipality, Loei province of Thailand, 3rd International Conference of Low Carbon Asia and Beyond (ICLCA), Bangkok, November 2017. 18. Panich Intra, Sate Sampattagul, Somporn Chantara and Perapong Tekasakul, A prototype of a low cost, online airborne particulate monitoring station, 13th Conference on Energy Network of Thailand, May 2017. 19. Ekkaporn Nawapanan, Shabbir H. Gheewala and Sate Sampattagul, Green GDP model of sugar industry in Thailand based on extended-life cycle assessment, International Conference on Green and Sustainable Innovation (ICGSI2016), Bangkok, November 2016. 20. Titaporn Supasri, Panich Intra and Sate Sampattagul, Life cycle GHGs and particulate matter emissions evaluations of maize cultivation in Chiang Dao, Chiang Mai, International Conference on Green and Sustainable Innovation (ICGSI2016), Bangkok, November 2016.	เหมือนกัน
20.	ผศ.ดร.สรรรุติชัย ชิวสุทธิศิลป์	- Ph.D. (Industrial Engineering), Iowa State University, USA, 2001	ข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษา เลขที่ตำแหน่ง 6213	1. สรรรุติชัย ชิวสุทธิศิลป์ และคมศักดิ์ หารไชย. (2557). การประยุกต์ใช้เทคนิคบัญชีต้นทุนการไหลของวัสดุเพื่อลดการสูญเสียในกระบวนการผลิตลำไยอบแห้ง วารสารมหาวิทยาลัยนครพนม ฉบับที่ 2(4) หน้า 7-15. 2. นัตรพล พิมพา และสรรรุติชัย ชิวสุทธิศิลป์. (2557). การหาสภาวะที่เหมาะสมที่สุดในการผลิตไอโซเลเตอร์โดยวิธีพื้นผิวผลตอบ วารสารวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ฉบับที่ 21(1) หน้า 39-49.	

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				3. ศักดินนท์ นันทนา สรรฐดิชัย ชิวสุทธิศิลป์ และอรรถพล สมุทรคุปต์. (2561). การปรับปรุงประสิทธิภาพกระบวนการผลิตโดยใช้เทคนิคการจำลองสถานการณ์. รายงานการประชุมวิชาการด้านการวิจัยดำเนินงานแห่งชาติ ประจำปี พ.ศ.2561. พัทยา ชลบุรี. 23-24 เมษายน 2561. หน้า 371-376.	
21.	อ.ดร.สาลิณี สันติธีรากุล	-Ph.D. (Informatique) University Lyon 2, France, 2014	พนักงาน มหาวิทยาลัย ประจำ สาย วิชาการ เลขที่ตำแหน่ง D190038	1. Santiteerakul S., Sekhari A., Bouras A. and Sopadang A. (2015). Sustainability Performance Measurement Framework for Supply Chain Management. International Journal of Product Development . Volume 20, Issue 3, 2015, pp. 221-238. 2. Essamlaii M.T.E ,Santiteerakul S., Sekhari A., Bouras A. and OuZrout Y. (2014). The Methodology For Collaborative Development Of Intelligent Wearable Meta-Products. SKIMA 2014 - 8th International Conference on Software, Knowledge, Information Management and Applications. 18 - 20 December 2014. Dhaka; Bangladesh. pp.1-8. 3. Santiteerakul S., Sekhari A. and Bouras A. (2014). A Multi-Criteria Sustainability Measurement For Supplier Assessment Using Fuzzy AHP Approach, International Conference on Logistics and Transportation (ICLT2014), AUGUST 26-29, 2014. Kuala Lumpur, Malaysia. pp.1-8.	เหมือนกัน
22.	รศ.ดร.เสริมเกียรติ จอมจันทร์ยอง	-D.Eng. (Manufacturing Engineering), Musashi Institute of Technology, Japan, 1991	พนักงาน มหาวิทยาลัย ประจำ สาย วิชาการ เลขที่ตำแหน่ง B190001	1. Phanphet S., Dechjarern S., Jomjanyong S. (2016). Above-knee prosthesis design based on fatigue life using finite element method and design of experiment. Medical Engineering and Physics. Volume 43, 1 May 2017, pp. 86-91 2. Bunvorn. P., Sopadang A. and Jomjunyong S. (2017). Implementation of Information Technology E-commerce Platform for Rice Supply Chain.	

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				Industrial engineering network 2017. July 12-15 ,2017. Chiang Mai. pp.1752-1758. 3.เสริมเกียรติ จอมจันทร์ยอง. (2018). โครงการวิจัย เรื่อง การเพิ่มประสิทธิภาพปลุกต้นหม่อนโดยใช้เทคโนโลยีพลาสมา. อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่. เล่มรายงานวิจัยมีจำนวน 35 หน้า http://ie.eng.cmu.ac.th/IE2014/article/news/309/	
23.	ผศ.ดร.อนิรุทไชยจารุวนิช	- Ph.D. (Materials Science and Engineering), Imperial College London, UK, 2005	พนักงานมหาวิทยาลัยประจำสายวิชาการ เลขที่ตำแหน่ง E190020	1. Wattanuchariya W., Chaijaruwanich A.and Sukhachiradet T. (2016). Effect of Hydroxyapatite :Fibroin Ratio on Hydroxyapatite/Fibroin/Chitosan Porous Scaffold Characteristics. Key Engineering Materials. 705. pp. 315-319. 2. Chaijaruwanich A.and Thongthip C. (2016). Failure Analysis of Hydraulic Rotary Drill Rods in a Limestone Mine. International Journal of Mechanical Engineering and Robotics Research, 2016, 5(4). pp. 251-254. 3. Chaijaruwanich A.and Khamkasem C. (2015). Optimal Conditions for Tape Casting of Hydroxyapatite. Applied Mechanics and Materials, 799-800. pp. 500-504. 4. Khamkasem C. and Chaijaruwanich A. (2013). Effect of Binder/Plasticizer Ratios in Aqueous-Based Tape Casting on Mechanical Properties of Bovine Hydroxyapatite Tape, Ferroelectrics 455. pp.129-135. 5 .Baru M., Chaijaruwanich A. and Nakkiew W. (2013). Preparation and Characterisation of Cattle Bone Based Hydroxyapatite Implant Coatings Using Electrostatic Spray Deposition, Key Engineering Materials 545, pp. 47-51.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				6. Wattanutchariya W., Chaijaruwanich A. and Ruennaruenard J. (2016). Effect of Sintering Temperature on Hydroxyapatite Compact Scaffold Characteristics. IEOM 2016, Kuala Lumpur, Malaysia, on 8-10 March 2016. pp.2454-2459. 7. Khoi Nguyen Ho and Anirut Chaijaruwanich. (2018). Development of a Battery-operated Plasma Device Using Dielectric Barrier Discharge Plasma in Ambient Air. CMU J. Nat. Sci. (2018) Vol. 17(1).pp.47-59	
24.	อ.ดร.อลงกต ลัมเจริญ	-ปร.ด. (ฟิสิกส์), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี , 2555	พนักงานมหาวิทยาลัยประจำสายวิชาการ เลขที่ตำแหน่ง E190087	1. Leksakul K. and Limcharoen A. (2014). Central Composite Designs Coupled With Simulation Techniques For Optimizing RIE Process. The international Journal of Advanced Manufacturing Technology, Volume 70, pp. 1219-1225. 2. Limcharoen A., Pakpum C. and Limsuwan P. (2013). A Polymer-Rich Re-deposition Technique for Non-volatile Etching By-products in Reactive Ion Etching Systems, Chinese Physics Letters, Volume 30, No. 7 . pp. 075202-1 – 075202-4. 3. Limcharoen A., Limsuwan P., Pakpum C. and Siangchaew K. (2013). Characterisation of C-F Polymer Film Formation on the Air-Bearing Surface (ABS) Etched Sidewall of Fluorine-Based Plasma Interacting with Al₂O₃-TiC Substrate, Journal of nanomaterials, Volume 2013. pp. 1-6.	เหมือนกัน
25.	ศ.ดร. วัชร กสิณฤกษ์	- Dr. rer. nat. (Immunology). University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna Austria, 1992.	พนักงานมหาวิทยาลัยประจำสายวิชาการ เลขที่ตำแหน่ง A130058	1. Paopang P., Kasinrer W., Tayapiwatana C., Seesuriyachan P., Butr-Indr B. (2016). Multi-Parameter Optimization Method and Enhanced Production of Secreted Recombinant Single Chain Variable Fragment against the HIV-1 P17 Protein From Escherichia Coli by Fed-Batch Fermentation. Prep Biochem Biotechnol. 2016;46(1) : pp.36-43.	

