

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2566 (1 มกราคม 2566 - 31 ธันวาคม 2566)

บางเขน คณะวิทยาศาสตร์ ทุกภาค วิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
1	Exploring Sex Determination in Siamese Fighting Fish: Insights from Genome-wide SNP Analysis	The 35th Annual Meeting of the Thai Society for Biotechnology and International Conference	นายฐิติพงศ์ พันทุม หน่วยวิจัยด้านจีโนมิกส์และทรัพยากรชีวภาพสัตว์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ดร.วรพงศ์ สิงห์ชาติ คณะวิทยาศาสตร์ สำนักงานเลขานุการ นายพิชญ์ วัฒนติลลชาติกุล หน่วยวิจัยด้านจีโนมิกส์และทรัพยากรชีวภาพสัตว์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ อ.ชัยยิด ฟาร์ฮาน อะหมัด คณะวิทยาศาสตร์ สำนักงานเลขานุการ ดร.สหภาพ ดอกแก้ว คณะประมง ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ รศ.เอกพันธ์ ไกรจักร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาพฤกษศาสตร์ รศ.ณรงค์ฤทธิ์ เมืองใหม่ คณะประมง ภาควิชาชีววิทยาประมง รศ.ประทีป ดั่งวงศ์ คณะวนศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ รศ.ครุฑ ศรีกุลนาถ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาพันธุศาสตร์	ระดับชาติ	27/11/2023

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2566 (1 มกราคม 2566 - 31 ธันวาคม 2566)

บางเขน คณะวิทยาศาสตร์ ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
2	Genetic admixture and diversity in Thai domestic chickens revealed through analysis of Lao Pa Koi fighting cocks	The 35th Annual Meeting of the Thai Society for Biotechnology and International Conference	นายพิชญ์ วัฒนดิษฐชาติกุล หน่วยวิจัยด้านจีโนมิกส์และทรัพยากรชีวภาพสัตว์ คณะวิทยาศาสตร์ มก. น.ส.เพียงใจ เฉลิมวงศ์ หน่วยวิจัยด้านจีโนมิกส์และทรัพยากรชีวภาพสัตว์ คณะวิทยาศาสตร์ มก. ดร.วรพงศ์ สิงห์ชาติ คณะวิทยาศาสตร์ สำนักงานเลขาธิการ นายวงศ์สถิตย์ วงศ์เลิศ หน่วยวิจัยด้านจีโนมิกส์และทรัพยากรชีวภาพสัตว์ คณะวิทยาศาสตร์ มก. ผศ. ดร.อิงอร ไชยเยศ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช นายนิรุติ ตั้งเลิศไพบูลย์ หน่วยวิจัยด้านจีโนมิกส์และทรัพยากรชีวภาพสัตว์ คณะวิทยาศาสตร์ มก. Mr. Trifan Budi หน่วยวิจัยด้านจีโนมิกส์และทรัพยากรชีวภาพสัตว์ คณะวิทยาศาสตร์ มก. นายฐิติพงศ์ พันทุม หน่วยวิจัยด้านจีโนมิกส์และทรัพยากรชีวภาพสัตว์ คณะวิทยาศาสตร์ มก. Nattakan Ariyaphong Animal Genomics and Bioresource Research Unit, Faculty of Science, Kasetsart University อ.ชัยยิด พาร์ฮาน อะหมัด คณะวิทยาศาสตร์ สำนักงานเลขาธิการ Artem Lisachov Animal Genomics and Bioresource Research Unit, Faculty of Science, Kasetsart University รศ.ณรงค์ฤทธิ์ เมืองใหม่ คณะประมง ภาควิชาชีววิทยาประมง Prof. Mitsuo Nunome Okayama University of Science Prof. Kyudong Han Dankook University Prof. Yoichi Matsuda หน่วยวิจัยด้านจีโนมิกส์และทรัพยากรชีวภาพสัตว์ คณะวิทยาศาสตร์ มก. รศ.ประทีป ดั่งวงศ์ คณะวนศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ รศ.ครุฑ ศรีกุลนาถ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาพันธุศาสตร์	ระดับชาติ	27/11/2023

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2566 (1 มกราคม 2566 - 31 ธันวาคม 2566)

