

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นายปราโมทย์ ชำนาญเป็น	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาสัตววิทยา คณะวิทยาศาสตร์
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> พ.ย. 2559 - ก.ค. 2563 รองหัวหน้าภาควิชาสัตววิทยา คณะวิทยาศาสตร์	
<b>การศึกษา</b> B.Ed. (Science-Biology), มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, ไทย, 2547 M.Sc. (Cell and Molecular Biology), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2549 Ph.D. (Bioscience), Chalmers University of Technology, สวีเดน, 2555	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> Cell and Molecular Biology, Systems Biology, Lipid Metabolism in Eukaryotic cells, Histochemistry, Bioinformatics	
<b>งานสอน</b> Advanced Biology of Freshwater Mussel Advanced Biology of Freshwater Mussels Advanced Research Methods in Zoology Animal Microtechnique Animal Systematics AP Biology Basic Research Methods in Zoology Basic Research Methods in Biology Basic Research Methods in Zoology Biology for Medical Science Biology of Freshwater Mussel Biomimetics Cell & Molecular Biology Cell and Molecular Biology Cell Biology for Medical Science Cell Structure & Function Cell Structure and Function Comparative Histology Computational Biology Developmental Biology Forensic Biology Histochemistry Interactive Biology I Interactive Biology II Laboratory for Biology Laboratory in Biology Mechanism & Function in the Cell Mechanism and Function in the Cell Microanatomy Principles of Biology Principles of Cell & Molecular Biology Research Methods in Biology Research Methods in Bioscience & Technology Research Methods in Zoology Selected Topics in Biology Selected Topics in Genetics Selected Topics in Zoology Seminar Special Problems Systems Biology Techniques in Forensic Biology	
<b>โครงการวิจัย</b> ปี 2555-2556 การวิเคราะห์ประวัติไขมันในเซลล์ยูแคริโอตและเทคนิคโหนดการสกัดไขมันด้วยไมโครเวฟ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2556 โครงสร้างของต่อมเมือก คุณสมบัติของเมือก และ ผลของโปรตีนจากเมือกหอยเชอร์รี่และหอยทากยักษ์แอฟริกันต่อการเหนี่ยวนำการตายของเซลล์มะเร็งเต้านม ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2556-2557 การพัฒนาศักยภาพนิสิตโดยการจัดการเรียนรู้ในระดับปริญญาตรีเรื่องระเบียบวิจัยพื้นฐานทางสัตววิทยาและชีววิทยาโดยการเรียนรู้ตามแนวทฤษฎีการสร้างความรู้ด้วยตนเอง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนโครงการวิจัยในชั้นเรียน คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายปราโมทย์ ชานาญเป็น	<b>สังกัด</b> ภาควิชาสัตววิทยา คณะวิทยาศาสตร์
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
ปี 2556-2557 การศึกษาเปรียบเทียบโครงสร้างของต่อมเมือกและการผลิตเมือกในหอยเชอร์รี่และหอยทากยักษ์แอฟริกัน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และภาควิชาสัตววิทยา (ทุนสนับสนุนการทำวิจัยระดับปริญญาตรี)	
ปี 2556-2557 การสกัดและการแยกองค์ประกอบโปรตีนของเมือกหอยทากยักษ์แอฟริกันและหอยเชอร์รี่ด้วยเทคนิค HPLC ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และภาควิชาสัตววิทยา (ทุนสนับสนุนการทำวิจัยระดับปริญญาตรี)	
ปี 2556-2557 โครงการการศึกษาลักษณะทางจุลกายวิภาคของเขียดงูคูกุชชัย <i>Ichthyophis supachaii</i> Taylor, 1960 (Amphibia: Gymnophiona) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว	
ปี 2556-2557 ผลของโปรตีนจากเมือกหอยทากต่อการชักนำการตายในเซลล์มะเร็งเต้านมเพาะเลี้ยง ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และภาควิชาสัตววิทยา (ทุนสนับสนุนการทำวิจัยระดับปริญญาตรี)	
ปี 2557-2558 ระบบเฝ้าระวังและทำนายการเจริญเติบโตของสาหร่ายเพื่อการผลิตน้ำประปา ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	
ปี 2558-2559 การเปรียบเทียบแบบแผนเปปไทด์ โปรตีนและคาร์โบไฮเดรตจากเมือกหอยทากในประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท ดู เดย์ ดรีม จำกัด	
