

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายสุชาติ เหลืองประเสริฐ	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร	
ธ.ค. 2565 - ธ.ค. 2567	รองคณบดีฝ่ายบริหาร คณะวิศวกรรมศาสตร์
พ.ย. 2561 - พ.ย. 2565	หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์
พ.ย. 2557 - พ.ย. 2561	หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์
พ.ย. 2556 - ต.ค. 2557	รองหัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์
การศึกษา Ph.D. (Biological Engineering), University of Guelph, Canada, 2547	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ การจัดการของเสียอันตราย การฟื้นฟูดินปนเปื้อน และการจัดการขยะมูลฝอย	
งานสอน	
Adv. Research Methods in Env. Eng. Advanced Air Pollution Control Advanced research method for environmental engineering Advanced Wastewater Engineering Design Advanced wastewater treatment Advanced Wastewater Treatment Processes Advanced Wastewater Treatment Technologies Advanced water and wastewater treatment Advanced Water Treatment Process Design Air Pollution Control Engineering Bio-innovation for Environmental Engineering Chemistry in Environmental System Clean Production Com.Application & Software in Environmen.Eng. Computer Application and Software in Environmental Eng Design of Air Pollution Control Systems Environmental Chemistry Environmental Engineering Chemistry Environmental Engineering Laboratory Environmental Engineering Project Environmental Engineering Project Preparation Environmental Risk Assessment Hazardous Waste Engineering Hazardous Waste Management & Site Remediation Industrial Pollutant and Management Industrial Pollution & Safety Industrial Pollution and Safety Noise & Vibration Control Noise and Vibration Control Principles of Safety Engineering Research Methodology Research Methods in Environmental Eng. Research Methods in Environmental Engineering Selected Topics in Environmental Engineering Selected topics on noise and vibration control Seminar Special Problems Structure and System in Environmental Engineering Work ปฏิบัติการวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	
โครงการวิจัย	
ปี 2550-2552 โครงการย่อยที่ 4 การศึกษาการกระจายตัวของมลพิษทางน้ำเนื่องจากภาวะน้ำท่วมในลุ่มน้ำเจ้าพระยาตอนล่าง (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2550-2554 โครงการวิจัยและพัฒนาาระบบบูรณาการเชิงพลวัตข้อมูลภูมิประเทศ-อุทกวิทยาเพื่อการจัดการทรัพยากรน้ำแบบพอเพียงและยั่งยืนในลุ่มแม่น้ำเจ้าพระยา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2552-2553 โครงการวิจัยเพื่อกำหนดมาตรฐานสำหรับวัสดุกำแพงกันเสียง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักวิจัยและพัฒนาทาง กรมทางหลวง	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายสุชาติ เหลืองประเสริฐ	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์
ปี 2554-2555	การอนุรักษ์และฟื้นฟูสภาพแวดล้อมทางน้ำในเขตเมืองของภูมิภาคเอเชีย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2554	การฟื้นฟูทางชีวภาพนอกพื้นที่สำหรับดินที่ปนเปื้อนน้ำมันเตา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2555-2556	โครงการจัดทำคู่มือแนวทางปฏิบัติที่ดีด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อป้องกันการปนเปื้อนดินและน้ำใต้ดิน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม
ปี 2555-2556	โครงการแนวทางการประเมินการปนเปื้อนดินและน้ำใต้ดิน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท เอสซีจี
ปี 2555-2556	โครงการแนวทางการประเมินการปนเปื้อนดินและน้ำใต้ดินของบริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด
ปี 2556-2557	การก่อตั้งสถาบันหลักเพื่ออนุรักษ์และฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมทางน้ำในเมืองของภูมิภาคเอเชีย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2556-2557	การพัฒนาแบบจำลองการเคลื่อนตัวของสารปนเปื้อนในลุ่มน้ำเจ้าพระยาตอนล่าง (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2556-2557	การอนุรักษ์และฟื้นฟูสภาพแวดล้อมทางน้ำในเขตเมืองของภูมิภาคเอเชีย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2556-2557	โครงการจัดทำแผนน้ำประปาปลอดภัย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากการประปานครหลวง
ปี 2556	การพัฒนาวิธีการตรวจวัดไนโตรเจนและฟอสฟอรัสด้วยหลักการที่ทำให้หยั่งขึ้นสำหรับประยุกต์ใช้ในเครื่องตรวจวัดแบบอัตโนมัติภาคสนาม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2557	การใช้สารไนเตรทเพื่อส่งเสริมการฟื้นฟูทางชีวภาพแบบไม่ใช้ออกซิเจนในดินปนเปื้อนปิโตรเลียมไฮโดรคาร์บอน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2557	กลุ่มวิจัยศูนย์ที่ปรึกษาแบบจำลองทางด้านวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากเงินรายได้ส่วนกลาง มก.
ปี 2558-2559	การอนุรักษ์และฟื้นฟูสภาพแวดล้อมทางน้ำในเขตเมืองของภูมิภาคเอเชีย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2557-2559	การผลิตก๊าซมีเทนจากหญ้าเนเปียร์ โดยการหมักแบบสองขั้นตอน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2560	การศึกษาความเป็นไปได้ในการนำน้ำสกัดจากผักตบชวาผลิตก๊าซชีวภาพด้วยกระบวนการย่อยสลายแบบไม่ใช้ออกซิเจนที่อุณหภูมิสูง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2559-2560	การอนุรักษ์และฟื้นฟูสภาพแวดล้อมทางน้ำในเขตเมืองของภูมิภาคเอเชีย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2559-2561	โครงการพัฒนากฎหมายและกลไกในการกำกับดูแลโรงงานด้านสิ่งแวดล้อม:การจัดทำคู่มือแนวปฏิบัติตามกฎหมายควบคุมการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดินภายในบริเวณโรงงาน(ภายใต้ค่าใช้จ่ายในการพัฒนากฎหมายและกลไกในการกำกับดูแลโรงงานอุตสาหกรรมด้านสิ่งแวดล้อม) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม
ปี 2559-2561	โครงการศึกษาเพื่อจัดทำคู่มือแนวทางปฏิบัติด้านความปลอดภัยในระหว่างการก่อสร้างงานทาง งานสะพาน และงานบำรุงทางของกรมทางหลวง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมทางหลวง
ปี 2560-2562	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารโครงการย่อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมทางหลวง
ปี 2561-2562	การอนุรักษ์และฟื้นฟูสภาพแวดล้อมทางน้ำในเขตเมืองของภูมิภาคเอเชีย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2561-2562	แนวทางควบคุมการผลิตพลาสติกเพื่อลดไมโครพลาสติกในสิ่งแวดล้อม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)
ปี 2561-2562	ประเภทและการแพร่กระจายของไมโครพลาสติกในน้ำทะเลและในตะกอนดินในพื้นที่ปากแม่น้ำเจ้าพระยา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)
ปี 2563-2564	การบริหารจัดการขยะพลาสติกเชิงพื้นที่ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2563-2564	การบริหารจัดการขยะพลาสติกเชิงพื้นที่: การสร้างระบบรับรองเพื่อยกระดับผู้ประกอบการผลิตพลาสติกและมาตรฐานผลิตภัณฑ์ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2563-2564	การบริหารจัดการคุณภาพน้ำดื่ม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2563-2564	โครงการศึกษาสำรวจ และประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์ของการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลขนาดใหญ่ ในพื้นที่พัฒนาเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EEC) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมทรัพยากรน้ำบาดาล กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ปี 2566-2567	การบำบัดยาปฏิชีวนะในน้ำเสียโรงพยาบาลโดยใช้กระบวนการร่วมระหว่างโอโซนและถ่านกัมมันต์ที่ตัดแปรพื้นผิว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2566-2567	การศึกษาผลกระทบจากการกำจัดขยะมูลฝอยที่ไม่ถูกต้อง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2566-2567	แนวทางควบคุมไมโครพลาสติกจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของชุมชนและอุตสาหกรรมการผลิตปลากระป๋อง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายสุชาติ เหลืองประเสริฐ	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์