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				2.Kitidee K., Khamaikawin W., Thongkum W., Tawon Y., Cressey TR., Jevprasesphant R., Kasinrer W., Tayapiwatana C. (2016). Expedient screening for HIV-1 protease inhibitors using a simplified immunochromatographic assay. J Chromatogr B Analyt Technol Biomed Life Sci. 2016;1021: pp.153-158. 3.Tharinjaroen CS., Intorasoot S., Anukool U., Phunpae P., Butr-Indr B., Orrapin S., Sangboonruang S., Arunothong S., Chaiyasirinroj B., Kunyanone N., Kasinrer W., Tragoolpua K. (2016). Novel Targeting, lepB Gene, Using Polymerase Chain Reaction with Confronting Two Pair Primers (PCR-CTPP.) for Simultaneous Detection of Mycobacterium tuberculosis complex and Mycobacterium bovis. J Med Microbiol. 2016;65(1) : pp.36-43. 4.Chruewkamlow N., Mahasongkram K., Pata S., Chaiwarith R., Salee P., Supparatpinyo K., Kasinrer W. (2016). Immune Alterations in Patients with Anti-Interferon-γ Autoantibodies. PLoS One. 2016 Jan 4;11(1) : pp.e0145983. 5.Ketloy C., Keelapang P., Prompetchara E., Suphatrakul A., Puttikhunt C., Kasinrer W., Konishi E., Sittisombut N., Ruxrungham K. (2016). Strategies to improve the immunogenicity of prM+E dengue virus type-2 DNA vaccine. Asian Pac J Allergy Immunol. 2016 Mar 20. Asian Pac J Allergy Immunol. 2017 Mar;35(1): pp.11-19. doi: 10.12932/AP0728. 6.Wansook S., Pata S., Kasinrer W., Khunkaewla P. (2016). Biochemical and functional analysis of COS3A, a novel CD63-specific monoclonal antibody. Asian Pac J Allergy Immunol. 2016; 34(4) : pp.306-313.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				7.Laopajon W., Takheaw N., Kasinrer W., Pata S. (2016). Simultaneous flow cytometric measurement of antigen attachment to phagocytes and phagocytosis. J Immunoassay Immunochem. 2016;37(5) : pp.527-39. 8.Pakdeepak K., Pata S., Chiampanichayakul S., Kasinrer W., Tatu T. (2016). Production and characterization of monoclonal antibodies against α-globin chain-containing human hemoglobins for detecting α-thalassemia disease. J Immunoassay Immunochem. 2016; 37(6) : pp.564-571. 9.Dehtawewat T., Paemanee A., Roytrakul S., Songprakhon P., Limjindaporn T., Yenichitsomanus PT., Saitornuang S., Puttikhunt C., Kasinrer W., Malasit P., Noisakran S. (2016). Mass spectrometric analysis of host cell proteins interacting with dengue virus nonstructural protein 1 in dengue virus-infected HepG2 cells. Biochim Biophys Acta. 2016;1864(9) : pp.1270-80. 10.Intorasoot S., Tharinjaroen CS., Phunpae P., Butr-Indr B., Anukool U., Intachai K., Orrapin S., Apiratmateekul N., Arunothong S., Suthachai V., Saengsawang K., Khamnoi P., Pata S., Kasinrer W., Tragoolpua K. (2016). Novel Potential Diagnostic Test for Mycobacterium tuberculosis Complex Using Combined Immunomagnetic Separation (IMS) and PCR-CTPP. J App.l Microbiol. 2016;121(2) : pp.528-538. 11.Somno A., Anuchapreeda S., Chruewkamlow N., Pata S., Kasinrer W., Chiampanichayakul S. (2016). Involvement of CD147 on multidrug resistance through the regulation of P-glycoprotein expression in K562/ADR leukemic cell line. Leuk Res Rep. 2016;6:33-8.	 เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ ตำแหน่ง วิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				12. Saengdee P., Chaisiratanakul W., Bunjongpru W., Sripumkhai W., Srisuwan A., Hruanun C., Poyai A., Phunpae P., Pata S., Jeamsaksiri W., Kasinreak W., Promptmas C. (2016). A silicon nitride ISFET based immunosensor for Ag85B detection of tuberculosis. <i>Analyst</i>. 2016;141(20) : pp.5767-5775. 13. Obchoei S., Sawanyawisuth K., Wongkham C., Kasinrer W., Yao Q., Chen C., Wongkham S. (2015). Secreted cyclophilin A mediates G1/S phase transition of cholangiocarcinoma cells via CD147/ERK1/2 pathway. <i>Tumour Biol</i>. 2015;36(2) : pp.849-59. 14. Intachai K., Singboottra P., Leksawasdi N., Kasinrer W., Tayapiwatana C. (2015). Butr-Indr B. Enhanced production of functional extracellular single chain variable fragment against HIV-1 matrix protein from Escherichia coli by sequential simplex optimization. <i>Prep Biochem Biotechnol</i>. 2015;45(1) : pp.56-68. 15. Dechtawewat T., Songprakhon P., Limjindaporn T., Puttikhunt C., Kasinrer W., Saitornuang S., Yenchitsomanus PT., Noisakran S. (2015). Role of human heterogeneous nuclear ribonucleoprotein C1/C2 in dengue virus replication. <i>Virol J</i>. 2015; pp.12-14. 16. Thammassit P., Sangboonruang S., Suwanpairoj S., Khamaikawin W., Intasai N., Kasinrer W., Tayapiwatana C., Tragoolpua K. (2015). Intracellular Acidosis Promotes Mitochondrial Apoptosis Pathway: Role of EMMPRIN Down-regulation via Specific Single-chain Fv Intrabody. <i>J Cancer</i>. 2015;6(3) : pp.276-286.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				17.Winichagoon P., Kumpan P., Holmes P., Finlayson J., Newbound C., Kabral A., Li B., Nuinoon M., Fawcett T., Tayapiwatana C., Kasinrer W., Fucharoen S. (2015).Validation of the immunochromatographic strip for α-thalassemia screening: a multicenter study. Transl Res. 2015 Jun;165(6) : pp.689-695. 18.Chruewkamlow N., Pata S., Mahasongkram K., Laopajon W., Kasinrer W., Chiampanichayakul S. (2015). β3 subunit of Na,K ATPase regulates T cell activation with no involvement of Na,K ATPase activity. Immunobiology. 2015;220(5) : pp.634-640. 19.Mahasongkram K., Pata S., Chruewkamlow N., Kasinrer W. (2015). Identification of a T cell surface molecule using a monoclonal antibody produced by TCR/CD3 complex immunization. Asian Pac J Allergy Immunol. 2015 Jun;33(2) : pp.107-116. 20.Suphatrakul A., Yasanga T., Keelapang P., Sriburi R., Roytrakul T., Pulmanausahakul R., Utaipat U., Kawilapan Y., Puttikhunt C., Kasinrer W., Yoksan S., Auewarakul P., Malasit P., Charoensri N., Sittisombut N. (2015). Generation and preclinical immunogenicity study of dengue type 2 virus-like particles derived from stably transfected mosquito cells. Vaccine. 2015;33(42) : pp.5613-5622. 21.Pata S., Khummuang S., Pornprasert S., Tatu T., Kasinrer W. (2014). A Simple And Highly Sensitive ELISA for Screening of The α-Thalassemia-1 Southeast Asian-Type Deletion. J Immunoassay Immunochem. 2014;35(2) : pp.194-206.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				22.Phunpae P., Chanwong S., Tayapiwatana C., Apiratmateekul N., Makeudom A., Kasinrer W. (2014). Rapid diagnosis of tuberculosis by identification of Antigen 85 in mycobacterial culture system. Diagn Microbiol Infect Dis. 2014 Mar;78(3): pp.242-248. doi: 10.1016/j.diagmicrobio.2013.11.028. Epub 2013 Dec 7. 23.Montreekachon P., Nongparn S., Sastraruji T., Khongkhunthian S., Chruewkamlow N., Kasinrer W., Krisanaprakornkit S. (2014). Favorable interleukin-8 induction in human gingival epithelial cells by the antimicrobial peptide LL-37. Asian Pac J Allergy Immunol. 2014;32(3) : pp.251-260. 24.Sangboonruang S., Thammasit P., Intasai N., Kasinrer W., Tayapiwatana C., Tragoolpua K. (2014). EMMPRIN reduction via scFv-M6-1B9 intrabody affects $\alpha 3 \beta 1$-integrin and MCT1 functions and results in suppression of progressive phenotype in the colorectal cancer cell line Caco-2. Cancer Gene Ther. 2014;21(6) : pp.246-255. 25.Charoensri N., Suphatrakul A., Sriburi R., Yasanga T., Junjhon J., Keelapang P., Utaipat U., Puttikhunt C., Kasinrer W., Malasit P., Sittisombut N. (2014). An optimized expression vector for improving the yield of dengue virus-like particles from transfected insect cells. J Virol Methods. 2014;205C:116-123. 26.Krisanaprakornkit S., Chotjumlong P., Pata S., Chruewkamlow N., Reutrakul V., Kasinrer W.. (2013). CD99 Ligation Induces Intercellular Cell Adhesion Molecule-1 Expression and Secretion in Human Gingival Fibroblasts. Arch Oral Biol. 2013;58(1) : pp.82-93.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				27.Charemtantanakul W., Yamkanchoo S., Kasinrer W. (2013). Plasmids expressing porcine interferon gamma up-regulate pro-inflammatory cytokine and co-stimulatory molecule expression which are suppressed by porcine reproductive and respiratory syndrome virus. Vet Immunol Immunopathol. 2013;153(1-2) : pp.107-117. 28.Sangiambut .S, Suphatrakul A., Sriburi R., Keelapang P., Puttikhunt C., Kasinrer W., Malasit P., Sittisombut N. (2013). Sustained replication of dengue pseudoinfectious virus lacking the capsid gene by trans-complementation in capsid-producing mosquito cells. Virus Res. 2013;174(1-2) : pp.37-46. 29.Chanmee T., Phothacharoen P., Thongboonkerd V., Kasinrer W., Kongtawelert P. (2013). Characterization of monoclonal antibodies against a human chondrocyte surface antigen. Monoclon Antib Immunodiagn Immunother (formerly Hybridoma). 2013; 32(3) : pp.180-186. 30.Suradej B., Pata S., Kasinrer W., Cressey R. (2013). Glucosidase II exhibits similarity to the p53 tumor suppressor in regards to structure and behavior in response to stress signals: A potential novel cancer biomarker. Oncol Rep.2013;30(5) : pp.2511-25199.	เหมือนกัน
26.	อ.ดร.เกรียงไกร อนุโณทยานันท์	- Ph.D. (Civil Engineering), Imperial College London, United Kingdom, 2009	พนักงานมหาวิทยาลัย ประจำ สายวิชาการ เลขที่ตำแหน่ง E190050	1.Srisawat P., Kronprasert N. and Arunotayanun K. (2016). Development of Decision Support System for Evaluating Spatial Efficiency of Regional Transport Logistics., the 14th World Conference on Transport Research (WCTR), Shanghai, China, 10-15 July, 2016. pp.4836-4855. 2. เกรียงไกร อนุโณทยานันท์, อรรถวิทย์ อุบโยคิน และวชิระ วิจิตรพงศา. (2559). ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการเลือกรูปแบบการเดินทางของผู้ใช้บริการขนส่งสาธารณะ เพื่อ	

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				ส่งเสริมการเดินทางแบบไม่ใช้เครื่องยนต์ ในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล. การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 21, โรงแรม บีพี สมิทลา บีช, จ.สงขลา, 28-30 มิถุนายน 2559, หน้า 1942-1949. 3. อรรถวิทย์ อุปโยคิน, เกรียงไกร อรุณทยานันท์ และ วชิระ วิจิตรพงษา. (2558). แบบจำลองการเลือกรูปแบบการขนส่งสินค้าระหว่างเมืองสำหรับรถไฟทางคู่และถนนในเขตพื้นที่ชายแดน: กรณีศึกษาจังหวัดเชียงราย, การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 20, ชลบุรี, 8-10 กรกฎาคม 2558, หน้า 1-6.	