บางเขน คณะวิทยาศาสตร์ ทักษะวิชาชีพ

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
3	Origin and Evolution of Modern Purine Nucleotide Metabolism: Purification of Ancient Putative Phosphoribosyltransferase-like Protein from a 280Million Years Old Halococcus salifodinae	การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับชาติด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม ครั้งที่ 6	Phatcharin Phetphiri Master's degree student, Department of Biochemistry, Faculty of Science, Kasetsart University รศ.ณัฐนันท์ ต.เทียนประเสริฐ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี รศ.สมชัย พรบันลือลาภ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี	ระดับชาติ	14/06/2023
4	Siam Chicken Bioresource Project: Promoting rural development for sustainable food security while retaining biodiversity	The 35th Annual Meeting of the Thai Society for Biotechnology and International Conference	รศ.ศรศร ศรีกุลนาล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาพันธุศาสตร์ ดร.วรพงศ์ สิงห์ชาติ คณะวิทยาศาสตร์ สำนักงาน เลขานุการ อ.ชัยยิต พาร์ฮาน อะหมัด คณะวิทยาศาสตร์ สำนักงาน เลขานุการ นายพิชญ์ วัฒนติลลชาติกุล หน่วยวิจัยด้านจีโนมิกส์และทรัพยากร ชีวภาพสัตว์ คณะวิทยาศาสตร์ มก. นายฐิติพงศ์ พันทุม หน่วยวิจัยด้านจีโนมิกส์และทรัพยากร ชีวภาพสัตว์ คณะวิทยาศาสตร์ มก. รศ.ณรงค์ฤทธิ์ เมืองใหม่ คณะประมง ภาควิชาชีววิทยาประมง รศ.ประทีป ดั่งวงค์ คณะวนศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	ระดับชาติ	27/11/2023
5	กายวิภาคศาสตร์ใบของพืชสกุลกุหลาบพันปี (Rhododendron L.) ในประเทศไทย	การประชุมวิชาการพฤกษศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 15	นางสาวมณฑิลา ทับทิมมาต ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ม.เกษตรศาสตร์ ผศ. ดร. สันติ วัฒนานะ ม. เทคโนโลยีสุรนารี รศ.เฉลิมพล สุวรรณภักดิ์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาพฤกษศาสตร์	ระดับชาติ	09/06/2023
6	การคัดเลือกสารสกัดจากพืชสกุลพริกไทยสำหรับยับยั้งโรคใบไหม้ (Blast disease) ในข้าว	การประชุมวิชาการพฤกษศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 15	วิไลวรรณ กุลพลเมือง ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ม.เกษตรศาสตร์ ผศ.ธีระชาติ ลิ้มประเสริฐ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี ผศ.ปรีศนา วิริยะจิตสมบุญ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา ผศ.อุดมศักดิ์ เลิศสุชาตวนิช คณะเกษตร ภาควิชาโรคพืช รศ.เฉลิมพล สุวรรณภักดิ์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาพฤกษศาสตร์	ระดับชาติ	09/06/2023
7	การจัดกลุ่มพฤติกรรมลูกค้าเพื่อส่งเสริมการตลาดบริการของบริษัทไปรษณีย์ไทยด้วยเทคนิคการเรียนรู้ของเครื่องแบบผสม	การประชุมวิชาการระดับชาติด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 2 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ประจำปี พ.ศ. 2566	ธนา เจริญศรี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รศ.เทพฤทธิ์ บัณฑิตวัฒนาวงศ์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	ระดับชาติ	10/03/2023

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2566 (1 มกราคม 2566 - 31 ธันวาคม 2566)

บางเขน คณะวิทยาศาสตร์ ทุกภาค วิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
8	การตรวจวัดฤทธิ์ยับยั้งระดับต่ำในน้ำประปาส่วนภูมิภาคของประเทศไทยด้วยวิธีการเพิ่มความเข้มข้นด้วยไฟฟ้า	การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 61	Chittranuch Chantarot Department of Applied Radiation and Isotopes, Faculty of Science, Kasetsart University รศ.เกียรติศักดิ์ แสนบุญเรือง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป รศ.วันวิสา สุดประเสริฐ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป Monthon Yongprawat Thailand Institute of Nuclear Technology (TINT) Chakrit Saengkorakot Thailand Institute of Nuclear Technology (TINT) Donruedee Toyen Department of Materials Science, Faculty of Science, Kasetsart University	ระดับชาติ	01/03/2023
9	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพวิธีการประมาณค่าแบบช่วงสำหรับพารามิเตอร์สัดส่วนทวินาม	การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 61	อภิษฐา สายหยุด ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ รศ.จุฑาภรณ์ สันสมบุรณ์ทอง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาสถิติ รศ.ลีล อิงศรีสว่าง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาสถิติ	ระดับชาติ	01/03/2023
10	การพัฒนากระบวนการนำส่งสารสัคตจุลสำหรับ Chlamydomonas reinhardtii ด้วยอนุภาคนาโนโดยใช้วิธีการฟิล์มบาง	การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 61	ธนยศ เบิกบาน ภาควิชาชีวเคมี คณะวิทยาศาสตร์ ม.เกษตรศาสตร์ มัตถกา คงขาว ศนู ยนต์ านเทคโนโลยีแห่ง ชาติ สกุนัก งานพัฒน าวิทยาศาสตร์ ณะเทคโนโลยีแห่ง ชาติ รศ.โชติกา หยกทองวัฒนา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี	ระดับชาติ	01/03/2023
11	การวิเคราะห์น้ำหนักที่ใช้ในการก่อกำเนิดของเขื่อนของบุคคลด้วยไอแพท	การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับชาติด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม ครั้งที่ 6	พงศกร ทิพย์มณฑา ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ผศ.วิวัฒน์ วงศ์ก่อเกื้อ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาฟิสิกส์ ผศ.สุธารัตน์ โชติภักดิ์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาฟิสิกส์	ระดับชาติ	14/06/2023
12	การศึกษาชนิดของวัสดุสร้างรังจากรังนกกระจาบธรรมดา (Ploceus philippinus) และนกกระจาบทอง (P. hypoxanthus) บริเวณทุ่งหลวงรังสิต	การสัมมนาวิชาการเรื่อง สัตว์ป่าเมืองไทย ครั้งที่ 42	Amupap Janloy ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์ มก Atchara Teerawatananon Natural History Museum, National Science Museum, Pathum Thani 12120, Thailand รศ.เอกพันธ์ ไกรจักร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาพฤกษศาสตร์ รศ.สรารุณ สังข์แก้ว คณะวนศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	ระดับชาติ	07/12/2023