ระดับชาติ

- Athit Puthcharoen, Suchat Leungprasert, "Determination of Microplastics in Soil and Leachate from the Landfills", วารสารวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมไทย 33 (3) (2019) 39-46
- Vitharuch Yuthawong, Suchat Leungprasert, "Current state of onsite wastewater treatment systems of rafts and riverfront buildings in Kanchanaburi, Uthai Thani and Phetchaburi Province, Thailand", วารสารวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมไทย 33 (3) (2019) 65-75
- วัจนีย์ เหล่าเลิศวรกุล, ปณิธาน จุฑาทพร, กิตติยศ ตั้งสังจวงค์, Suchat Leungprasert, Watsa Khongnakorn, "Assessing Trihalomethanes (THMs) Formation Potential in a Water Supply Plant Using Fluorescence Excitation-Emission Matrix", วารสารวิจัยและพัฒนา มจร. 43 (3) (2020) 257-275
- Suchat Leungprasert, Panot Kuakoolwong, "Application of Air Purifier Filter Unit to Remove Particulate Matter in Semi-Outdoor System", วารสารวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมไทย 35 (3) (2021) 51-58
- Kullatida Rajsiri, Suchat Leungprasert, "Investigation of Microplastics Contamination in Domestic Wastewater", วารสารวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมไทย 36 (3) (2022) 11-18
- Chomthanakanok Sae-Tia, Suchat Leungprasert, "Reduction of Microplastics in Washing Machine Effluent by Filtration Technique", วารสารวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมไทย 36 (3) (2022) 19-26

ระดับนานาชาติ

- Suchat Leungprasert, "The contamination of heavy metals in riverbank sediments from lower chao-phraya river, Thailand", Journal of Science and Technology 51 (2B) (2013) 75-83
- Nusara Sinbuathong, Kanchanakhan, Budsakorn, Suchat Leungprasert, "Biohydrogen production from normal starch wastewater with heat-treated mixed microorganisms from a starch factory", INTERNATIONAL JOURNAL OF GLOBAL WARMING 7 (3) (2015) 293-306
- Nusara Sinbuathong, Somjit, Chamaiporn, Suchat Leungprasert, "Feasibility study for biohydrogen production from raw brewery wastewater", INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY RESEARCH 39 (13) (2015) 1769-1777
- Naowasarn, S., Suchat Leungprasert, "Bioremediation of Oil-contaminated Soil Using Chicken Manure", Soil and Sediment Contamination 25 (7) (2016) 739-756
- Nusara Sinbuathong, Yuwadee Sangsil, Suchat Leungprasert, Suriya Sawanon, "Methane production from napier grass by two-stage anaerobic digestion", INTERNATIONAL JOURNAL OF GLOBAL WARMING 10 (4) (2016) 423-436
- Suriya Sawanon, Piyanee Sangsri, Suchat Leungprasert, Nusara Sinbuathong, "Methane Production from Napier Grass by Co-digestion with Cow Dung", Lecture Notes in Energy 2017 (33) (2017) 169-180
- Kitiyot Tungsudjawong, Suchat Leungprasert, Pattanasorn Peansawang, "Investigation on humic acid concentration in different seasons in a raw water canal, Bangkok, Thailand", Water Science and Technology 18 (5) (2018) 1727-1738
- Tungsudjawong, K, Suchat Leungprasert, Peansawang, P, "Investigation of humic acids concentration in different seasons in a raw water canal, Bangkok, Thailand", WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY-WATER SUPPLY 18 (5) (2018) 1727-1738
- saowalak Naowasarn, Suchat Leungprasert, "Abundance and diversity of hydrocarbon utilizing bacteria in the oil-contaminated soils throughout a remedial scheme using compost amendment", Songklanakarin Journal of Science and Technology (SJST) 41 (1) (2019) 12-20
- Nusara Sinbuathong, Wannapa Kratay, Netchanok Sombat, Suchat Leungprasert, Suriya Sawanon, "Biogas production in semi-continuous-flow reactors using fresh water hyacinth from the Chao Phraya River", International Journal of Global Warming 17 (3) (2019) 252-265
- Panitan Jutaporn, Watjane Laolertworakul, Kitiyot Tungsudjawong, Watsa Khongnakorn, Suchat Leungprasert, "Parallel factor analysis of fluorescence excitation emissions to identify seasonal and watershed differences in trihalomethane precursors", Chemosphere 282 (-) (2021) 131061-1-10
- Kitiyot Tungsudjawong, Suchat Leungprasert, Panitan Jutaporn, "Tracking seasonal changes of natural organic matter in a water treatment plant in Bangkok using EEM-PARAFAC approach", Songklanakarin Journal of Science and Technology 43 (5) (2021) 1244-1251
- Suriya Sawanon, Suchat Leungprasert, Sillapacharoenkul, B., Khunanake, R., Siriwan Soiklom, Nusara Sinbuathong, "Grass as a high potential by-product: Buffalo grass to biogas and the increase of system performance and stability", International Journal of Hydrogen Energy 47 (74) (2022) 31941-31948
- Panitan Jutaporn, Natthawikran Muenphukhiaw, Phanwatt Phungsai, Suchat Leungprasert, Charongpun Musikavong, "Characterization of DBP precursor removal by magnetic ion exchange resin using spectroscopy and high-resolution mass spectrometry", Water Research 217 (-) (2022) 118435-1-12

บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ

ระดับชาติ

- Suchat Leungprasert, "Volatile Organic Compounds Removal by Biofilter Produced from Wastewater Treatment Sludge", The Sixth Regional Symposium on Infrastructure Development (2009)
- Mr Ye Hlaing Win, Suchat Leungprasert, "Ex-Situ Anaerobic Bioremediation for Soil Contaminated with Total Petroleum Hydrocarbon", Proceedings of the 1st International Conference on Environmental Science, Engineering and Management (2012)

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายสุชาติ เหลืองประเสริฐ	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์
<ul style="list-style-type: none"> - นายเนทศักดิ์ ตั้งอุดมวงศา, Nusara Sinbuathong, Suchat Leungprasert, "Development of Phosphorous Measurement Method for the Application of Automatic Equipment", การประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานทางวิศวกรรม นวัตกรรมและการจัดการอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืน ครั้งที่ 2 ประจำปี 2556 (2013) - พิญญาณี แสงศรี, Nusara Sinbuathong, Suchat Leungprasert, Suriya Sawanon, "Biogas Production from Napier Grass by Co-Digestion with Cow Dung", การประชุมวิชาการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ 13 (2014) - ชัชฌพงษ์ อินตะสาร, Suchat Leungprasert, Ekathai Wirojsakunchai, "A Study of Mercury Concentration and Its Effect on Main Deck during Gas Venting on Floating Storage and Offloading Units (FSO)", ประเทศไทย 4.0 "วิจัยขับเคลื่อนสังคม" : Thailand 4.0 "Research to Mobilize Society" (2017) - รัตนาภรณ์ สร้อยผาม, Suchat Leungprasert, "Bioremediation of soil contaminated with used lubricating oil using the specific microorganism", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 55 (2017) - สมฤดี ศิลานอย, Ekathai Wirojsakunchai, Suchat Leungprasert, "Analysis of Fire Alarms System in Residential Buildings", การประชุมวิชาการวิศวกรรมความปลอดภัยแห่งชาติ ครั้งที่ 9 (2018) <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Suchat Leungprasert, นายอิทธิย ศิริประเสริฐ, Narumol Vongthanasunthorn, "Application of CALPUFF Modeling System and Emission Factors for Human Health Risk Assessment in Hingrude Coal-Fired Power Plant", The 2nd technology and Innovation for Sustainable Development Conference (TISD2008) (2008) - Suchat Leungprasert, นายคมศักดิ์ รัตน์ภริมย์, "Application of ISC-AERMOD Program for Evaluation of Air Pollutants Dispersion in Siriraj Hospital", 12th International Conference on Integrated Diffuse Pollution Management (IWA DIPCON 2008) (2008) - Suchat Leungprasert, "THE DEGRADATION OF ORGANIC COMPOUNDS FROM HAZARDOUS WASTE STABILIZATION", 7 th International Symposium on Lowland Technology (2010) - Chanakul, P., Suchat Leungprasert, "Nitrogen removal from shrimp farm wastewater by aerobic and anoxic recirculation systems", ICEEA 2010 - 2010 International Conference on Environmental Engineering and Applications, Proceedings (2010) - Kanchanakhan B., Nusara Sinbuathong, Suchat Leungprasert, Watts D, "Bio-Hydrogen Production from Starch Wastewater by Dark Fermentation: Effects of the Cell to Substrate Concentration Ratio and Initial pH", The 2011 International Conference on Alternative Energy in Developing Countries and Emerging Economies (2011 AEDCEE) (2011) - Nusara Sinbuathong, Chamaiporn Somjit , Suchat Leungprasert, Daniel Watts , "Biohydrogen production from normal brewery wastewater", 11th International conference on Sustainable Energy Technologies (SET-2012) (2012) - Nusara Sinbuathong, Budsakorn Kanchanakhan, Suchat Leungprasert, Daniel Watts , "Effects of bacterial activity at the start up period on optimum initial pH of starch wastewater for biohydrogen production", 11th International conference on Sustainable Energy Technologies (SET-2012) (2012) - Ajith U K