

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายอดิศร ไชยบาง	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมชีวภาพ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา Doctor of Philosophy, University of California, Berkeley, USA, 2557 Sc.B Biology, Brown University, Rhode Island, USA, 2551	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ Protein Expression And Purification, Protein Purification methods, Computational Biology, Computational Evolution	
งานสอน Agricultural Molecular Biology Applied Biological Science for Life Basic Research Methods in Biological Science Cell Structure and Function Genetic Engineering I Introduction to Molecular Genetics Introductory Molecular Biology Introductory molecular genetics Introductory to molecular genetics Introductory to molecular genetics Laboratory for Biology Laboratory in Biology Life Skill for Undergraduate Student Life Skills For Undergraduate Student Molecular Cell Biology Principle of Biology Principles of Biology Project in Biological Science Project in Biological Science ชนิสรฯ สุขดี Project in Biological Science รุติภาฯ ประสานสหธิพร Research Methodology Seminar ชีววิทยาภาคปฏิบัติการ ที่ปรึกษานิสิตวิชาสัมมนา ธีรภัทร์ วงษ์ศิลป์ ที่ปรึกษานิสิตวิชาสัมมนา สิริลักษณ์ สรรพากร พันธุ์วิศวกรรม I พันธุศาสตร์โมเลกุลเบื้องต้น ระเบียบวิธีวิจัยพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ชีวภาพ	
โครงการวิจัย ปี 2562-2563 การศึกษาจีโนมของต้นไม้อินป่าเต็งรังและป่าเบญจพรรณของไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2563-2564 การเคลื่อนย้ายและศักยภาพการเพิ่มประชากรของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลในนาข้าวเพื่อสนับสนุนการพัฒนาระบบเตือนภัยการระบาด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) ปี 2564-2565 การใช้เทคโนโลยี Tangential Flow Ultra-Filtration ในการเพิ่มความเข้มข้นของสารแขวนลอยสปอร์ของ <i>Myrothecium roridum</i> สายพันธุ์ KKFC 448 เพื่อใช้ในการกำจัดผักตบชวา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนการวิจัยมุ่งเป้า วิทยาเขตกำแพงแสน	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับชาติ - Solaya Suksa-Ard, โสรดา ชัยจัน, Adisorn Chaibang, Pumpat Tongyoo, Laksana Kantama, "Dissemination of antibiotic resistance genes in a Nile Tilapia cage culture, 2017", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 8 (3) (2019) 60-75 ระดับนานาชาติ - Adisorn Chaibang, ratchapol pawongrat, Jintana Unartngam, Arm Unartngam, "Preliminary investigation of the pathogenic effectors of <i>Paramyrothecium eichhorniae</i> by heat treatment and membraneseparation", International Journal of Agricultural Technology 20 (3) (2024) 967-982	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ ระดับนานาชาติ	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายอดิศร ไชยบาง	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมชีวภาพ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
- Pumipat Tongyoo, Adisorn Chaibang, Hugo A. Volkaert, "Genome assembly of heterozygous tropical trees - will the real (pan)genome stand up?", Bioinformatics: from Algorithms to Applications (BiATA 2020) (2020)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2562 - 27 พฤษภาคม 2567