ปี 2558-2560 การสร้างแบบจำลองเมตาบอลิซึมระดับจีโนมของกิ้งเข่าเพื่อผลิตสารคอร์โดซิพิน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	
ปี 2558 ประสิทธิภาพของโปรตีนจากเมือกหอยทากยักษ์แอฟริกัน ( <i>Achatina fulica</i> ) และหอยเชอร์รี่ ( <i>Pomacea canaliculata</i> ) ในการยับยั้งการเจริญของแบคทีเรียที่สร้างไบโอฟิล์ม ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2559 การตอบสนองทางภูมิคุ้มกันและการแสดงออกของโปรตีนในเมือกและเลือดของหอยทากยักษ์แอฟริกัน ( <i>Achatina fulica</i> ) ภายหลังการติดเชื้อแบคทีเรีย <i>Pasteurella multocida</i> ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2559 ชนิดของ <i>Tetrahymena</i> ที่เป็นปรสิตในปลาหางนกยูง และการทดสอบประสิทธิภาพของสารสกัดน้ำมันหอมระเหยบางชนิดเพื่อลดปริมาณ <i>Tetrahymena</i> ในหลอดทดลอง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2559-2560 การเปรียบเทียบแบบแผนเปปไทด์และโปรตีนจากเซลล์สืบพันธุ์ เซลล์ต้นกำเนิดและอวัยวะภายในของหอยเป่าฮาลิโอติส <i>Haliotis diversicolor</i> ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท ภูเก็ต เป้าชื้อฟาร์ม จำกัด	
ปี 2560-2561 การผลิตผงนาโนกึ่งเซลล์ทองเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปลดปล่อยสารคอร์โดซิพินจากชีวมวล ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
ปี 2560-2561 การส่งเสริมการผลิตผงนาโนกึ่งเซลล์และสารคอร์โดซิพินจากกึ่งเซลล์ทองเพื่อการประยุกต์ใช้ทางเภสัชกรรม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
ปี 2560-2561 การแสดงออกของยีนทั้งหมด และเครือข่ายเมตาบอลิซึมระดับจีโนมของกิ้งเข่าสีทองภายใต้สภาวะที่เหมาะสมในการเพาะเลี้ยง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
ปี 2560-2562 การวิเคราะห์การแสดงออกของยีนในกลไกการเจริญเติบโต การพัฒนาการ การเปล่งแสง และการกระพริบแสงของหอย <i>Luciola aquatilis</i> ด้วยเทคนิคการหาลำดับอาร์เอ็นเอปริมาณมาก ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2561 การประเมินประสิทธิภาพของเครื่องกำจัดเชื้อโรคในอากาศระบบ Thermodynamic sterilizing system (TSS) ในอากาศของห้องพักอาศัย โดยการวิเคราะห์เปรียบเทียบไมโครไบโอมในอากาศ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท ไทย อินเตอร์ คอนดิเนนตัล เทคดิง จำกัด	
ปี 2561 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การถ่ายทอดองค์ความรู้การเพาะเลี้ยงไส้เดือนและการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากมูลไส้เดือน สุขุมชน กิ่งบางกะเจ้า อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
ปี 2561-2562 การยับยั้งเชื้อแบคทีเรียก่อสิว ( <i>Propionibacterium acnes</i> ) ด้วยเปปไทด์จากเมือกหอยทาก ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท ดู เดย์ ดรีม จำกัด	

### บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับนานาชาติ

- Pramote Chumnanpuen, Uthaiwan Kovitvadhi, Kannika Chatchavalvanich, Amara Thongpan, Satit Kovitvadhi, "Morphological development of glochidia in artificial media through early juvenile of freshwater pearl mussel, *Hyriopsis (Hyriopsis) bialatus* Simpson, 1900", *Invertebrate Reproduction & Development* 55 (1) (2011) 40-52
- Khoomrung, S., Pramote Chumnanpuen, Jansa-Ard, S., Staromulghiman, M., Nookaew, I., Borran, J., Nielsen, J., "Rapid quantification of yeast lipid using microwave-assisted total lipid extraction and HPLC-CAD", *Analytical Chemistry* 85 (10) (2013) 4912-4919
- Pramote Chumnanpuen, Nookaew, I, Nielsen, J, "Integrated analysis, transcriptome-lipidome, reveals the effects of INO-level (INO2 and INO4) on lipid metabolism in yeast", *BMC SYSTEMS BIOLOGY* 7 (3) (2013) 1-14
- Pramote Chumnanpuen, Michael Adsetts Edberg Hansen, Jørn Smedsgaard, Jens Nielsen, "Dynamic Metabolic Footprinting Reveals the Key Components of Metabolic Network in Yeast *Saccharomyces cerevisiae*", *International Journal of Genomics* 2014 (894296) (2014) 1-14