27.	รศ.ดร.จักรพงษ์ นาทวิชัย	- Ph.D. (Computer Science), The University of Queensland, Australia, 2007	พนักงานมหาวิทยาลัยประจำสายวิชาการ เลขที่ตำแหน่ง E190030	1.Soontornphand T., Harnsamut N. and Natwichai J. (2016). Privacy Preservation Based on Full-Domain Generalization for Incremental Data Publishing. Lecture Notes in Electrical Engineering (LNEE). Vol. 376, pp. 577-588. 2.Pornprasit R., Pornprasit P., Boonma P. and Natwichai J. (2016). Determination of the Mechanical Properties of Rubber by FT-NIR, Journal of Spectroscopy. Volume 2016 (2016), Article ID 4024783 DOI: 10.1155/2016/4024783 3. Muenmanee N., Joomwong A., Natwichai J., Boonyakiat D. (2016). Changes in physico-chemical properties during fruit development of Japanese pumpkin (Cucurbita maxima). International Food Research Journal Volume 23, Issue 5, 2016, pp.2063-2070. 4.Muenmanee N., Joomwong A., Natwichai J., Boonyakiat D. (2016). Assessment of internal quality of Japanese pumpkin (cucurbita maxima) using near infrared spectroscopy. Pakistan Journal of Biotechnology Volume 13, Issue 1, 2016, pp. 55-71.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ ตำแหน่ง วิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				5.Tantitharanukul N., Natwichai J. and Boonma P. (2015). A Heuristic Algorithm for Workflow-Based Job Scheduling in Decentralized Distributed Systems with Heterogeneous Resources, Computer and Information Science, Vol. 566, pp. 101-114. 6.Maniwara P., Boonyakiat D., Poonlarp P.B., Natwichai J. and Nakano K. (2015). Changes of Postharvest Quality in Passion Fruit (<i>Passiflora edulis</i> Sims) under Modified Atmosphere Packaging Conditions, International Food Research Journal, Vol. 22, No. 4. pp. 1596-1606. 7.Srisungsittisunti B. and Natwichai J. (2015). An Incremental Privacy-preservation Algorithm for the (k, e)-Anonymous Model, Computers & Electrical Engineering, Vol. 41, pp. 126-141. 8.Sangamuang S., Boonma P. and Natwichai J. (2015). An Algorithm for Min-Cut Density-Balanced Partitioning in P2P Web Ranking, Advances in Intelligent Systems and Computing, Vol. 361, pp. 257-266. 9.Harnsamut N., Natwichai J., Sun X., and Li X. (2014). Privacy Preservation for Associative Classification, Computational Intelligence, Wiley-Blackwell, Vol. 30, No. 4, pp. 752-770. 10.Tantitharanukul, N., Natwichai J., and Boonma P. (2014). A Heuristic Algorithm for Workflow-Based Job Scheduling in Decentralized Distributed Systems with Heterogeneous Resources, Studies in Computational Intelligence, Springer, pp. 101-114.	 เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				11.Pronprasit P. and Natwichai J. (2013). Prediction of Mango Fruit Quality from NIR Spectroscopy using an Ensemble Classification, International Journal of Computer Applications, Vol. 83, No. 14, pp. 25-30. 12. Natwichai J., Li X. and Kawtrakul A. (2013). Incremental Processing and Indexing for (k, e)-Anonymisation, International Journal of Information and Computer Security, Vol. 5, No. 3, pp.151 - 170.	
28.	รศ.ดร.ตรีสพงศ์ ไทยอุบลรัตน์	- Ph.D. (Electrical Engineering), University of Pennsylvania, USA, 2002	พนักงานมหาวิทยาลัยประจำสายวิชาการ เลขที่ตำแหน่ง A190030	1. Daoden K. and Thaiupathump T. (2016). A modified shuffled frog leaping algorithm using truncated Gaussian distribution in frog's position updating process. Lecture Notes in Electrical Engineering, vol. 376, pp. 965-974. 2. Mahasantipiya, P. M., Pramojane, S. and Thaiupathump T. (2013). Image Analysis of the Eruptive Positions of Third Molars and Adjacent Second Molars as Indicators of Age Evaluation in Thai Patients, Imaging Science in Dentistry, Vol. 43, No. 4, pp. 289-293. 3. Thaiupathump T. and Chompu-Inwai R. (2015). Impact of Kurtosis on Performance of Mixture Control Chart Patterns Recognition using Independent Component Analysis and Neural Networks, Proceedings of the 2015 4th International Conference on Advanced Logistics and Transport (ICALT 2015). Kuantan, Malaysia, pp.94-99. 4.Chompu-inwai R. and Thaiupathump T. (2015). Improved ICA-based Mixture Control Chart Patterns Recognition using Shape Related Features, Proceedings of the 2015 IEEE Conference on Control Applications (CCA 2015). Sydney, Australia, pp.484-489.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				4.Siri A. and Thaiupathump T. (2013). Measuring the Performance of Viral Marketing based on the Dynamic Behavior of Social Networks, Proceedings of the 2013 IEEE International Conference on Industrial Engineering and Engineering Management (IEEM 2013). Bangkok, Thailand, pp. 432-436. 5.Chompu-inwai R., Diaotrakun R. and Thaiupathump T. (2013). Key Indicators for Maintenance Performance Measurement: The Aircraft Galley and Associated Equipment Manufacturer Case Study, Proceedings of the 10th International Conference on Service Systems and Service Management (ICSSSM 13). Hong Kong, China, pp. 844-849.	
29.	รศ. ดร. อีรพรรณ บุญญวรรณ	- ปร.ด. (ฟิสิกส์), มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2544	พนักงานมหาวิทยาลัยประจำสายวิชาการ เลขที่ตำแหน่ง A180151	1. Chutsirimongkol C., Boonyawan D., Polnikorn N., Techawatthanawisan W. (2016) Non-Thermal Atmospheric Dielectric Barrier Discharge Plasma, Medical Application Studies in Thailand. Plasma Medicine, 6 (3-4), pp.429-446. 2.Sarapirom S., Yu L.D., Boonyawan D., Chaiwong C. (2014). Effect of surface modification of Poly (lactic acid) by low-pressure ammonia plasma on adsorption of human serum albumin. Applied Surface Science, (310). pp.42-50. 3. Dechana A., Thamboon P., Boonyawan D. (2014). Microwave remote plasma enhanced-atomic layer deposition system with multicusp confinement chamber. Rev. Sci. Instr. 85(10) 103510. doi: 10.1063/1.4898802. 4. Theerakarunwong C., Tunma S., Boonyawan D. (2014). Plasma Assisted Immobilization of TiO2 Nanoparticles onto PLA Surface to Promote the Antimicrobial Activity. Chiang Mai J. Sci. 41(5.2). pp.1361-1374.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				5. Chutsirimongkol C., Boonyawan D., Polnikorn N, Techawatthanawisan W., Kundilokchai T. (2014). Non-Thermal Plasma for Acne treatment and Aesthetic Skin Improvement. Plasma Medicine. DOI: 10.1615/PlasmaMed.2014011952 6. Sookwong P., Yodpitak S., Doungkaew J., Jurithayo J., Boonyawan D., Mahatheeranont S. (2014). Application of Oxygen-argon Plasma as a Potential Approach of Improving the Nutrition Value of Pre-germinated Brown Rice. Journal of Food and Nutrition Research, 2(12). pp.946-951. 7. Tunma S., Inthanon K., Chaiwong C., Pumchusak J., Wongkham W., Boonyawan D. (2013). Improving the attachment and proliferation of umbilical cord mesenchymal stem cells On modified polystyrene by nitrogen-containing plasma, Cytotechnology, 65(1), pp. 119-134. 8. Dechana A., Chu K. P. and Boonyawan D. (2013). ZnO nanorod synthesis via controlled ZnO seed layer by Filtered Pulse Cathodic Vacuum Arc: luminescence enhancement. Advanced Materials Research (802). pp. 1-6. 9. Tunma S., Kanjai E., Nuandee J. and Boonyawan D. (2013). Immobilization of Silk Fibroin as Scaffold for Cell Culture by Plasma. Advanced Materials Research (802). pp. 53-58. 10. Chaiwong C., Rachtanapun P., Sarapirom S., and Boonyawan D. (2013). Plasma polymerization of hexamethyldisiloxane: Investigation of the effect of	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				carrier gas related to the film properties. Surf Coatings Technol (229). pp.12-17. 11. Tunma S., Song D.H., Kim S.E., Kim K.N., Han J.G. and Boonyawan D. (2013). Immobilization of sericin molecules via amorphous carbon plasma modified-polystyrene dish for serum-free culture. Applied Surface Science (283). pp.930-940. 12. Intarasang W., Thamjaree W., Boonyawan D. and Nhuapeng W. (2013). Effect of Coating Time on LPP. Treated Silk Fabric Coated With ZnO2 Nanoparticles. Chiang Mai J. Sci. 40(6). pp.1000-1005.	
30.	ผศ. ดร.นภัสร์ หาญพรชัย	-Dr.techn ((Structural Engineering)., Universitaet Innsbruck, Innsbruck, AUSTRIA ,1997	พนักงานมหาวิทยาลัยประจำสายวิชาการ เลขที่ตำแหน่ง B270037	1.Sirisrisakulchai J., Harnpornchai N., Autchariyapanitkul K., Sriboonchitta S. (2016). A flood risk assessment based on maximum flow capacity of canal system. Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics)Volume 9978 LNAI, 2016, pp. 136-148. 2.Niwattisaiwong S. and Harnpornchai N. (2015). Analysis of Branching Ratio of Telecommunication Stocks in Thailand Using Hawkes Process. Econometrics of Risk, Studies in Computational Intelligence 583, pp. 245-257. 3.Harnpornchai N., Autchariyapanitkul K., Sirisrisakulchai J., and Sriboonchitta S. (2015). Optimal outpatient appointment system with uncertain parameters using adaptive-penalty genetic algorithm. Journal of Advanced Computational Intelligence and Intelligent Informatics, Volume 19, Issue 5, pp. 585-592.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				4.Sirisrisakulchai J., Autcharyapanitkul K., Harnpornchai N. and Sriboonchitta S. (2015). Portfolio optimization of financial returns using fuzzy approach with NSGA-II algorithm. Journal of Advanced Computational Intelligence and Intelligent Informatics, Volume 19, Issue 5, pp. 619-623. 5.Paokanta P., Harnpornchai N., Chakpitak N., Srichairatanakool S., Ceccarelli M. (2013). Knowledge and data engineering: Fuzzy approach and genetic algorithms for clustering β-Thalassemia of knowledge based diagnosis decision support system. ICIC Express Letters Volume 7, Issue 2, 2013, pp. 479-484. 6.Harnpornchai N., Autcharyapanitkul K. (2016). Modeling stock market dynamics with stochastic differential equation driven by fractional brownian motion: A Bayesian method. Thai Journal of Mathematics Volume 14, Issue Special Issue applied mathematics, Chiang Mai University. pp. 13-23.	เหมือนกัน
31.	รองศาสตราจารย์ ดร.นิพนธ์ อีระอำพน	- Ph.D. (Electrical Engineering), University of Missouri-Columbia, USA, 2000	ข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษา เลขที่ตำแหน่ง 2424	1.Kasemsumran P., Auephanwiriyaikul S. and Theera-Umporn N. (2016). Facial Expression Recognition Using String Grammar Fuzzy K-Nearest Neighbor. Lecture Notes in Computer Science, Gervasi, O., Murgante, B., Misra, S., Rocha, A.M.A.C., Torre, C.M., Taniar, D., Apduhan, B.O., Stankova, E., Wang, S. (Eds.), Vol. 9787 , Springer, Switzerland, July 2016. pp. 584-596. 2.Wantanajittikul K., Theera-Umporn N., Saekho S., Auephanwiriyaikul, S., Phrommintikul, A., Leemasawat K. (2016). Computer Methods and Programs in Biomedicine Volume 130, July 01, 2016, pp. 76-86.	