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2566 (1 มกราคม 2566 - 31 ธันวาคม 2566)

บางเขน คณะวิทยาศาสตร์ ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
13	การสอบเทียบเครื่องวัดสเปกตรัมย่านรังสี UV-Vis เพื่อใช้ในระบบตรวจวัด CRISPR-Cas12a	การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับชาติด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม ครั้งที่ 6	ชญานิศ ไทยรัตน์ ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ผศ.ภูษงค์ กิจอำนาจสุข คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาฟิสิกส์ ผศ.สุธารัตน์ โชติกประคัลภ์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาฟิสิกส์	ระดับชาติ	14/06/2023
14	ความหลากหลายของชนิดพืชที่นกกระจาบธรรมดา (Ploceus philippinus) และนกกระจาบทอง (Ploceus hypoxanthus) ไขประโยชน์ บริเวณทุ่งหลวงรังสิต	การประชุมวิชาการเครือข่ายวิจัยนิเวศวิทยาป่าไม้ประเทศไทย ครั้งที่ 12	อานภาพ จันทรลอย ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์ มก อัจฉรา ติระวัฒนานนท์ สำนักวิชาการพิพิธภัณฑธรรมชาติ วิทยา องค์การพิพิธภัณฑวิทยาศาสตร์ แห่งชาติ รศ.เอกพันธ์ ไกรจักร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาพฤกษ ศาสตร์ อ.นันทิศา สุธรรมวงศ์ คณะวนศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ วัชรระ สงวนสมบัติ สำนักวิชาการพิพิธภัณฑธรรมชาติ วิทยา องค์การพิพิธภัณฑวิทยาศาสตร์ แห่งชาติ รศ.สราวุธ สังข์แก้ว คณะวนศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	ระดับชาติ	09/02/2023
15	ความหลากหลายทางพันธุกรรมของแมลงสะตัง (Acheta domestica)	การประชุมวิชาการทางสัตวแพทย์และการเลี้ยงสัตว์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร ครั้งที่ 14	Jantanipa Tongdech Evolutionary Analysis and Application Laboratory, Department of Genetics, Faculty of Science, Kasetsart University ผศ.ดำนัย แสงทอง คณะเทคนิคการสัตวแพทย์ ภาควิชา เทคนิคการสัตวแพทย์ ผศ.สมพิศ สามีกักดี คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาพันธุศาสตร์ Athichat Muakthong Evolutionary Analysis and Application Laboratory, Department of Genetics, Faculty of Science, Kasetsart University ผศ.ประดิษฐ์ แสงทอง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาพันธุศาสตร์	ระดับชาติ	09/11/2023

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2566 (1 มกราคม 2566 - 31 ธันวาคม 2566)

บางเขน คณะวิทยาศาสตร์ ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
16	ซากดึกดำบรรพ์หอยฝาเดียวน้ำจืด ซีโนโซอิกในพื้นที่แอ่งภาคเหนือ ประเทศไทย	การประชุมวิชาการด้านธรณีวิทยา และทรัพยากรธรณี (GEOTHA 2023)	ผศ.ฉัตรเฉลิม เกษเวชสุริยา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยา ศาสตร์พื้นพิภพ ผศ.ลัดดา แต่งวัฒนากุล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยา ศาสตร์พื้นพิภพ อ.ศรีญา ไพศาลสมบัติ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยา ศาสตร์พื้นพิภพ วงศ์เวช เชาวน์ชูเวช ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ คณะ วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ กาญจนาภรณ์ ก้อนนาค ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ คณะ วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ Simon Schneider CASP, Cambridge, United Kingdom	ระดับชาติ	06/09/2023
17	รายงานการค้นพบไดโนเสาร์กลุ่ม ไทแรนโนซอโรอยด์แรกเริ่มครั้งแรก ในประเทศไทย	การประชุมวิชาการด้านธรณีวิทยา และทรัพยากรธรณี (GEOTHA 2023)	วงศ์เวช เชาวน์ชูเวช ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ คณะ วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ ผศ.ฉัตรเฉลิม เกษเวชสุริยา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยา ศาสตร์พื้นพิภพ ศิตะ มานิตกุล ศูนย์วิจัยและการศึกษาระบบนิเวศ วิทยา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม พรเพ็ญ จันทสิทธิ์ พิพิธภัณฑ์สิรินธร กรมทรัพยากรธรณี	ระดับชาติ	06/09/2023
18	ฤทธิ์ต้านเซลล์มะเร็งผิวหนังชนิด เมลาโนมาของสารสกัดเส้นใยเห็ด หลินจือขาวด้วยเอทานอล	การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัย ระดับชาติด้านวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏ จันทเกษม ครั้งที่ 6	อนัญญา จินดารักษ์ ภาควิชาชีวเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ผศ.เยาวภา อร่ามศิริจุฑา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา สัชชัย พงษ์กร ศาสตราจารย์ ภาควิชาชีวเคมี คณะ แพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย รศ.ณัฐนันท์ ต.เทียนประเสริฐ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี	ระดับชาติ	14/06/2023
19	A theoretical investigation on electronic transition of PhOLEDs relevant fluorophenyl-substituted cyclometalated Platinum(II) complexes	Pure and Applied Chemistry International Conference 2023 (PACCON2023)	Wilaiwan Rosungnoen Department of Chemistry, Faculty of Science, Kasetsart University รศ.ทรงวุฒิ สุรมิตร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี	ระดับนานาชาติ	20/01/2023