- Kusonmano, K, Wanwipa Vongsangnak, Pramote Chumnanpuen, "Informatics for Metabolomics", *TRANSLATIONAL BIOMEDICAL INFORMATICS: A PRECISION MEDICINE PERSPECTIVE* 939 (-) (2016) 91-115
- อัคริน ฝิวหอม, Pramote Chumnanpuen, อิศเรศ มยุคำ, Kannika Chatchavalvanich, Nopparat Srakaew, "Histomorphological studies of the testis and male genital ducts of *Supachai's caecilian, Ichthyophis supachaii* Taylor, 1960 (Amphibia: Gymnophiona)", *Acta Zoologica* 97 (1) (2016) 76-89

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> นายปราโมทย์ ชำนาญปิ่น</p>	
<p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชาสัตววิทยา คณะวิทยาศาสตร์</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- อัครณี ผิวหอม, Pramote Chumnanpuen, อิศเรศ มยุคำ, Kannika Chatchavalvanich, Nopparat Srakaew, "Microscopic structures of the ovary and female genital ducts of Supachai's caecilian, <i>Ichthyophis supachaii</i> Taylor, 1960 (Amphibia: Gymnophiona)", <i>Acta Zoologica</i> 97 (4) (2016) 454-463</li> <li>- Teerasak E-kobon, Pennapa Thongararm, Sittiruk Roytrakul, Ladda Meesuk, Pramote Chumnanpuen, "Prediction of anticancer peptides against MCF-7 breast cancer cells from the peptidomes of <i>Achatina fulica</i> mucus fractions", <i>Computational and Structural Biotechnology Journal</i> 14 (1) (2016) 49-57</li> <li>- Fahsai KANTAWONG, Pichaporn THAWEEANAN, Sutinee MUNGKALA, Sawinee TAMANG, Ruthairat MANAPHAN, Phenphichar WANACHANTARARAK, Teerasak E-kobon, Pramote Chumnanpuen, "Mucus of <i>Achatina fulica</i> stimulates mineralization and inflammatory response in dental pulp cells", <i>Turkish Journal of Biology</i> 40 (2) (2016) 353-359</li> <li>- Pramote Chumnanpuen, Kocharin, K, Wanwipa Vongsangnak, "Yeast Expression Systems for Industrial Biotechnology", <i>GENE EXPRESSION SYSTEMS IN FUNGI: ADVANCEMENTS AND APPLICATIONS</i> - (-) (2016) 227-237</li> <li>- Wanwipa Vongsangnak, Pramote Chumnanpuen, Ajaraporn Sriboonlert, "Transcriptome analysis reveals candidate genes involved in luciferin metabolism in <i>Luciola aquatilis</i> (Coleoptera: Lampyridae)", <i>PeerJ</i> 4 (-) (2016) 1-27</li> <li>- Itsares Muikham, Nopparat Srakaew, Kannika Chatchavalvanich, Pramote Chumnanpuen, "Microanatomy of the digestive system of Supachai's caecilian, <i>Ichthyophis supachaii</i> Taylor, 1960 (Amphibia: Gymnophiona)", <i>Acta Zoologica</i> 98 (3) (2017) 252-270</li> <li>- Suwannapan, W., Pramote Chumnanpuen, Teerasak E-kobon, "Amplification and bioinformatics analysis of conserved FAD-binding region of L-amino acid oxidase (LAO) genes in gastropods compared to other organisms", <i>Computational and Structural Biotechnology Journal</i> 16 (2018) 98-107</li> <li>- Srichairat, N., Wut Taksintum, Pramote Chumnanpuen, "Gross morphological structure of digestive system in water monitor lizard <i>varanus salvator</i> (Squamata: Varanidae)", <i>Walailak Journal of Science and Technology</i> 15 (3) (2018) 245-253</li> <li>- Tongmai, T., Monchan Maketon, Pramote Chumnanpuen, "Prevention potential of <i>Cordyceps militaris</i> aqueous extract against cyclophosphamide-induced mutagenicity and sperm abnormality in rats", <i>Agriculture and Natural Resources</i> 52 (5) (2018) 419-423</li> <li>- Jatuponwiphat, T., Pramote Chumnanpuen, Othman, S., Teerasak E-kobon, Wanwipa Vongsangnak, "Iron-associated protein interaction networks reveal the key functional modules related to survival and virulence of <i>Pasteurella multocida</i>", <i>Microbial Pathogenesis</i> 127 (-) (2019) 257-266</li> <li>- Wongsai, B., Raethong, N., Pramote Chumnanpuen, Jirasak