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				3.Munklang Y., Auephanwiriyaikul S., Theera-Umpon N. (2015). Examination of Mammogram Image Classification using Fuzzy Co-occurrence Matrix. International Journal of Tomography & SimulationTM 28, pp.96–103. 4.Ponglangka W., Theera-Umpon N., Auephanwiriyaikul S. (2015). Using iris region eigenvalues for user-independent eye-gaze distance estimation in single-camera setup. International Journal of Imaging and RoboticsTM 15, pp.35–42. 5.Kasemsumran P., Auephanwiriyaikul S., Theera-Umpon N. (2015). Face Recognition using String Grammar Nearest Neighbor Technique, Journal of Image and Graphics 3, pp.6-10. 6.Vaseenon T., Intharasompan P., Wattanarojanapom T., Theera-Umpon N., Auephanwiriyaikul S., Phisitkul P. (2015). Foot and ankle problems in Muay Thai kickboxers. J Med Assoc Thai 98, pp.65–70. 7.Vaseenon T., Wattanarojanaporn T., Intharasompan P.,Theera-Umpon N., Auephanwiriyaikul S., Phisitkul P. (2015). Foot and ankle problems in Thai monks. J Med Assoc Thai 98, pp.71–76. 8.Auephanwiriyaikul S., Palee P., Suttijak O., Theera-Umpon N. (2015). Borehole Diameter Inspection for Hard Disk Drive Pivot Arms Using Hough Transform in Panorama Images, in: Muneesawang, P., Yammen, S. (Eds.), Visual Inspection Technology in the Hard Disk Drive Industry. John Wiley & Sons, Inc., pp. 183–197. 9.Ukrit Marung, Theera-Umpon N. (2014). Applying memetic algorithm-based clustering to recommender system with high sparsity problem. Journal of	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				Central South University. Volume 21, Issue 9, 1 September 2014. pp. 3541–3550. 10.Phitakwinai S., Sawada H., Auephanwiriyaikul S., Theera-Umpon N. (2014). Japanese Vowel Sound Classification Using Fuzzy Inference System. Journal of Korea Convergence Society 5(1), pp.35–41. 11.Chankong T., Theera-Umpon N., Auephanwiriyaikul S. (2014). Automatic cervical cell segmentation and classification in Pap smears. Comput Methods Programs Biomed 113, pp.539–556. 12.Auephanwiriyaikul S., Phitakwinai S., Suttapak W., Chanda P., Theera-Umpon N. (2013). Thai Sign Language Translation using Scale Invariant Feature Transform and Hidden Markov Models. Pattern Recognition Letters. 3, pp.1291-1298. 13.Munklang Y., Auephanwiriyaikul S., Theera-Umpon N. (2013). A novel fuzzy co-occurrence matrix for texture feature extraction. Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics)Volume 7973 LNCS, Issue PART 3, 2013, pp. 246-257. 14.Teeyapan K.,Theera-Umpon N., Auephanwiriyaikul S. (2016). Application of support vector based methods for cervical cancer cell classification. Proceedings - 5th IEEE International Conference on Control System, Computing and Engineering, ICCSCE 201531 May 2016, Article number 7482239. pp. 514-519.	 เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				15.Klomsae A., Auephanwiriyaikul S., Theera-Umpon N. (2015). A novel string grammar fuzzy C-medians. IEEE International Conference on Fuzzy SystemsVolume 2015-November, 25 November 2015, Article number 7338109.pp.1-5. DOI: 10.1109/FUZZ-IEEE.2015.7338109. 16.Frazao L., Santos R., Teixeira M.C., Theera-Umpon N., Auephanwiriyaikul S. (2015). Automatic detection of yeast and pseudohyphal form cells in the human pathogen candida glabrata. 11th International Conference on Intelligent Computing, ICIC 2015; Fuzhou; China; 20 - 23 August 2015. Lecture Notes in Computer Science Volume 9227, 2015, pp.669-678. 17.Srisen P., Auephanwiriyaikul S., Theera-Umpon N., Chamnongkich S., (2015). Kinect Joints Correction Using Optical Flow for Weightlifting Videos, in: International Conference on Computational Intelligence, Modelling and Simulation, pp. 26-31. 18.Sardsud, C., Auephanwiriyaikul S., Theera-Umpon N., Tongsong, T., (2015). Patch-based Fetal Heart Chamber Segmentation in Ultrasound Sequences Using Possibilistic Clustering, in: International Conference on Computational Intelligence, Modelling and Simulation, pp. 32-37. 19.Apijuntaragoon U., Theera-Umpon N., Tayapiwattana C., Auephanwiriyaikul S. (2015). Automatic White Blood Cell Detection in Low Resolution Bright Field Microscopic Images, in: International Conference on Information, System and Convergence Applications, pp. 67-70.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				20.Thepmongkhon M., Wantanajittikul K., Auephanwiriyaikul S., Patikulasila D., Theera-Umpo N., (2015). Hard Exudates and Cotton Wool Spots Localization in Digital Fundus Images Using Multi-prototype Classifier, in: International Conference on Information, System and Convergence Applications, pp. 17-20. 21.Chomchuen C., Theera-Umpo N., Auephanwiriyaikul S., Youngchim S., (2015). Automatic Mycelium Growth Rate Screening of Malassezia species in Bright Field Microscopic Images, in: International Conference on Information and Convergence Technology for Smart Society, pp. 22-25. 22.Chuesa-ard W., Theera-Umpo N., Chamnongkich S., Auephanwiriyaikul S. (2015). Three-Dimensional Knee Angle Estimation During Stance Phase of Gait Using Kinect, in: International Conference on Information and Convergence Technology for Smart Society. pp. 34-36. 23.Netprasat O., Auephanwiriyaikul S., Theera-Umpo N. (2014). Architectural distortion detection from mammograms using support vector machine. Proceedings of the International Joint Conference on Neural Networks. 3 September 2014, Article number 6889938, pp. 3258-3264. 24.Phitakwinai S., Auephanwiriyaikul S., Theera-Umpo N. (2014). Fuzzy perceptron with pocket algorithm in postoperative patient data set, in: IEEE International Conference on Fuzzy Systems (FUZZ-IEEE). pp. 818-824. 25.Yodjaiphet A., Theera-Umpo N., Auephanwiriyaikul S. (2014). Electrocardiogram Instance Reduction Using Input-Output Clustering Method,	 เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				in: International Conference on Information, System and Convergence Applications. pp. 98-100. 26.Munklang Y., Auephanwiriyaikul, S., Theera-Umpo N. (2014). Preliminary Investigation of Mammogram Image Classification using Fuzzy Co-occurrence Matrix, in: International Conference on Information, System and Convergence Applications. pp. 91-94. 27.Ponglangka W., Theera-Umpo N., Auephanwiriyaikul S. (2014). Eye-Gaze Distance Estimation Using Eigenvalues of Iris Region, in: International Conference on Information, System and Convergence Applications. pp. 95-97. 28.Yeesarapat U., Auephanwiriyaikul S., Theera-Umpo N., Kongpun C. (2014). Dental fluorosis classification using multi-prototypes from fuzzy C-means clustering, in: IEEE Conference on Computational Intelligence in Bioinformatics and Computational Biology. pp. 1-5. 29.Saipunya S., Theera-Umpo N., Auephanwiriyaikul S. (2014). Cross-substation short- term load forecasting based on types of customer usage characteristics, in: 4th Joint International Conference on Information and Communication Technology, Electronic and Electrical Engineering (JICTEE). pp. 1-5. 30.Chankong T., Theera-Umpo N., Auephanwiriyaikul S. (2014). Automatic Cervical Cell Classification Using Patch-Based Fuzzy Clustering and Minimum Average Correlation Energy Filter, in: Goh, J. (Ed.), The 15th International	 เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				Conference on Biomedical Engineering, IFMBE Proceedings. Springer International Publishing, pp. 164–167. 