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2566 (1 มกราคม 2566 - 31 ธันวาคม 2566)

บางเขน คณะวิทยาศาสตร์ ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
20	An Evaluation Of Hospital Accreditation From The Survey With Text Vector Analysis Techniques	The 20th International Joint Conference on Computer Science and Software Engineering (JCSSE 2023)	Dittaphong Prapunwattana Biomedical Data Science Master's Program, Faculty of Science, Kasetsart University ผศ.อรรณณ อิมสมบัติ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ Picha Suwannahitatom Thai Board of Prevention Medicine (Epidemiology) Phramongkutklao College of Medicine ผศ.ธรรมกร แซ่ตั้ง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	ระดับนานาชาติ	28/06/2023
21	Analysis of the 5Rs in Thailand Medication Error Classification through Natural Language Processing	The 20th International Joint Conference on Computer Science and Software Engineering (JCSSE 2023)	Peachyasitt Udomnuchaisup Biomedical Data Science Master's Program, Faculty of Science, Kasetsart University ผศ.อรรณณ อิมสมบัติ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ Picha Suwannahitatom Thai Board of Prevention Medicine (Epidemiology) Phramongkutklao College of Medicine ผศ.ธรรมกร แซ่ตั้ง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	ระดับนานาชาติ	28/06/2023
22	Atomically dispersed crystalline cobalt tungstate/amorphous cobalt boride heterostructure and nitrogen-codoped multiwalled carbon nanotube@reduced graphene oxide nanoribbon toward catalysis of oxygen reduction	Pure and Applied Chemistry International Conference 2003	Theerawat Dudngam Department of Chemistry, Faculty of Science, Kasetsart University ผศ.กษิตศ พนมสุวรรณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ รศ.ปณิทัต หาสิน คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี	ระดับนานาชาติ	20/01/2023
23	Bioactivities of Protein Hydrolysate from (Crocodylus Siamensis) Meat	The 3rd International Joint Symposium on Agriculture and Food Security	ผศ.วศะพร เพชรทิเชย์ จันทรพัฒน์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร รศ.พิษณุ ตูลยกุล คณะสัตวแพทยศาสตร์ ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ ผศ.รุ่งเรือง ยอดชีวัน คณะสัตวแพทยศาสตร์ ภาควิชาพยาธิวิทยา อ.พายุ ศรีสุภกร คณะสัตวแพทยศาสตร์ ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง รศ.วีระศักดิ์ ฟุ้งเฟื่อง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาสัตววิทยา	ระดับนานาชาติ	09/09/2023

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2566 (1 มกราคม 2566 - 31 ธันวาคม 2566)

บางเขน คณะวิทยาศาสตร์ ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
24	Black Soldier Fly: Farming and Utilization: The Local Curriculum of Khung Bang Kachao Area for Developing Primary School Students' Learning Achievement and Scientific Attitudes	The 10th International Conference for Science Educators and Teachers (ISET) 2023	รุ่งนภา วันเพ็ญ นิสิตระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิทยาศาสตรศึกษา รศ.จิระวรรณ เกษสิงห์ คณะศึกษาศาสตร์ ภาควิชาการศึกษา รศ.อุทัยวรรณ โกวิทวิท คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาสัตววิทยา	ระดับนานาชาติ	13/05/2023
25	Castor oil-based gel containing calcium phosphate/sorbitan monopalmitate nanocomposite as proof of concept for tooth sensitivity treatment	The 13th International Conference on Key Engineering Materials (ICKEM 2023)	นางสาวนิตติพร ทองหน้าศาล นิสิต ป โท นางสาวศิริภัสสร หมายมันสมสุข นิสิต ป โท นางสาวบุษกร วัฒนาถาวร นิสิต ป ตรี ผศ.ครองขวัญ อัครชนิยากร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี	ระดับนานาชาติ	24/03/2023
26	Comparative x-ray shielding, mechanical, and morphological properties of single-layered and multi-layered Bi2O3/NR composites	The 40th International Conference of the Microscopy Society of Thailand	Donruedee Toyen Department of Materials Science, Faculty of Science, Kasetsart University รศ.เกียรติศักดิ์ แสนบุญเรือง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป Ekachai Wimolmala King Mongkut's University of Technology Thonburi Thiti Rungseesumran Thailand Institute of Nuclear Technology (TINT)	ระดับนานาชาติ	03/04/2023
27	Contamination and Human Health Risk Assessment of Arsenic and Mercury in Seafood from Local Fish Rafts, Trang Province, Thailand	The 3rd International Conference on Occupational and Environmental Diseases (3rd ICOED)	รศ.พรณวิมล ดันหัน คณะสัตวแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา ผศ.นิตยา ล้วนทรัพย์สกุล คณะสัตวแพทยศาสตร์ ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ รศ.วชิรญาณ ธงอาสา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาสัตววิทยา สุกัลยา ดันติวิศวรรจิ Learning Institute, KMUTT-King Mongkut's University of Technology Thonburi, Bangkok, Thailand Pattanasuda Sirinupong Department of Science, Faculty of Science and Technology, Prince of Songkla University, Pattani Campus, Pattani Province, Thailand นางสาวนภสร เผ่าชูศักดิ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา ผศ.กาญจนา อัมศิลป์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา	ระดับนานาชาติ	16/03/2023