Wong-ekkabut, Laoteng, K., Wanwipa Vongsangnak, "Alternative metabolic routes in channeling xylose to cordycepin production of <i>Cordyceps militaris</i> identified by comparative transcriptome analysis", <i>Genomics</i> - (-) (2019)</li> <li>- Nguantad, S., Pramote Chumnanpuen, Anchana Thancharoen, Wanwipa Vongsangnak, Ajaraporn Sriboonlert, "Identification of potential candidate genes involved in the sex determination cascade in an aquatic firefly, <i>Sclerotia aquatilis</i> (Coleoptera, Lampyridae)", <i>GENOMICS</i> 112 (3) (2020) 2590-2602</li> </ul>	
<p><b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b></p>	
<p>ระดับชาติ</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- นายอัครณี ผิวหอม, Pramote Chumnanpuen, Kannika Chatchavalvanich, "Histology of the testes and the Mullerian duct of Supachai's caecilian <i>Ichthyophis supachaii</i> Taylor, 1960 (Amphibia: Gymnophiona)", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014)</li> <li>- Chayanit Thanalerkchai, Nicha Wareesawetsuwan, Thanakorn Kaewwanich, Tippanart Noikaew, Pramote Chumnanpuen, Teerasak E-kobon, "The growth inhibition effect of golden apple snail (<i>Pomacea canaliculata</i>) extracts on <i>Pasteurella multocida</i>", <i>MWITS SCIENCE FAIR 2015</i> (2015)</li> <li>- Kannithi Rutchapongthai, Boonyakorn Numswangneth, Sarankorn Manadee, Tippanart Noikeaw, Pramote Chumnanpuen, Teerasak E-kobon, "Efficiency of <i>Achatina fulica</i> blood to inhibit <i>Escherichia coli</i> biofilm formation", <i>MWITS SCIENCE FAIR 2015</i> (2015)</li> <li>- วรวรรณ พันธุ์ปรีดา, Sasitthep Pitiporntapin, Pramote Chumnanpuen, suradet sritha, "I used socioscientific issues-based teaching to enhance 10th grade students' environmental action", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 55 (2017)</li> <li>- ณัฐกฤษ ทองน้อย, Sasitthep Pitiporntapin, Pramote Chumnanpuen, ภาธร พงศ์ไพจิตร, "My best practices for socioscientific issue-based teaching in topic of "artificial grass" to enhance 10th grade students' scientific explanation", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 55 (2017)</li> <li>- อรณิชา หงส์เกิด, Sasitthep Pitiporntapin, Pramote Chumnanpuen, "Development of Grade 11 Students' Ability in Making Scientific Explanation in Unit of Endocrine System Using Socioscientific (SSIs)-Based Teaching", การประชุมวิชาการครั้งที่ 56 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2018)</li> <li>- ชนาธิป จันทร์สอง, Sasitthep Pitiporntapin, Pramote Chumnanpuen, "ปัจจัยที่ส่งผลต่อการให้เหตุผลแบบไม่เป็นทางการของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ต่อประเด็นทางสังคมที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 56 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2018)</li> <li>- ชลธิรา , Sasitthep Pitiporntapin, Pramote Chumnanpuen, "การสำรวจความตระหนักทางสิ่งแวดล้อมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุพรรณบุรี เขต 3", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 56 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2018)</li> </ul>	
<p>ระดับนานาชาติ</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pramote Chumnanpuen, Michael Adsetts Edberg Hansen, Jørn Smedsgaard, Jens Nielsen, "Dynamic metabolic footprinting in yeast <i>Saccharomyces cerevisiae</i>", <i>InCoB2012 - 11th International Conference on Bioinformatics</i> (2012)</li> <li>- Pramote Chumnanpuen, Intawat Nookaew, Jens Nielsen, "Integrated analysis, transcriptome-lipidome, reveals the effects of INO-level (INO2 and INO4) on lipid metabolism in yeast", <i>Twelfth International Conference on Bioinformatics (InCoB2013): Systems Biology</i> (2013)</li> </ul>	