31.Wongkhuenkaew R., Auephanwiriyaikul S., Theera-Umpon N. (2014). Multi-prototype fuzzy clustering with fuzzy K-nearest neighbor for off-line human action recognition, in: IEEE International Conference on Fuzzy Systems (FUZZ). pp. 1–7. 32.Nathasitsophon Y., Auephanwiriyaikul S., Theera-Umpon N. (2013). Fall detection algorithm using linear prediction model, in: IEEE International Symposium on Industrial Electronics (ISIE). pp. 1–6. 33.Theera-Umpon N., Phiphatkhunarnon P., Auephanwiriyaikul S. (2013). Linear Prediction- Based Reconstruction of Electrocardiogram with Premature Ventricular Contraction for Heart Rate Variability Analysis, in: Jung, H.-K., Kim, J.T., Sahama, T., Yang, C.-H. (Eds.), Future Information Communication Technology and Applications, Lecture Notes in Electrical Engineering. Springer Netherlands, pp. 273–281. 34.Munklang Y., Auephanwiriyaikul S., Theera-Umpon N. (2013). A Novel Fuzzy Co- occurrence Matrix for Texture Feature Extraction, in: Murgante, B., Misra, S., Carlini, M., Torre, C.M., Nguyen, H.-Q., Tanir, D., Apduhan, B.O., Gervasi, O. (Eds.), Computational Science and Its Applications – ICCSA 2013, Lecture Notes in Computer Science. Springer Berlin Heidelberg, pp. 246–257.	 เหมือนกัน
32.	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรีดา พิษยา พันธ์	-Ph.D. (Civil Engineering), Hokkaido University, Japan, 2004	พนักงาน มหาวิทยาลัย ประจำ สาย	1.Jitsangiam P., Nusit, K., Chummuneerat S., Chindaprasirt P. and Pichayapan P. (2016). Fatigue Assessment of Cement-Treated Base for Roads: An Examination of Beam-Fatigue Tests. Journal of Materials in Civil Engineering,	

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ ตำแหน่ง วิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
			วิชาการ เลขที่ตำแหน่ง E190017	Volume 28, Issue 10, 1 October 2016, Article number 04016095 DOI: 10.1061/(ASCE)MT.1943-5533.0001601. 2.Kumlai S., Jitsangiam P. and Pichayapan P. (2016). The implications of increasing temperature due to climate change for asphalt concrete performance and pavement design. KSCE Journal of Civil Engineering. Volume 21, Issue 4, 1 May 2017, pp. 1222-1234. DOI: 10.1007/s12205-016-1080-6. 3.Suteerakul C., Kaewmorachareon M., Pichayapan P. and Kronprasert N. (2016). Application of Unmanned Aerial Vehicles to Pedestrian Traffic Monitoring and Management for Shopping Streets. 14th World Conference on Transport Research - WCTR 2016, 10-15 July 2016, Shanghai, China, pp. 1717-1734. https://doi.org/10.1016/j.trpro.2017.05.131. 4.Pichayapan P., Nanthavisit P. and Kronprasert N. (2015). Evaluation of Travel Demand Management Using Multi-Source and Multi-Criteria Assessment : Chiang Mai University, Proceeding of the international conference on Energy, Environment, Ecosystems, and Development (EEED 2015), Barcelona, Spain, April 7-9, 2015. pp.59-64. ISBN: 978-1-61804-291-0. 5.ดุขฎฐิ สติเรษฐทวิ, ปรีดา พิชยาพันธ์, ชัยวัฒน์ แสงศรีจันทร์, นวพร รักหนู. (2559). การศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกรูปแบบการเดินทาง เพื่อพัฒนาระบบขนส่งสาธารณะในเขตเทศบาลนครพิษณุโลก โดยวิธีกระบวนการวิเคราะห์ตามลำดับชั้น. วิศวกรรมสาร มหาวิทยาลัยนเรศวร Vol.7 Issue1 pp.1-7. 6.วชิระ วิจิตรพงษา, ปรีดา พิชยาพันธ์, ดลฤทธิ เสฎฐสุวจะ และ เจษฎา โพธิ์จันทร์. (2559). แบบจำลองการประเมินโครงสร้างพื้นฐานด้านการขนส่งในเขตพื้นที่ชายแดน กรณีศึกษาจังหวัดเชียงราย, การประชุมวิชาการเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ครั้งที่ 2, วันที่ 25-	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ ตำแหน่ง วิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				26 ตุลาคม 2559 ณ อาคารคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต, หน้า 68-75. 7.ชิตีพัทธ์ ขอนพิกุล นพดล กรประเสริฐ และปรีดา พิชยาพันธ์. (2558). การเปรียบเทียบทัศนคติและพฤติกรรมด้านความปลอดภัย สำหรับผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์ในมหาวิทยาลัย. การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 20. วันที่ 8-10 กรกฎาคม 2558 จังหวัดชลบุรี. หน้า 1-5. 8.วิญญู ส่องแสง, ปรีดา พิชยาพันธ์ และ นพดล กรประเสริฐ. (2557). การวิเคราะห์ปัจจัยทางถนนบริเวณทางแยกที่มีผลต่อการฝ่าฝืนสัญญาณไฟจราจรในจังหวัดเชียงใหม่, Proceeding of 7th ATRANS Symposium: Young Researcher's Forum ณ โรงแรมอิมพีเรียล ควีนส์พาร์ค กรุงเทพมหานคร, สิงหาคม 2557, หน้า 58-65. 9.รัตนพงษ์ ชั่งข้าว, ปรีดา พิชยาพันธ์ และ นพดล กรประเสริฐ. (2557). การวิเคราะห์ค่าโดยสารของรถโดยสารประจำเส้นทางตาก-แม่สอด, Proceeding of 7th ATRANS Symposium: Young Researcher's Forum ณ โรงแรมอิมพีเรียล ควีนส์พาร์ค กรุงเทพมหานคร, สิงหาคม 2557, หน้า 131-137. 10.ปรีดา พิชยาพันธ์, อรรถวิทย์ อุบโยคิน และพัชรพรรณ นันทวิสิทธิ์. (2556). ลักษณะทางกายภาพของทางเท้าและการประเมินความสะดวกในการเดินเท้าในเขตเมืองเก่าเชียงใหม่, การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 18 วันที่ 8-10 พฤษภาคม 2556 ณ โรงแรมดิเอ็มเพลส เชียงใหม่, หน้า172 -178. 11.พัชรพรรณ นันทวิสิทธิ์, ปรีดา พิชยาพันธ์ และอรรถวิทย์ อุบโยคิน. (2556). การคัดเลือกมาตรการจัดการอุปสงค์การเดินทางในเบื้องต้นสำหรับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่. การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 18 วันที่ 8-10 พฤษภาคม 2556 ณ โรงแรมดิเอ็มเพลส เชียงใหม่ , หน้า184 -190.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				12.ปรีดา พิทยาพันธ์, อรรถวิทย์ อุบโยคิน และพัชรพรรณ นันทวิสิทธิ์. (2556) ลักษณะทางกายภาพของทางเท้าและการประเมินความสะดวกในการเดินเท้าในเขตเมืองเก่าเชียงใหม่, การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 18 วันที่ 8-10 พฤษภาคม 2556 ณ โรงแรมดิเอ็มเพลส เชียงใหม่, หน้า 172 -178. 13.ปรีดา พิทยาพันธ์, อรรถวิทย์ อุบโยคิน, และอาชิรญาณ์ ภัทรธนะวัฒน์. (2556). การศึกษาพฤติกรรมผู้ใช้งานสัญญาณไฟทางข้ามในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่, การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 18 วันที่ 8-10 พฤษภาคม 2556 ณ โรงแรมดิเอ็มเพลส เชียงใหม่, หน้า 204 -208. 14.แก้วประเสริฐ สอนมณี, ปรีดา พิทยาพันธ์, และอรรถวิทย์ อุบโยคิน. (2556). ทศนคติของนักท่องเที่ยวในการใช้จักรยานในเมืองหลวงพระบาง, การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 18 วันที่ 8-10 พฤษภาคม 2556 ณ โรงแรมดิเอ็มเพลส เชียงใหม่, หน้า 158 -163.	เหมือนกัน
33.	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิสิฐ ศรีสุริยจันทร์	- Ph.D. (Materials Engineering), Hiroshima Kokusai Gaguin University, Japan, 2010	พนักงานมหาวิทยาลัยประจำสายวิชาการ เลขที่ตำแหน่ง D280013	1.Jantasakulwong K., Leksawasdi N., Seesuriyachan P., Wongsuriyasak S., Techapun C., Ougizawa T. (2016). Reactive blending of thermoplastic starch and polyethylene-graft-maleic anhydride with chitosan as compatibilizer. Carbohydrate Polymers. Volume 153, 20 November 2016, pp. 89-99. 2.Monkoonddee S., Kuntiya A., Chaiyaso T.,Leksawasdi N.,Techapun C., Kawee-Ai A., Seesuriyachan P. (2016). Treatability of cheese whey for single-cell protein production in nonsterile systems: Part I. Optimal condition for lactic acid fermentation using a microaerobic sequencing batch reactor (microaerobic SBR) with immobilized Lactobacillus plantarum TISTR 2265 and microbial communities. Prep Biochem Biotechnol. 2016 May 18;46(4): pp.392-398. doi: 10.1080/10826068.2015.1045613.	