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2566 (1 มกราคม 2566 - 31 ธันวาคม 2566)

บางเขน คณะวิทยาศาสตร์ ทุกภาค วิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
28	Development of Learning Progression for the Conception on Plant Structure Using Rasch Analysis	The 10th International Conference for Science Education and Teacher (ISET 2023)	รศ.พงศ์ประพันธ์ พงษ์โสภณ คณะศึกษาศาสตร์ ภาควิชาการศึกษา รศ.เอกพันธ์ ไกรจักร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาฟิสิกส์ รศ.สรัญญา วัชรวิทย์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาฟิสิกส์	ระดับนานาชาติ	13/05/2023
29	EFFECT OF CHITOSAN DEACETYLATION DEGREE ON PROTEIN LOADING AND RELEASE FROM CHITOSAN-ALGINATE NANOPARTICLES	The 30th FAOBMB & 8th BMB Conference	นางสาวกานต์ทิศา คงสุคนธ์ ภาควิชาชีวเคมี คณะวิทยาศาสตร์ ผศ.จันทิกา ชูโชติรส คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวัสดุศาสตร์ รศ.ศุภนิษฐ์ อุณจักษ์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี ผศ.ชมดาว สันธะนิษฐ์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี	ระดับนานาชาติ	22/11/2023
30	Effect of heat treatment on the phase structure of the sputtered copper film	The 4th Materials Research Society of Thailand International Conference (MRS-Thailand 2023)	Tassanee Prasitdacha Department of Physics, Faculty of Science, Kasetsart University ผศ.สุธาสนิธิ กิตยาการ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี รศ.วัชรวิทย์ รัตนสกุลทอง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาฟิสิกส์	ระดับนานาชาติ	28/02/2023
31	Effects of gamma irradiation and thermal aging on mechanical and morphological properties of natural rubber latex films containing fruit peel powder	The 40th International Conference of the Microscopy Society of Thailand	Arkarapol Thumwong Department of Materials Science, Faculty of Science, Kasetsart University Jitsuna Darachai Department of Applied Radiation and Isotopes, Faculty of Science, Kasetsart University รศ.เกียรติศักดิ์ แสนบุญเรือง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป	ระดับนานาชาติ	03/04/2023
32	Electrical Properties and Phase Structure of Aluminium-Doped Zinc Oxide Film on PI Substrate Prepared by RF-Sputtering	The 4th Materials Research Society of Thailand International Conference (MRS-Thailand 2023)	Thimada Worapomtassana Department of Physics, Faculty of Science, Kasetsart University รศ.วัชรวิทย์ รัตนสกุลทอง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาฟิสิกส์	ระดับนานาชาติ	28/02/2023
33	Electrospun nanofibers containing ascorbic acid-loaded halloysite nanotubes for cosmetic applications	Pure and Applied Chemistry International Conference 2023 (PACCON 2023)	Tachini Kaosamang Department of Chemistry, Faculty of Science, Kasetsart University ผศ.กรรณิกา เข้มจันทรรจา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี ผศ.วิไล ศิริวัชรไพบูลย์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี	ระดับนานาชาติ	20/01/2023

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2566 (1 มกราคม 2566 - 31 ธันวาคม 2566)

บางเขน คณะวิทยาศาสตร์ ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
34	ENHANCEMENT OF PROTEIN THERMOSTABILITY OF HTBGL1A, A GH1 BETA-GLUCOSIDASE, FROM HUNGATEICLOSTRIDIUM THERMOCELLUM	The 30th FAOBMB & 8th BMB Conference	Phiraya Pitchayatanakorn Department of Biochemistry, Faculty of Science, Kasetsart University Palangpon Kongsaree Department of Chemistry, Faculty of Science, Mahidol University รศ.ประชุมพร คงเสรี คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี	ระดับนานาชาติ	22/11/2023
35	Exploring the genomic basis of sex determination in African catfish and bighead catfish	12th International Symposium on Reproductive Physiology of Fish	รศ.ครุฑ ศรีกุนาณ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาพันธุศาสตร์ Dung Ho My Nguyen Animal Genomics and Bioresource Research Unit (AGB Research Unit), Faculty of Science, Kasetsart University Jatupong Ponjarat Animal Genomics and Bioresource Research Unit (AGB Research Unit), Faculty of Science, Kasetsart University ดร.วรพงศ์ สิงห์ชาติ คณะวิทยาศาสตร์ สำนักงานเลขานุการ นายฐิติพงศ์ พันทุม คณะวิทยาศาสตร์ มก. อ.ชัยยิด พาร์ฮาน อะหมัด คณะวิทยาศาสตร์ สำนักงานเลขานุการ Artem Lisachov Animal Genomics and Bioresource Research Unit (AGB Research Unit), Faculty of Science, Kasetsart University รศ.ณรงค์ฤทธิ์ เมืองใหม่ คณะประมง ภาควิชาชีววิทยาประมง รศ.ประทีป ดั่งวงศ์ คณะวนศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	ระดับนานาชาติ	15/05/2023

