

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายสุทธิเดช ปริชารัมย์	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร	
ส.ค. 2562 - พ.ค. 2566	รองหัวหน้าภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
มี.ค. 2561 - พ.ค. 2562	รองหัวหน้าภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
การศึกษา	วท.บ.(ชีวเคมี), มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ไทย, 2544 ปร.ด.(ชีวเคมี), มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ไทย, 2551
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	โปรตีน, เปปไทด์ ทำลายเชื้อแบคทีเรีย, โปรตีนโอมิคส์
งานสอน	<p>Advanced Technique in Bioproduct Recovery</p> <p>Determinative Bacteriology</p> <p>General Microbiology</p> <p>Immunology</p> <p>Industrial Biology</p> <p>Infection & Immunity</p> <p>Instrument for Biological Science</p> <p>Instrumentation for Microbiology</p> <p>Intensive Microbiology</p> <p>Introduction to Biotoxicology</p> <p>Laboratory in Fundamental Chemistry</p> <p>Laboratory in Fundamental Microbiology</p> <p>Life Skills For Undergraduate Student</p> <p>Preservation of Microbial Cultures</p> <p>Research Methods in Forensic Science</p> <p>Special Problems</p> <p>Virology</p> <p>เคมีหลักมูล</p> <p>เคมีหลักมูล</p> <p>เคมีหลักมูล ภาคปฏิบัติการ</p> <p>เคมีหลักมูลภาคปฏิบัติการ</p> <p>โครงการเคมีประยุกต์</p> <p>ชีวเคมี II</p> <p>ชีวเคมีทางสาธารณสุข</p> <p>ชีวเคมีสำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ</p> <p>ปฏิบัติการหลักมูลเคมีทั่วไป</p> <p>ปฏิบัติการเคมีหลักมูล</p> <p>ปฏิบัติการชีวเคมี I</p> <p>ปฏิบัติการชีวเคมีสำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ</p> <p>ปฏิบัติการหลักมูลเคมีทั่วไป</p> <p>สัมมนา</p> <p>สัมมนา</p> <p>หลักเคมี II</p> <p>หลักชีวเคมี</p> <p>หลักชีวเคมีภาคปฏิบัติการ</p> <p>หลักมูลเคมีทั่วไป</p>
โครงการวิจัย	<p>ปี 2554-2556 การแยกบริสุทธิ์และศึกษาโปรตีนในละลายสกัดจากเมล็ดพืชซึ่งมีคุณสมบัติทำลายเชื้อจุลินทรีย์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2555-2556 การแยกบริสุทธิ์และศึกษาโปรตีน จากสารสกัดเมล็ดพืชที่มีคุณสมบัติทำลายเชื้อจุลินทรีย์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย</p> <p>ปี 2556-2558 ประสิทธิภาพของสารสกัดพืชสมุนไพรบางชนิดที่มีฤทธิ์ยับยั้งแบคทีเรียก่อโรคผิวหนัง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2557-2558 การแยกบริสุทธิ์โปรตีนจากเมล็ดธัญพืชที่มีคุณสมบัติยับยั้งการเจริญของแบคทีเรีย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนการวิจัยประจำปีงบประมาณ 2557</p> <p>ปี 2558-2559 ประสิทธิภาพของสารสกัดหยาบจากตำรับยาไทยในการยับยั้งแบคทีเรียก่อโรคผิวหนัง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากคณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์</p>

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายสุทธิเดช ปรีชารัมย์</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ</p>	<p>สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์</p>
<p>ปี 2561-2562 โครงการพัฒนาหมู่บ้านเกษตรอินทรีย์สำหรับเกษตรกรผู้ปลูกสมุนไพรแบบมีส่วนร่วมตามแนวพระราชดำริ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2562-2563 ศักยภาพน้ำมันหอมระเหยจากสมุนไพรท้องถิ่นในป่าครอบครัว จังหวัดสกลนครต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p>	
<p>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - กรรณิการ์ แก้วมาก, Sutthidech Preecharram, ratchapol pawongrat, "การศึกษาเปรียบเทียบสภาวะที่เหมาะสมระหว่างเซลล์ตรึงรูปและเซลล์อิสระของเชื้อ Candida shehatae TISTR 5843 เพื่อการผลิตเอทานอล", วารสารวิชาการราชภัฏตะวันตก 6 (2) (2012) - เวสารัช สุนทรชัยบูรณ์, อรอนงค์ อินทร์ตา, Sutthidech Preecharram, ratchapol pawongrat, "Ethanol Production from Banana Leaf in Packed-Bed Reactor by Candida shehatae TISTR 5843 Immobilized on Corncob", Rajamangala University of Technology Tawan-ok Research Journal 6 (2) (2013) - ratchapol pawongrat, นางสาวมาลินี อันภักดี, Sutthidech Preecharram, "Comparative study of ethanol production from banana leave by using different immobilization techniques", Veridian E-journal SU 6 (2) (2013) - Moltira Tonganunt-Srithaworn, อนุสรฯ ทูยหุ่น, ORAWAN CHUNHACHART, Sutthidech Preecharram, "Antioxidant and Antibacterial Activities of Crude Extracts from Ya-Keaw Formula Against Shrimp Pathogens", วารสารวิจัย มสธ 8 (2) (2015) 117-132 - นายเวสารัช สุนทรชัยบูรณ์, Sutthidech Preecharram, ratchapol pawongrat, "Analysis of Ethanol Concentration Using Organic Solvent Extraction with Dicromate Colorimetric Method and Its Application to Laboratory Scale", วารสารวิจัยรามคำแหง สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 19 (1) (2016) - นางสาวจินดา จันดาเรือง, Sutthidech Preecharram, "Determination of biochemical compositions and antioxidant activities of Hom Mali 105 rice", SNRU Journal of Science and Technology 12 (1) (2020) 146-154 <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Jintana Kommanee, Sutthidech Preecharram, Sakda Daduang, Yosapong Temsiripong, Apisak