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				3.Monkoondee S., Kuntiya A., Chaiyaso T., Leksawasdi N., Techapun C., Kawee-Ai A., Seesuriyachan P. (2016). Treatability of cheese whey for single-cell protein production in nonsterile systems: Part II. The application of aerobic sequencing batch reactor (aerobic SBR) to produce high biomass of <i>Dioszegia</i> sp. TISTR 5792. Prep Biochem Biotechnol. 2016 Jul 3;46(5): pp.434-439. 4.Kawee-Ai A., Srisuwun A., Tantiwa N., Nontaman W., Boonchuay P., Kuntiya A., Chaiyaso T., Seesuriyachan P. (2016). Eco-friendly processing in enzymatic xylooligosaccharides production from corncob: Influence of pretreatment with sonocatalytic-synergistic Fenton reaction and its antioxidant potentials. Ultrason Sonochem. 2016 Jul;31: pp.184-192. doi: 10.1016/j.ultsonch.2015.12.018. Epub 2015 Dec 29. 5.Paopang P., Kasinrer W., Tayapiwatana C., Seesuriyachan P., Butr-Indr B. (2016). Multiparameter optimization method and enhanced production of secreted recombinant single-chain variable fragment against the HIV-1 P17 protein from <i>Escherichia coli</i> by fed-batch fermentation. Prep Biochem Biotechnol. 2016 ; 46(3): pp.305-312. doi: 10.1080/10826068.2015.1031388. 6.Seesuriyachan P., Kuntiya A., Kawee-ai A., Techapun C., Chaiyaso T., Leksawasdi N. (2015). Improvement in efficiency of lignin degradation by Fenton reaction using synergistic catalytic action. Ecological Engineering 85,pp. 283–287. 7.Takenaka S., Miyatake A., Tanaka, K., Kuntiya A., Techapun C., Leksawasdi N.,Seesuriyachan P., Chaiyaso T., Watanabe M., Yoshida K. (2015).	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				Characterization of the native form and the carboxy-terminally truncated halotolerant form of α-amylases from <i>Bacillus subtilis</i> strain FP-133. J. Basic Microbiol. 55, pp. 780–789. 8.Manochai P., Phimolsiripol Y. and Seesuriyachan P., (2014). Response Surface Optimization of Exopolysaccharide Production from Sugarcane Juice by <i>Lactobacillus confusus</i> TISTR 1498. CMU J. NS Special Issue on Food Appl. Biosci. 13. pp.425-438. 9.Seesuriyachan P., Kuntiya A., Chaiyaso T., Hanmoungjai, P., Leksawasdi, N., Techapun C. (2014). Enhancement and optimization of exopolysaccharide production by <i>Weissella confusa</i> TISTR 1498 in pH controlled submerged fermentation under high salinity stress. Chiang Mai J. Sci. 41. pp.503-512. 10.Surayot U., Wang J., Seesuriyachan P., Kuntiya A., Tabarsa M., Lee Y., Kim J.-K., Park W., You S., (2014). Exopolysaccharides from lactic acid bacteria: structural analysis, molecular weight effect on immunomodulation. Int. J. Biol. Macromol. 68,pp. 233–240. 11.Surin S., Thakeow P., Seesuriyachan P., Angeli S., Phimolsiripo Y. (2014). Effect of extraction and concentration processes on properties of longan syrup. J Food Sci Technol 51, pp.2062–2069. 12.Chaikham P., Apichartsrangkoon A., Seesuriyachan P. (2014). Physical and biochemical qualities of pressurized and pasteurized longan juices upon storage. Emirates J. Food Agri. 26.pp.218-228.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				13.Tantiwa N., Seesuriyachan P., Kuntiya A. (2013). Strategies to decolorize high concentrations of methyl orange using growing cells of Lactobacillus casei TISTR 1500. Biosci. Biotechnol. Biochem. 77,pp.2030–2037. 14.Tangtua J., Techapun C., Pratanaphon R., Kuntiya A., Chaiyaso T., Hanmuangjai P., Seesuriyachan P. and Leksawasdi N. (2013). Screening of 50 microbial strains for production of ethanol and (R)-phenylacetylcarbinol. Chiang Mai J. Sci. 40: pp.299-304. 15.Tantiwa N., Kuntiya A. and Seesuriyachan P. (2013). Synergistic Catalytic Action of Fe⁰, Fe²⁺ and Fe³⁺ in Fenton Reaction for Methyl Orange Decolorization. Chiang Mai J Sci. 40: pp.60-69.	
34.	อาจารย์ ดร.พีรพงศ์ จิตเสงี่ยม	-Ph.D. (Civil Engineering), Curtin University of Technology, Australia, 2007	พนักงานมหาวิทยาลัยประจำสายวิชาการ เลขที่ตำแหน่ง E190041	1.Chummuneerat S. and Jitsangiam P. (2016). Permanent Deformation Behavior of a Cement-Modified Base Course Material, Procedia Engineering, Vol. 143, pp. 42-50. 2.Nusit K. and Jitsangiam P. (2016). Damage Behavior of Cement-Treated Base Material, Procedia Engineering, Vol. 143, pp. 161–169. 3.Jitsangiam P., Merrin M. and Kumlai S. (2016). Clay-cement additive for crushed rock base stabilisation: Strength property investigation, International Journal of GEOMATE, Vol. 11(25), pp. 2480-2485. 4.Jitsangiam P., Nusit K., Chummuneerat S., Chindaprasit P. and Pichayapan P. (2016), Fatigue Assessment of Cement-Treated Base for Roads: An Examination of Beam-Fatigue Tests, Journal of Materials in Civil Engineering, doi: 10.1061/(ASCE)MT.1943-5533.0001601, 04016095.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				5.Nusit K., Jitsangiam P., Kodikara J., Bui H.H. and Leung GLM. (2015)). Dynamic Modulus Measurement of Bound Cement-Treated Base Materials, Geotechnical Testing Journal, Vol. 3, No. 38, pp. 275-289. , https://doi.org/10.1520/GTJ20140233. ISSN 0149-6115. 6.Jitsangiam P., Boonserm K., Phenrat T., Chummunerat S., Chindaprasirt P. and Nikraz H. (2015). Recycle Concrete Aggregates in Roadways: Laboratory Examination of Self-Cementing Characteristics. ASCE: Journal of Materials in Civil Engineering, polished on-line:04014056-1, Doi: 10.1061/ (ASCE) MT.1943-5533.0001245. 7.Chummuneerat S., Jitsangiam P. and Nikraz H. (2014). Performances of hydrated cement treated crushed rock base for Western Australian roads, Journal of Traffic and Transportation Engineering, Vol. 1, No. 6, pp. 432-438. 8.Jitsangiam P., Chummuneerat S., Phenrat T. and Nikr az H. (2014). Characteristics and Performance of Cement Modified Base Course Material towards Western Australian Experience, ASCE: Journal of Materials in Civil Engineering, Vol. 26, No. 9, pp.04014056-1. 9.Jitsangiam P. and H. Nikraz. (2013). Sustainable Use of Coarse Bauxite Residue for Alternative Roadway Construction Materials, Australian Journal of Civil Engineering, Vol.11, No. 1, pp. 1-12. 10.Jitsangiam P., Chummuneerat S. and Nikraz H. (2013). Engineering Characteristics of Cement Modified Base Course Material for Western Australian Road Pavements., Australian Journal of Civil Engineering, Vol.11, No.1 , pp. 24-34.	 เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				11.Khobklang P., Vimonsatit V., Jitsangiam P. and Nikraz, H. (2013). A Preliminary Study on Characterisation of Mechanical Behaviour of Hydrated Cement Treated Crushed Rock Base Using the Disturbed State Concept, Scientific Research and Essays, Vol.8, No. 10, pp. 404-413. 12.Khobklang P., Vimonsatit V., Jitsangiam P. and Nikraz H. (2013). DSC Modelling for Predicting Resilient Modulus of Crushed Rock Base as a Road Base Material for Western Australia Roads, Journal of Traffic and Transportation Engineering, Vol.13 No.2, pp. 10-16. 13.Jitsangiam P., Chindaprasirt P. and Nikraz H. (2013). An Evaluation of the Suitability of SUPERPAVE and Marshall Asphalt Mix Designs as they Relate to Thailand's Climatic Conditions, Construction and Building Materials, Vol 40, No. 1, pp. 961-970. 14.Nusit K., Jitsangiam P., Kodikara J. and Bui H. (2015). Cyclic Loading Responses of Cement-Stabilised Base Materials: An Investigation on Moduli for Pavement Design, 12th Australia New Zealand Conference on Geomechanics, 22-25 February 2015, Wellington, New Zealand, pp. 124-131. 15.Chummuneerat S., Jitsangiam P. and Nikraz H. (2015). Pavement Analysis and Design for Hydrated Cement Treated Crushed Rock Base (HCTCRB) pavements, 12th Australia New Zealand Conference on Geomechanics, 22-25 February 2015, Wellington, New Zealand, http://hdl.handle.net/20.500.11937/47453. 16.Kumlai S., Jitsangiam P. and Nikraz H.R. (2014). Comparison between Resilient Modulus and Dynamic Modulus of Western Australian Hot Mix	 เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				Asphalt based on Flexible Pavement Design Perspectives. the 26th ARRB Conference, October 2014, Sydney, New South Wales, Australia, pp.1-16. https://espace.curtin.edu.au/handle/20.500.11937/21366 17.Kumlai S., Jitsangiam P. and Nikraz H.R. (2014). An investigation into Dynamic Modulus of Western Australia Hot Mix Asphalt. Proceedings of the International Conference on Asphalt Pavements, 1–5 June 2014, pp. 1311-1319. London: Taylor & Francis. 18.Chummunerat S., Jitsangiam P. and Nikraz H.R. (2013). Mechanical Behaviour of a Cement Treated Base Course Material in Western Australia. the 25th ARRB Conference, 23- 26 September, Perth, Australia, pp.1-8. https://espace.curtin.edu.au/handle/20.500.11937/24762	เหมือนกัน
35.	รองศาสตราจารย์ ดร.คันสนีย์ เอื้อ พันธ์วิริยะกุล	- Ph.D. (Computer Engineering and Computer Science), University of Missouri-Columbia, USA, 2000	พนักงาน มหาวิทยาลัย ประจำ สาย วิชาการ เลขที่ตำแหน่ง D190032	1.Wantanajittikul K., Theera-Umpo N., Saekho S., Auephanwiriyaikul S., Phrommintikul A. and Leemasawat, K. (2016). Automatic Cardiac T2* Relaxation Time Estimation from Magnetic Resonance Images using Region Growing Method with Automatically Initialized Seed Points, Computer Methods and Programs in Biomedicine, Vol. 130, pp. 76-86. 2.Yodjaiphet A., Theera-Umpo N. and Auephanwiriyaikul S. (2015). Instance Reduction for Supervised Learning Using Input-Output Clustering Method, Journal of Central South University. (2015) 22: pp.4740–4748 DOI: 10.1007/s11771-015-3026-4. 3.Auephanwiriyaikul S., Palee P., Suttijak O. and Theera-Umpo N. (2015). Borehole Diameter Inspection for Hard Disk Drive Pivot Arms Using Hough	