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2566 (1 มกราคม 2566 - 31 ธันวาคม 2566)

บางเขน คณะวิทยาศาสตร์ ทุกภาค วิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
36	Genetic characteristics and local adaptation of the Chee Fah and Fah Luang chicken	International Food Animal Conference Can Tho University	Wongsathit Wongloet Animal Genomics and Bioresource Research Unit (AGB Research Unit), Faculty of Science, Kasetsart University, 50 Ngamwongwan, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Trifan Budi Animal Genomics and Bioresource Research Unit (AGB Research Unit), Faculty of Science, Kasetsart University Worapong Singchat Animal Genomics and Bioresource Research Unit (AGB Research Unit), Faculty of Science, Kasetsart University, 50 Ngamwongwan, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Thitipong Panthum Animal Genomics and Bioresource Research Unit (AGB Research Unit), Faculty of Science, Kasetsart University Syed Farhan Ahmad Animal Genomics and Bioresource Research Unit (AGB Research Unit), Faculty of Science, Kasetsart University Nivit Tanglertpaibul Animal Genomics and Bioresource Research Unit (AGB Research Unit), Faculty of Science, Kasetsart University รศ.ณรงค์ฤทธิ์ เมืองใหม่ คณะประมง ภาควิชาชีววิทยาประมง รศ.ประทีป ดั่งวงศ์ คณะวนศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ รศ.ครุฑ ศรีกุลนาถ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาพันธุศาสตร์	ระดับนานาชาติ	30/08/2023
37	Halloysite-based nanocomposites for photocatalytic degradation of organic dyes	Pure and Applied Chemistry International Conference 2023 (PACCON 2023)	Nattida Phongzithiganna Department of Chemistry, Faculty of Science, Kasetsart University ผศ.กรรณิกา เข้มจันทรรอง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี ผศ.ไชยา ประสิทธิ์ชัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี	ระดับนานาชาติ	20/01/2023

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2566 (1 มกราคม 2566 - 31 ธันวาคม 2566)

บางเขน คณะวิทยาศาสตร์ ทุกภาค วิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
38	Knowledge Management in Integrated Media for Public Relations on Innovative Thai Cuisine to Global Market Project	Eighth International Congress on Information and Communication Technology (ICICT 2023)	รศ.ณัฐพล ร้าโพ คณะศึกษาศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา รศ.ณรงค์ สมพงษ์ คณะศึกษาศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา ผศ.เชิดพงษ์ ชีระจิตต์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร อ.ศรีบุญญา ไพศาลสมบัติ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐาน	ระดับนานาชาติ	20/02/2023
39	Lead-free Wood/Polyvinyl Chloride (WPVC) Composites Containing Bismuth Oxide for Potential Use as X-ray Shielding Materials	The 13th SPSJ International Polymer Conference (IPC2023)	รศ.เกียรติศักดิ์ แสนบุญเรือง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป Worawat Poltabtim Department of Applied Radiation and Isotopes, Faculty of Science, Kasetsart University Ekachai Wirmolmala Polymer Processing and Flow Research Group, King Mongkut University of Technology Thonburi Narongrit Sombatsompop Polymer Processing and Flow Research Group, King Mongkut University of Technology Thonburi	ระดับนานาชาติ	18/07/2023
40	Machine Learning Models for Micro-bubble Image Detection in Mosquito Sprayer Quality Control:Addressing Class and Scale Imbalance	2023 4th International Conference on Big Data Analytics and Practices (IBDAP 2023)	Suppasit Srisaeng Department of Disease Control, Ministry of Public Health Thailand Pongsakorn Sadakorn Department of Disease Control, Ministry of Public Health Thailand Kritchavat Ploddi Department of Disease Control, Ministry of Public Health Thailand Darin Areechokechai Department of Disease Control, Ministry of Public Health Thailand รศ.วรเศรษฐ์ สุวรรณิก คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	ระดับนานาชาติ	25/08/2023

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2566 (1 มกราคม 2566 - 31 ธันวาคม 2566)

บางเขน คณะวิทยาศาสตร์ ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
41	Mechanism of Catalyzed CO2 to Methanol Conversion by Ru-PNP Complex Assisted by Ethylenediamine	The 17th International Congress of Quantum Chemistry (ICQC2023)	รศ.วราภรณ์ พาราสุข คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี Sirilak Kongkaew Chulalongkorn University Maneepon Puripat Chulalongkorn University Thanawit Kuamit Chulalongkorn University Vudhichai Parasuk Chulalongkorn University	ระดับนานาชาติ	26/06/2023
42	Optimal Bandwidth Selection for Kernel Density Estimation Using Normal Mixture Density	The 14th International Fundamental Science Congress 2023 (14th IFSC 2023)	Sorattja Klaichim คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาสถิติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รศ.จุฑาภรณ์ สันสมบูรณ์ทอง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาสถิติ ผศ.ธิดาพร สุภาภกร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาสถิติ	ระดับนานาชาติ	24/08/2023
43	Periodontal Disease Diagnosis App using Deep Learning with Radiographic Images	International Conference on Computer Science and Information Technology (ICCSIT-23)	Rachakrit Monyanon คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ Supanee Rassameemasmaung มหาวิทยาลัยมหิดล Jira Kitubkanchana มหาวิทยาลัยมหิดล Pee Topothai มหาวิทยาลัยมหิดล รศ.นวลวรรณ สุนทรภักซ์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	ระดับนานาชาติ	29/05/2023
44	Platinum and PtNi nanoparticle-supported multiwalled carbon nanotube electrocatalysts prepared by one-pot pyrolytic synthesis with an ionic liquid for dye-sensitized solar cells	Pure and Applied Chemistry International Conference 2023	Thunyathron Sanjailuk Department of Chemistry, Faculty of Science, Kasetsart University Kai Pan School of Chemistry and Materials Science, Heilongjiang University, Harbin, China รศ.ปณิทัต หาสิน คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี	ระดับนานาชาติ	20/01/2023