Ethugala, Suchat Leungprasert, "Seasonal Variations of Heavy Metals Speciation in Riverbank Sediment from the Lower Chao Phraya River, Thailand", The 2nd International Conference on Environmental Engineering, Science and Management (2013) - Nusara Sinbuathong, นางสาวยุวดี แสงศิลป์, Suchat Leungprasert, Suriya Sawanon, "METHANE PRODUCTION FROM NAPIER GRASS BY TWO-STAGE ANAEROBIC DIGESTION", Global Conference on Global Warming 2014 (GCGW-14) (2014) - Nusara Sinbuathong, ชไมพร สมจิตต์, Suchat Leungprasert, "FEASIBILITY STUDY FOR BIOHYDROGEN PRODUCTION FROM NORMAL BREWERY WASTEWATER", Global Conference on Global Warming 2014 (GCGW-14) (2014) - Suriya Sawanon, พิญญาณี แสงศรี, Suchat Leungprasert, Nusara Sinbuathong, "Methane production from napier grass by co-digestion with cow dung", The 5th Global Conference on Global Warming 2014 (GCGW-14) (2014) - Suchat Leungprasert, M Suknij, "BIOREMEDIATION OF SOIL CONTAMINATED WITH RESIDUAL FUEL OIL BY NITRATE ADDITION", The 9th International Symposium on Lowland Technology (ISLT 2014) (2014) - Suchat Leungprasert, Ratchakorn Pitakkontorn, Ajith U K Ethugala, Chikako Yamanaka, Manabu Fujii, Chihiro Yoshimura, "Concentration and Speciation of Heavy Metals in Sediments from the Lower Chao Phraya River, Thailand", Proceedings of the 7th ASEAN Environmental Engineering Conference (2014) - นายณัฐพล ลีอภัย, Suchat Leungprasert, Sanya Sirivithayapakorn, "Organic Pollutants and Heavy Metals Transport in the Lower Chaophraya Basin Using SWAT Model", Proceedings of the IIER International Conference (2015) - Jittra Jinanan, Suchat Leungprasert, "Feasibility Study of Low Cost Biofilter to Control Ammonia from Livestock farms", 2015 International Conference on Chemical Processes, Ecology & Environmental Engineering (ICCPPEE'2015) (2015) - Wannapa Kratay, Suchat Leungprasert, Suriya Sawanon, Nusara Sinbuathong, "Biogas Production Using Water Hyacinth from the Chao Phraya River", The ASEAN Bioenergy and Bioeconomy Conference 2017 "Sustainable management and partnership" (2017) - Netechanok Sombat, Suchat Leungprasert, Suriya Sawanon, Nusara Sinbuathong, "Biogas Production from Water Lettuce in the Chao Phraya River", The 13th Asian Congress on Biotechnology 2017 (ACB 2017) "Bioinnovation and Bioeconomy" (2017) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายสุชาติ เหลืองประเสริฐ	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์
<ul style="list-style-type: none">- Peerapan Dittanet, Tanabadee Boonmalert, Suchat Leungprasert, Chanin Panjapornpon, Anusorn Seubsai, "Biodegradable behavior of polyethylene based plastics by soil burial", The 3rd International Conference on Civil, Materials, and Environmental Engineering (ICME 2021) (2021)- จารุกานต์ เตมียกุล, Suchat Leungprasert, Wilasinee Yoochatchaval, "Determination of Microplastics in Central Basin of Thailand", The 11th International Conference on Environmental Engineering, Science and Management (2022)	
อนุลิทธิบัตร	
<ul style="list-style-type: none">- อนุลิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2566 เรื่อง "เครื่องกรองน้ำที่ประกอบด้วยแผงเซลล์สุริยะ" จาก คณะวิศวกรรมศาสตร์	
รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ	
<ul style="list-style-type: none">- outstanding presentation/contribution ประจำปี 2557 เรื่อง "FEASIBILITY STUDY FOR BIOHYDROGEN PRODUCTION FROM NORMAL BREWERY WASTEWATER" จาก Peking University- Outstanding presentation/contribution ประจำปี 2557 เรื่อง "Methane production from napier grass by codigestion with cow dung" จาก Peking University- Outstanding presentation/contribution ประจำปี 2557 เรื่อง "METHANE PRODUCTION FROM NAPIER GRASS BY TWOSTAGE ANAEROBIC DIGESTION" จาก Peking University	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2550 - 20 มิถุนายน 2567