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				Transform in Panorama Images, Visual Inspection Technology in Hard Disc Drive Industry, pp. 183-198. 4.Frazao L., Santos R., Teixeira M.C., Theera-Umpon N. and Auephanwiriyaikul S. (2015). Automatic Detection of Yeast and Pseudohyphal Form Cells in the Human Pathogen Candida Glabrata, Lecture Notes in Computer Science (LNCS). Vol. 9227, pp. 669-678. 5.Munklang Y., Auephanwiriyaikul S. and Theera-Umpon N. (2015). Synthetic Aperture Radar (SAR) Automatic Target Recognition (ATR) Using Fuzzy Co-occurrence Matrix Texture Feature, Recent Advances in Computational Intelligence in Defense and Security. 6.Eiamkanitchat N., Theera-Umpon N. and Auephanwiriyaikul S. (2015). On Feature Selection and Rule Extraction for High Dimensional Data: A Case of Diffuse Large B-Cell Lymphomas Microarrays Classification, Mathematical Problems in Engineering. 7.Munklang Y., Auephanwiriyaikul S. and Theera-Umpon N. (2015). Examination of Mammogram Image Classification using Fuzzy Co-occurrence Matrix, International Journal of Tomography and Simulation, Vol. 28, No. 3, pp. 96-103. 8.Ponglangka W., Theera-Umpon N., and Auephanwiriyaikul S. (2015). Using Iris Region Eigenvalues for User-Independent Eye-Gaze Distance Estimation in Single-Camera Setup, International Journal of Imaging and Robotics, Vol. 15, No. 3, pp. 35-42.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				9.Vaseenon T., Intharasompan P., Wattanarojanaporn T., Theera-Umpon N., Auephanwiriyaikul S., and Phisitkul, P. (2015). Foot and Ankle Problems in Muay Thai Kickboxers, Journal of The Medical Association of Thailand, Vol. 98, No. 1, pp. 65-70. 10.Vaseenon T., Wattanarojanaporn T., Intharasompan P., Theera-Umpon N., Auephanwiriyaikul S., and Phisitkul P. (2015). Foot and Ankle Problems in Thai Monks, Journal of The Medical Association of Thailand, Vol. 98, No. 1, pp. 71-76. 11.Kasemsumran P., Auephanwiriyaikul S., and Theera-Umpon N. (2015). Face Recognition Using String Grammar Nearest Neighbor Technique, Journal of Image and Graphics, Vol. 3, No. 1, June 2015. pp.6-10. 12.Phitakwinai S., Sawada H., Auephanwiriyaikul S., and Theera-Umpon N. (2014). Japanese Vowel Sound Classification Using Fuzzy Inference System, Journal of the Korea Convergence Society Vol. 2, No. 22, pp. 35-41. 13.Marung U., Theera-Umpon N. and Auephanwiriyaikul S. (2014). Applying Memetic Algorithm-Based Clustering to Recommender System with High Sparsity Problem, Journal of Central South University, Vol. 21, No. 4, pp. 3541-3550. 14.Chankong T., Theera-Umpon N. and Auephanwiriyaikul S. (2014). Automatic Cervical Cell Segmentation and Classification in Pap Smears, Computer Methods and Programs in Biomedicine, Vol. 113, No. 2, pp. 539-556. 15.Chankong T., Theera-Umpon N. and Auephanwiriyaikul S. (2014). Automatic Cervical Cell Classification Using Patch-Based Fuzzy Clustering and Minimum	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				Average Correlation Energy Filter, IFMBE Proceedings, Vol. 43, James Goh (Ed.). Springer, pp. 164-167. 16.Auephanwiriyaikul S., Phitakwinai S., Suttapak W., Chanda P., and Theera-Umpon N. (2013). Thai Sign Language Translation Using Scale Invariant Feature Transform and Hidden Markov Models, Pattern Recognition Letter, Vol. 34, No. 11, pp. 1291-1298. 17.Theera-Umpon N., Piphatkhunarnon P. and Auephanwiriyaikul S. (2013). Linear Prediction-based Reconstruction of Electrocardiogram with Premature Ventricular Contraction for Heart Rate Variability Analysis, Lecture Notes in Electrical Engineering, Vol. 235, pp. 273-281. 18.Munklan Y., Auephanwiriyaikul S., and Theera-Umpon N. (2013). A Novel Fuzzy Co-occurrence Matrix for Texture Feature Extraction, Lecture Notes in Computer Science, Vol. 7973, pp. 246-257. 19.Kasemsumran P., Auephanwiriyaikul S. and Theera-Umpon N. (2016). Face Recognition using String Grammar Fuzzy K-Nearest Neighbor, Proceedings of the 2016 8th International Conference on Knowledge and Smart Technology (KST 2016). Chiang Mai, Thailand, pp. 55-59. 20.Klomsae A., Auephanwiriyaikul S. and Theera-Umpon N. (2015). A Novel String Grammar Fuzzy C-Medians, Proceedings of the 2015 IEEE International Conference on Fuzzy Systems (FUZZ-IEEE 2015). Istanbul, Turkey. DOI: 10.1109/FUZZ-IEEE.2015.7338109 21.Srisen P., Auephanwiriyaikul S., Theera-Umpon N. and Chamnongkich S. (2015). Kinect Joints Correction Using Optical Flow for Weightlifting Videos,	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				Proceedings of the International Conference on Computational Intelligence, Modelling and Simulation (CIMSIm 2015). Kuantan, 27-29 July 2015. Malaysia. DOI: 10.1109/CIMSIm.2015.12 22.Sardsud C., Auephanwiriyaikul S., Theera-Umpom N. and Tongsong T. (2015). Patch-based Fetal Heart Chamber Segmentation in Ultrasound Sequences Using Possibilistic Clustering, Proceedings of the International Conference on Computational Intelligence, Modelling and Simulation (CIMSIm 2015). Kuantan, Malaysia. pp.43-48 23.Apijuntarangoon U., Theera-Umpom N., Tayapiwattana C., and Auephanwiriyaikul S. (2015). Automatic White Blood Cell Detection in Low Resolution Bright Field Microscopic Images, Proceedings of the International Conference on Information, System and Convergence Applications (ICISCA 2015). Kuala Lumpur, Malaysia, pp. 67-70. 24.Thepmongkhon M., Wantanajittikul K., Auephanwiriyaikul S., Patikulsila D., and Theera-Umpom N. (2015). Hard Exudates and Cotton Wool Spots Localization in Digital Fundus Images Using Multi-prototype Classifier, Proceedings of the International Conference on Information, System and Convergence Applications (ICISCA 2015). Kuala Lumpur, Malaysia, pp. 17-20. 25.Chomchuen C., Theera-Umpom N., Auephanwiriyaikul S., and Youngchim S. (2015). Automatic Mycelium Growth Rate Screening of Malassezia species in Bright Field Microscopic Images, Proceedings of the 2015 International Conference on Information and Convergence Technology for Smart Society (ICICTS 2015). Bangkok, Thailand, pp. 22-25.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				26.Chuesa-ard W., Theera-Umpon N., Chamnongkich S., and Auephanwiriyaikul S. (2015). Three-Dimensional Knee Angle Estimation During Stance Phase of Gait Using Kinect, Proceedings of the 2015 International Conference on Information and Convergence Technology for Smart Society (ICICTS 2015). Bangkok, Thailand, pp. 34-36. 27.Netprasat O., Auephanwiriyaikul S., and Theera-Umpon N. (2014). Architectural Distortion Detection from Mammograms Using Support Vector Machine, Proceedings of the 2014 IEEE International Joint Conference on Neural Networks (IJCNN 2014). Beijing, China, pp. 3258-3264. 28.Phitakwinai S., Auephanwiriyaikul S., and Theera-Umpon N. (2014). Fuzzy Perceptron with Pocket Algorithm in Postoperative Data Set, Proceedings of the 2014 IEEE International Conference on Fuzzy Systems (FUZZ-IEEE 2014). Beijing, China, pp. 818-824. 29.Yeesarapat U., Auephanwiriyaikul S., Theera-Umpon N. and Kongpun, C. (2014). Dental Fluorosis Classification Using Multi-prototypes from Fuzzy C-Means Clustering, 2014 Conference on Computational Intelligence in Bioinformatics and Computational Biology (CIBCB 2014). Hawaii, USA, pp. 1-5. 30.Saipunya S., Theera-Umpon N., and Auephanwiriyaikul S. (2014). Cross-Substation Short-Term Load Forecasting Based on Types of Customer Usage Characteristics, Joint International Conference on Information and Communication Technology, Electronic and Electrical Engineering (JICTEE 2014). Chiang Rai, Thailand, pp. 1-5.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				31.Theera-Umpon N., and Auephanwiriyaikul S. (2013). Applying Fuzzy Clustering to Image Segmentation, Proceedings of the 2013 International Conference on the Frontiers of Information Technology, Application and Tools (FITAT 2013). Cheongju, Korea. 32.Wongkhuenkaew R., Auephanwiriyaikul S., and Theera-Umpon N. (2013). Multi-prototype Fuzzy Clustering with Fuzzy K-Nearest Neighbor for Off-line Human Action Recognition, The 2013 IEEE International Conference on Fuzzy Systems (FUZZ-IEEE 2013). Hyderabad, India, pp. 1-7. 33.Nathasitsophon Y., Auephanwiriyaikul S., and Theera-Umpon N. (2013). Fall Detection Algorithm Using Linear Prediction Model, The 2013 IEEE International Symposium on Industrial Electronics (ISIE 2013). Taipei, Taiwan, pp. 1-6.	 เหมือนกัน
36.	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภก. สุพัฒน์ จิรานุสรณ์กุล	- PhD (Pharmacy) - School of Pharmacy, University of Nottingham, UK , 2008	พนักงาน มหาวิทยาลัย ประจำ สาย วิชาการ เลขที่ตำแหน่ง A160053	1.Wongrattanakamon P. , Lee V. S. , Nimmanpipug P. and Jiranusornkul S. (2016). 3D- QSAR modelling dataset of bioflavonoids for predicting the potential modulatory effect on P-glycoprotein activity. Data in Brief. 2016; 9: pp.35-42. 2.Wongrattanakamon P. , Lee V. S. , Nimmanpipug P. and Jiranusornkul S. (2016). Nucleotide binding domain 1 pharmacophore modeling for visualization and analysis of P-glycoprotein-flavonoid molecular interactions. Frontiers in Biology, 2016, 11(5): pp.391-395. 3.Wongrattanakamon P., Lee V. S., Nimmanpipug P. and Jiranusornkul S. (2016). Nucleotide-binding domain 1 modelling: A novel molecular docking	

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				approach for screening of P-glycoprotein inhibitory activity of bioflavonoids. Chemical Data Collections. 2016; 2: pp.10–16. 4.Mungmai L., Peerapornpisal Y., Sirithunyalug B., Jiranusornkul S. and Leelapornpisid P. (2014). Extraction, characterization and biological activities of extracts from freshwater macroalga [Rhizoclonium hieroglyphicum (C. Agardh) Kützinger] cultivated in Northern Thailand. Chiang Mai Journal of Science. 2014; 41(1): pp.14-26. 5.Leelapornpisid P., Mungmai L., Sirithunyalug B., Jiranusornkul S. and Peerapornpisal Y. (2014). A novel moisturizer extracted from fresh water macroalga [Rhizoclonium h ieroglyphicum (C. Agardh) Kützinger] for skin care cosmetic. Chiang Mai Journal of Science. 2014; 41(5.2): pp.1195-1207.	