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> นายปราโมทย์ ชำนาญปิ่น</p> <p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชาสัตววิทยา คณะวิทยาศาสตร์</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pramote Chumnanpuen, "Systems Biology of Yeast Lipid Metabolism", The international Kasetsart University Science and Technology Annual Research Symposium : Science Frontier toward ASEAN (2013)</li> <li>- Nuttamon Ruthirago, Ramita Anakeperasak, Suchanya Sitthi, Tippanat Noikeaw, Pramote Chumnanpuen, "Antimicrobial activity of mucous proteins from Giant African Snail (Achatina fulica) on Straphylococcus aureus", MWITS SCIENCE FAIR 2014 (2014)</li> <li>- Pramote Chumnanpuen, "Dynamic Metabolic Footprinting Reveals the Key Components of Metabolic Network in Yeast Saccharomyces cerevisiae", The international Kasetsart University Science and Technology Annual Research Symposium :I-KUSTARS 2014 (2014)</li> <li>- Pennapa Thongararm, Pramote Chumnanpuen, Teerasak E-kobon, "Cytotoxicity of Snail Mucous Proteins Inducing Cell Death in Breast Cancer Cell Line", The international Kasetsart University Science and Technology Annual Research Symposium :I-KUSTARS 2014 (2014)</li> <li>- Chakkapan Sapkaew, Pramote Chumnanpuen, Teerasak E-kobon, "Extraction and separation of mucous proteins from giant African snail(Achatina fulica) and golden apple snail (Pomoea canaliculata) using HPLC", The international Kasetsart University Science and Technology Annual Research Symposium :I-KUSTARS 2014 (2014)</li> <li>- Wipawadee Suwannapan, Pramote Chumnanpuen, Teerasak E-kobon, "Structural Comparison of mucous gland and mucus production of Golden Apple Snail (Pomoea canaliculata) and Giant African Snail (Achatina fulica)", The international Kasetsart University Science and Technology Annual Research Symposium :I-KUSTARS 2014 (2014)</li> <li>- Wirasak Fungfuang, Sasitthep Pitiporntapin, Pramote Chumnanpuen, Nopparat Srakaew, Sroisuda Chotimanukul, Uthaiwan Kovitvadhi, "Best Practices for Enhancing Bachelor Science Students' Learning Achievements in Basic Scientific Research Methods through Constructivist-Based Teaching", Proceeding in The 3rd International Conference for Science Educators and Teachers (ISET ๒๐๑๕), Organized by Faculty of Education, Kasetsart University, Bangkok, Thailand, P๑๔๕. (2015)</li> <li>- อ.ดร.วสิศ ลิ้มประเสริฐ, Teerasak E-kobon, Nittaya Somsap, Pramote Chumnanpuen, "Algae Image Classification Using Parallel Random-forest", The 6th International Conference on Computational Systems-Biology and Bioinformatics (2015)</li> <li>- สุวลักษณ์ จิตรเจริญ, Pramote Chumnanpuen, Worawan Wawro, ชญา เมฆธน, ดร. กอบกุล เหล่าหัง, Wanwipa Vongsangnak, "Effect of Carbon Sources on Biomass and Cordycepin Production of Cordyceps militaris", The 28th Annual Meeting of the Thai Society for Biotechnology and International Conference (2016)</li> <li>- Nonzee Hanchanachai, Nopparat Srakaew, Teerasak E-kobon, Pramote Chumnanpuen, Nattavut Rattanavanichroj, Suksan Chumsing, "Histopathological Investigation of Porcine Respiratory Diseases", Research 4.0 Innovation and Development SSRU's 80th Anniversary (2017)</li> </ul>	
<p><b>รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติและผลงานวิจัยที่สร้างผลกระทบมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2556 ประจำปี 2557 จาก สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</li> <li>- รางวัลประเภทบุคคล-นักวิจัยผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ปี 2557 ประจำปี 2559 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</li> </ul>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2554 - 28 ตุลาคม 2563