Dhiravisit, Yuzo Yamada, Sompong Thammasirak, "Antibacterial activity of plasma from crocodile(Crocodylus siamensis) against pathogenic bacte", Annals of Clinical Microbiology and Antimicrobials 11 (22) (2012) 1-8 - Jandaruang, J, Siritapetawee, J, Songsiriritthigul, C, Sutthidech Preecharram, Azuma, T, Dhiravisit, A, Fukumori, Y, Thammasirak, S, "Purification, Characterization, and Crystallization of Crocodylus siamensis Hemoglobin", PROTEIN JOURNAL 33 (4) (2014) 377-385 - Jangpromma, N., Sutthidech Preecharram, Srilert, T., Maijaroen, S., Mahakunakorn, P., Nualkaew, N., Daduang, S., Klaynongsruang, S., "In vitro and in vivo wound healing properties of plasma and serum from Crocodylus siamensis blood", Journal of Microbiology and Biotechnology 26 (6) (2016) 1140-1147 - Rujikarn SIRIVAL, Nophasinthu Patdhanagul, Sutthidech Preecharram, Somkuan Photharin, "Removal of paraquat solution onto zeolite material", AIP Conference Proceedings 1954 (-) (2018) 03006-1-03006-7 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - นางสาวกาญจนา อุ่นเครือ, Sutthidech Preecharram, ratchapol pawongrat, "Comparative Study on Ethanol Production Efficiency of Immobilized and Free Cell of Sacharomyces cerevisiae TISTR 5339", National Symposium on Natural Science and Social Management @ Kasetsart University , Kamphaeng Saen Campus (2011) - พิณิดา กรทอง , Sutthidech Preecharram, Weerachai Phutdhawong, "Comparison of Bloodstain Detection Using Kastle-Meyer, Luminol andBluestar? Methods on Porous and Non-porous Substrates", การจัดประชุมเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ครั้งที่ 5 (2015) - Moltira Tonganunt-Srithaworn, สุนันทา ทับทิมทอง, Sutthidech Preecharram, Jintanart Wongchawalit, "Development of Hand Washing Gel Formulated with Medicinal Plant Extract for Bactericidal of Pathogenic Bacteria", The 13th KU-KPS conference (2016) - Sutthidech Preecharram, ธวัชชัย เจริญสุข, ORAWAN CHUNHACHART, Moltira Tonganunt-Srithaworn, "Antioxidant and antibacterial activities of spent coffee extract", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 13 (2016) - ดร.จินดา จันดาเรือง, Sutthidech Preecharram, "?- Aminobutyric Acid and Total Phenolic Compounds on Antioxidant Activity of GerminatedParboiled Rice and Germinated Brown Rice of Sakon Nakhon Province", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 13 (2016) - Moltira Tonganunt-Srithaworn, นางสาว เภญญาภา หมวดน้อม, Sutthidech Preecharram, "Inhibitory Potential of Ya-Keaw Remedies Crude Extracts AgainstSkin Pathogenic Bacteria", The 38th National Graduate Research Conference (2016) - สตรีรัตน์ บุญเฮ้า, ศิริรินทร์ จันทรมาตร์, Sutthidech Preecharram, ดร.จินดา จันดาเรือง, "Analysis of protein, GABA, phenolic compound and antioxidant activity in the germinated grain of Hom Mali 105 and Hom Nil rice", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ครั้งที่ 4 (2017) <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Moltira Tonganunt-Srithaworn, Sutthidech Preecharram, "Effective of Thai medicinal plant extracts against pathogenic bacteria in aquatic economic animals", The 25th Annual Meeting of the Thai Society for Biotechnology and International Conference (2013) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายสุทธิเดช ปรีชารัมย์	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
<ul style="list-style-type: none">- Rujikarn SIRIVAL, Nopbhasinthu Patdhanagul, Sutthidech Preecharram, Somkuan Photharin, "Removal of Paraquat Solution onto zeolite Material", The 2nd International Conference on Applied Sciences (ICAS-2) (2018)- Rujikarn SIRIVAL, Nopbhasinthu Patdhanagul, Sutthidech Preecharram, patcharin nantaphan, Rapepun Mahem, "The performance of synthetic zeolite combined with activated carbon for removal of linuron herbicide", he 5th Southeast Asia Conference on Thermoelectrics 2018 (2018)- KANDA LOKAEWMANEE, Rujikarn SIRIVAL, patcharin nantaphan, Sutthidech Preecharram, WUTTIPHONG PHADEEKUL, WARINMAD KEDTHONGMA, "Phytochemical studies and antioxidant in extract of the Indigofera tinctoria L", 10th International Science, Social science, Engineering and Energy Conference (I-SEEC 2019) 20th-23rd November 2019. Rajamangala University of Technology of Technology Isan Sakon Nakhon Campus, Thailand. (2019)	
รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ	
<ul style="list-style-type: none">- Best Presentation Award Best Presentation Award ประจำปี 2562 เรื่อง "Phytochemical studies and antioxidant in extract of the Indigofera tinctoria L" จาก 10th International Science, Social science, Engineering and Energy Conference (I-SEEC 2019) 20th-23rd November 2019. Rajamangala University of Technology of Technology Isan Sakon Nakhon Campus, Thailand.	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2554 - 24 ตุลาคม 2563