37.	ศาสตราจารย์ ดร. สุเทพ สวนใต้	วท.ด.(คณิตศาสตร์), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2536	พนักงานมหาวิทยาลัย ประจำ สายวิชาการ เลขที่ตำแหน่ง A180147	1.Khompurngson K., Suantai S. (2016). Alternative approximation method for learning multiple feature. Thai Journal of Mathematics Volume 14, Issue 2, August 2016, pp. 517-526. 2.Sridarat P., Suantai S., (2016). Caristi fixed point theorem in metric spaces with a graph and its Applications. Journal of Nonlinear and Convex Analysis Volume 17, Issue 7, 2016, pp. 1417-1428 3.Kumam W., Witthayarat U., Kumam P., Suantai S., Wattanawitoon K. (2016). Convergence theorem for equilibrium problem and Bregman strongly nonexpansive mappings in Banach spaces. Optimization Volume 65, Issue 2, 1 February 2016, pp. 265-280. 4.Suanoom C., Klin-Eam C., Klin-Eam C., Suantai S. (2016). Dislocated quasi-b-metric spaces and fixed point theorems for cyclic weakly contractions.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				Journal of Nonlinear Science and Applications Volume 9, Issue 5, 2016, pp. 2779-2788. 5.Tiammee J., Cho Y., Suantai S. (2016). Fixed point theorems for nonself G-almost contractive mappings in banach spaces endowed with graphs. Carpathian Journal of Mathematics Volume 32, Issue 3, 2016, pp. 375-382. 6.Boriwan P., Petrot N., Petrot N., Suantai S. (2016). Fixed point theorems for prešić almost contraction mappings in orbitally complete metric spaces endowed with directed graphs. Carpathian Journal of Mathematics Volume 32, Issue 3, 2016, pp. 303-313. 7.Klin-Eam C., Klin-Eam C., Kaskasem P., Suantai S. (2016). Hybrid method for the equilibrium problem and a family of generalized nonexpansive mappings in banach spaces. Journal of Nonlinear Science and Applications Volume 9, Issue 7, 2016, pp. 4963-4975. 8.Imnang S., Kaewong T., Suantai S. (2016). Iterative algorithm for solving the new system of generalized variational inequalities in Hilbert spaces. International Journal of Pure and Applied Mathematics Volume 110, Issue 1, 2016, pp. 193-209. 9.Ngamsaad W., Suantai S. (2016). Mechanically-driven spreading of bacterial populations. Communications in Nonlinear Science and Numerical Simulation Volume 35, 1 June 2016, pp. 88-96. 10.Suantai S., Cholamjiak P., Cho Y., Cho Y., Cholamjiak W. (2016). On solving split equilibrium problems and fixed point problems of nonspreading multi-valued mappings in Hilbert spaces. Fixed Point Theory and	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				ApplicationsVolume 2016, Issue 1, 1 December 2016, Article number 35. ISSN: 16871820. DOI: 10.1186/s13663-016-0509-4. 11.Imnang S. and Suantai S. (2016). Strong convergence of a viscosity iterative algorithm in banach spaces with Applications. Applied Mathematical SciencesVolume 10, Issue 49, 2016, pp. 2589-2609. 12.Suwannaprapa M., Petrot N., Suantai S. (2016). Weak convergence theorems for split feasibility problems on zeros of the sum of monotone operators and fixed point sets in Hilbert spaces. Fixed Point Theory and ApplicationsVolume 2017, Issue 1, 1 December 2016, Article number 6. ISSN: 16871820. DOI: 10.1186/s13663-017-0599- 13.Klanarong C. and Suantai S. (2015). Coincidence point theorems for some multi-valued mappings in complete metric spaces endowed with a graph, Fixed Point Theory and Applications, 2015 (1).pp. 1-16. 14.Panyanak B.and Suantai S. (2015). Viscosity approximation methods for multivalued nonexpansive mappings in geodesic spaces, Fixed Point Theory and Applications, 2015 (1). ,pp. 1-14. 15.Cholamjiak P., Cholamjiak W., Suantai S. (2015). A modified regularization method for finding zeros of monotone operators in Hilbert spaces, Journal of Inequalities and Applications, 2015 (1). (2015). pp.1-10. 16.Suantai S., Ntouyas S., Ntouyas S., Asawasamrit S., Tariboon J. (2015). A coupled system of fractional q-integro-difference equations with nonlocal fractional q-integral boundary conditions. Advances in Difference Equations	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				Volume 2015, Issue 1, 1 December 2015. ISSN: 16871839. DOI: 10.1186/s13662-015-0462-2 pp.1-21. 17.Suantai S., Phuengrattana W. (2015). A new iterative process for a hybrid pair of generalized asymptotically nonexpansive single-valued and generalized nonexpansive multi-valued mappings in Banach spaces, Fixed Point Theory and Applications, 2015 (1). pp. 1-14. 18.Suantai S., Cholamjiak W., Cholamjiak P. (2015). Strong convergence theorems of a finite family of quasi-nonexpansive and Lipschitz multi-valued mappings, Afrika Matematika, 26 (3-4). pp.345-355. 19.Suantai S., Phuengrattana W. (2015). Convergence theorems for a finite family of multi-valued strictly pseudo-hybrid mappings in Hilbert spaces, Afrika Matematika, 26 (3-4). pp.597-607. 20.Kumam W., Witthayarat U., Kumam P., Suantai S., Wattanawitoon K. (2015). Convergence theorem for equilibrium problem and Bregman strongly nonexpansive mappings in Banach spaces, Optimization, pp. 1-16 21.Mohiuddine S.A., Mursaleen M., Banas J., Suantai S., Alotaibi A. (2015). Recent Developments on Sequence Spaces and Compact Operators with Applications, Scientific World Journal, 2015. doi: 10.1155/2015/410652. 22.Tiammee J., Suantai S. (2015). Coincidence point theorems for multi-valued mappings of reich-type on metric spaces endowed with a graph, Journal of Nonlinear and Convex Analysis, 16 (2).(2015). pp.365-373.	 เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				23.Suantai S., Chalamjiak P. (2014). Halpern's iteration for strongly relatively nonexpansive mappings in Banach spaces, Kyungpook Mathematical Journal, 54 (3). pp.375-385. 24.Chalamjiak P., Chalamjiak W., Suantai S. (2014). Viscosity approximation methods for nonexpansive multi-valued nonself mappings and equilibrium problems, Demonstratio Mathematica, 47 (2).(2014). pp.382-395. 25.Tiammee J., Suantai S. (2014). Fixed point theorems for monotone multi-valued mappings in partially ordered metric spaces, Fixed Point Theory and Applications, 2014, pp.1-13. 26.Suantai S., Chalamjiak P. (2014). Algorithms for solving generalized equilibrium problems and fixed points of nonexpansive semigroups in Hilbert spaces, Optimization, 63 (5). pp. 799-815. 27.Phuengrattana W., Suantai S. (2014). Existence and convergence theorems for generalized hybrid mappings in uniformly convex metric spaces, Indian Journal of Pure and Applied Mathematics, 45(1). pp.121-136. 28.Suantai S., Phuengrattana W. (2014). Fixed point theorems for a semigroup of total asymptotically nonexpansive mappings in uniformly convex Banach spaces, Opuscula Mathematica, 34 (1).(2014). pp.183-197. 29.Phuengrattana W., Suantai S., Wattanawitoon K., Witthayarat U., Kumam P. (2014). Weak and strong convergence theorems of proximal point algorithm for solving generalized mixed equilibrium problems and finding zeroes of maximal monotone operators in banach spaces, Journal of Computational Analysis and Applications, 16 (2). pp.264-281.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				30.Tiammee J., Suantai S. (2014). Coincidence point theorems for graph-preserving multi-valued mappings, Fixed Point Theory and Applications, (2014). pp. 1-11. 31.Suantai S., Chalamjiak P. (2014). Convergence of iterates of uniformly L-Lipschitzian and generalized asymptotically nonexpansive mappings in CAT(0) spaces, Dynamics of Continuous, Discrete and Impulsive Systems Series A: Mathematical Analysis, 21 (2). pp. 231-242. 32.Bunyawat A., Suantai S. (2013). Common fixed points of a finite family of multivalued quasi-nonexpansive mappings in uniformly convex banach spaces, Bulletin of the Iranian Mathematical Society, 39 (6). pp. 1125-1135. 33.Chalamjiak P., Suantai S. (2013). Iterative methods for solving equilibrium problems, variational inequalities and fixed points of nonexpansive semigroups, Journal of Global Optimization, 57 (4). pp.1277-1297. 34.Klanarong C., Suantai S. (2013). Coupled coincidence point theorems for new types of mixed monotone multivalued mappings in partially ordered metric spaces, Abstract and Applied Analysis, pp. 1-7. 35.Phuengrattana W., Suantai S. (2013). Existence theorems for generalized asymptotically nonexpansive mappings in uniformly convex metric spaces, Journal of Convex Analysis, 20 (3). pp.753-761. 36.Chalamjiak P., Je Cho Y., Suantai S. (2013). Strong convergence theorems for a sequence of nonexpansive mappings with gauge functions, Analele Stiintifice ale Universitatii Ovidius Constanta, Seria Matematica, 21 (1).pp.183-200.	เหมือนกัน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิและ สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	สถานภาพ/ตำแหน่งวิชาการ	ผลงานทางวิชาการ ย้อนหลัง 5 ปี	ผลงานวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี
				37.Cholamjiak P., Suantai S. (2013). Weak and strong convergence theorems for a countable family of strict pseudocontractions in Banach spaces, Optimization, 62 (2). pp. 255-270. 38.Cholamjiak P., Cholamjiak W., Suantai S. (2013). A hybrid method for a countable family of lipschitz generalized asymptotically quasi-nonexpansive mappings and an equilibrium problem, Communications of the Korean Mathematical Society, 28 (2). pp.335-351. 39.Phuengrattana W., Suantai S. (2013). Comparison of the rate of convergence of various iterative methods for the class of weak contractions in Banach spaces, Thai Journal of Mathematics, 11 (1). pp.217-226. 40.Phuengrattana W., Suantai S. (2013). Common fixed points of an infinite family of nonexpansive mappings in uniformly convex metric spaces, Mathematical and Computer Modelling, 57 (3-4). pp. 306-310. 41.Phuengrattana W., Suantai S. (2013). A new iterative process for a finite family of generalized asmtotically quasi-nonexpansive mappings in convex metric spaces, Journal of Nonlinear and Convex Analysis, 14 (1). pp. 123-137. 42.Bunyawat A., Suantai S. (2013). Hybrid methods for a mixed equilibrium problem and fixed points of a countable family of multivalued nonexpansive mappings, Fixed Point Theory and Applications, pp.1-14.	 เหมือนกัน