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2566 (1 มกราคม 2566 - 31 ธันวาคม 2566)

บางเขน คณะวิทยาศาสตร์ ทุกภาค วิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
45	Polygenic sex determination or recent emergence of a new sex determining region in the Siamese fighting fish (Betta splendens, Regan, 1910)	12th International Symposium on Reproductive Physiology of Fish	นายฐิติพงศ์ พันธุ์ม คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ นายกิตติพงษ์ ใจสมุทร หน่วยวิจัยด้านจีโนมิกส์และทรัพยากรชีวภาพสัตว์ คณะวิทยาศาสตร์ มก. ดร.วรงค์ สิงห์ชาติ คณะวิทยาศาสตร์ สำนักงานเลขาธิการ นายพิษณุ วัฒนาติลกชาติกุล หน่วยวิจัยด้านจีโนมิกส์และทรัพยากรชีวภาพสัตว์ คณะวิทยาศาสตร์ มก. อ.ชัยยิด ฟาร์ฮาน อะหมัด คณะวิทยาศาสตร์ สำนักงานเลขาธิการ ดร.สหภาพ ดอกแก้ว คณะประมง ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ รศ.เอกพันธ์ ไกรจักร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาพฤกษศาสตร์ รศ.ณรงค์ฤทธิ์ เมืองใหม่ คณะประมง ภาควิชาชีววิทยาประมง รศ.ประทีป ดั่งวงศ์ คณะวนศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ รศ.ครุฑ ศรีกุลนาถ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาพันธุศาสตร์	ระดับนานาชาติ	15/05/2023
46	Potential Human Health Risk Associated with Lead and Cadmium Contaminations in Seafood at Pattani Bay, Thailand	The 3rd International Conference on Occupational and Environmental Diseases (3rd ICOED)	ผศ.กาญจนา อัมศิลป์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา ผศ.นิตยา ลั่นทรัพย์สกุล คณะสัตวแพทยศาสตร์ ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ รศ.วชิรญาณ ธงอาสา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาสัตววิทยา Sukanlaya Tantiwisawaruj Learning Institute, KMUTT-King Mongkut's University of Technology Thonburi, Bangkok, Thailand Pun Yeasin Department of Agricultural and Fishery Science, Faculty of Science and Technology, Prince of Songkla University, Pattani Campus, Pattani Province, Thailand นางสาวณภสร เผ่าชูศักดิ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา รศ.พรณวิมล ตันหัน คณะสัตวแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา	ระดับนานาชาติ	16/03/2023

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2566 (1 มกราคม 2566 - 31 ธันวาคม 2566)

บางเขน คณะวิทยาศาสตร์ ทุกภาค วิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
47	Preparation and Characteristics of Carbon film on Glass substrate Prepared by RF-Sputtering	The 4th Materials Research Society of Thailand International Conference (MRS-Thailand 2023)	Chonticha Wannasiri Department of Physics, Faculty of Science, Kasetsart University ผศ.สมฤดี สักการเวช คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐาน รศ.วัชรินทร์ รัตนสกุลทอง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาฟิสิกส์	ระดับนานาชาติ	28/02/2023
48	Safeguarding Thailand's Unique Domestic Elephants: A Standardized Identification Certificate for Preserving Genetic Heritage Through Male Breeding Contributions	31st SEAZA Conference 2023	รศ.ศรศร ศรีกุลนาถ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาพันธุศาสตร์ นายฐิติพงศ์ พันธุ์ หน่วยวิจัยด้านจีโนมิกส์และทรัพยากรชีวภาพสัตว์ คณะวิทยาศาสตร์ ดร.วรพงศ์ สิงห์ชาติ คณะวิทยาศาสตร์ สำนักงานเลขานุการ อ.ชัยยิด พาร์ฮาน อะหมัด คณะวิทยาศาสตร์ สำนักงานเลขานุการ รศ.ณรงค์ฤทธิ์ เมืองใหม่ คณะประมง ภาควิชาชีววิทยาประมง รศ.ประทีป ดั่งวงศ์ คณะวนศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	ระดับนานาชาติ	05/11/2023
49	Synthesis and anti-cancer activities of the stereoisomers of cordyceamide A in a skin carcinoma cell line	The 2023 Pure and Applied Chemistry International Conference (PACCON2023)	นายศุภกร เนตรมณี ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ผศ.ดร.สถาปนาวัฒน์ สิทธิหาญ Program on Chemical Sciences, Chulabhorn Graduate Institute, Center of Excellence on Environmental Health and Toxicology (EHT), ผศ.ดร.ธีรพันธ์ เหล่าเมตตาจิตต์ คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ผศ.ภัสสร วรรมพินิจ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาพันธุศาสตร์ ผศ.นภชนก (มงคลธำรงกุล) สเวนสัน คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี ผศ.พิชามญช์ เกียรติคุณินท์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี	ระดับนานาชาติ	20/01/2023

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2566 (1 มกราคม 2566 - 31 ธันวาคม 2566)

บางเขน คณะวิทยาศาสตร์ ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
50	The use of genetic and genomic technologies to improve animal breeding management	2023 International Food Animal Conference (IFAC 2023)	รศ.ดร.ศร ศรีกุลนาค คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาพันธุศาสตร์ ดร.วรพงศ์ สิงห์ชาติ คณะวิทยาศาสตร์ สำนักงาน เลขานุการ Thitipong Panthum AGB Research Unit, Faculty of Science, Kasetsart University Syed Farhan Ahmad AGB Research Unit, Faculty of Science, Kasetsart University นายนิวัฐ ตั้งเลิศไพบุลย์ คณะวิทยาศาสตร์ มก. รศ.ณรงค์ฤทธิ์ เมืองใหม่ คณะประมง ภาควิชาชีววิทยาประมง รศ.ประทีป ดั่งแคว คณะวนศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	ระดับนานาชาติ	30/08/2023
51	Theoretical Investigation on Carotenoids-Chlorophyll c Light-Harvesting Complexes, based on DFT calculations	Pure and Applied Chemistry International Conference 2023 (PACCON2023)	Prin Tadawattana Department of Chemistry, Faculty of Science, Kasetsart University รศ.พัชรินารถ ทรัพย์อาภากร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี รศ.ทรงวุฒิ สุรมิตร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี ศ.สุภา ทารหนองบัว คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี	ระดับนานาชาติ	20/01/2023
52	THEORETICAL STUDY OF ABLATION OF CYLINDRICAL PARTICULATE IN PLASMA	21st Atomic Processes in Plasmas Conference	ผศ.นพพทธิ์ สมบูรณ์กิตติชัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาฟิสิกส์	ระดับนานาชาติ	15/05/2023
53	Theoretical study of the adsorption process of anti-inflammatory drugs into acrylamide and acrylic acid base hydrogel model using DFT methods	Pure and Applied Chemistry International Conference 2023 (PACCON2023)	Wishanee Matthayom Field of Science, Faculty of Science and Technology, Rajamangala University of Technology Suvarnabhumi Ekkachai Martwong Field of Science, Faculty of Science and Technology, Rajamangala University of Technology Suvarnabhumi Wilaiwan Rosungnoen Department of Chemistry, Faculty of Science, Kasetsart University รศ.ทรงวุฒิ สุรมิตร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี	ระดับนานาชาติ	20/01/2023
54	Thickness Dependence of Optical Properties of Sputtered AZO Film on Borosilicate Glass	18th Siam Physics Congress (SPC2023)	Wattana Khamee Department of Physics, Faculty of Science, Kasetsart University Kanchanee Niyom Department of Physics, Faculty of Science, Kasetsart University รศ.วัชร รัตนสกุลทอง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาฟิสิกส์	ระดับนานาชาติ	15/06/2023

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2566 (1 มกราคม 2566 - 31 ธันวาคม 2566)

บางเขน คณะวิทยาศาสตร์ ทุกภาค วิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
55	Unveiling the Secrets of Sex Determination inAsian elephants (Elephas maximus): Insights fromWildlife Forensics and Conservation Biology	19th International Elephate Conservation and Research Symposium	นายฐิติพงศ์ พันทุม หน่วยวิจัยด้านจีโนมิกส์และทรัพยากรชีวภาพสัตว์ คณะวิทยาศาสตร์ มก. นายพิษณุ วัฒนะคิลกชาติกุล หน่วยวิจัยด้านจีโนมิกส์และทรัพยากรชีวภาพสัตว์ คณะวิทยาศาสตร์ มก. ดร.วรพงศ์ สิงห์ชาติ คณะวิทยาศาสตร์ สำนักงานเลขาธิการ อ.ชัยยิด พาร์ฮาน อะหมัด คณะวิทยาศาสตร์ สำนักงานเลขาธิการ Mr. Ryan Rasoarahona หน่วยวิจัยด้านจีโนมิกส์และทรัพยากรชีวภาพสัตว์ คณะวิทยาศาสตร์ มก. รศ.ณรงค์ฤทธิ์ เมืองใหม่ คณะประมง ภาควิชาชีววิทยาประมง สพ.ญ. วรางคณา ลังการพิณธุ์ สถาบันคชบาลแห่งชาติ ในพระอุปถัมภ์ฯ นายสัตวแพทย์ศรัณย์ จันทร์สิทธิเวช สถาบันคชบาลแห่งชาติ ในพระอุปถัมภ์ฯ น.สพ.ทวีโชค อังควานิช สถาบันคชบาลแห่งชาติ ในพระอุปถัมภ์ฯ นางสาวอรสา แต่สัมฤทธิ์ สถาบันคชบาลแห่งชาติ ในพระอุปถัมภ์ฯ นายสุรนต์ชัย อินทวิเศษ สถาบันคชบาลแห่งชาติ ในพระอุปถัมภ์ฯ รศ.ประทีป ดั่งวงศ์ คณะวนศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ รศ.ครุฑ ศรีกุลนาถ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาพันธุศาสตร์	ระดับนานาชาติ	14/11/2023