

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายชัยยะ จันทรา	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน
การดำรงตำแหน่งบริหาร	-
การศึกษา	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมเกษตร), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2553
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	วิศวกรรมเกษตรและเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว
งานสอน	Agricultural Building Design Microcontrollers for Agricultural Engineering Microcontrollers for Agricultural Engineering Selected Topics in Agricultural Engineering Thermodynamics for Agricultural Engineering
โครงการวิจัย	ปี 2564 การพัฒนาเครื่องวัดความแน่นเนื้อของผลไม้แบบพกพาที่มีความแม่นยำสูงและแสดงกราฟแบบเรียลไทม์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2566 หน่วยวิจัยเฉพาะทางเครื่องจักรกลการเกษตร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	ระดับชาติ - นายชนสรณ์ สมหวัง, Watcharachan Sukcharoenvipharat, Chaiya JANTRA, Prathuang Usaborisut, Wanrat Abdullakasim, "Development of a Depth Monitoring System of a Subsoiler Shank using Internet of Things", การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทยระดับชาติครั้งที่ 24 (2023) ระดับนานาชาติ - Khine Min Hein, Prathuang Usaborisut, Chaiya JANTRA, Watcharachan Sukcharoenvipharat, Nonglak Lekrungronggid, Wanrat Abdullakasim, "Development of an Automatic Wood Ear Mushroom (Auricularia auricula-judae) Harvesting System", The 17th TSAE International Conference & The 25th TSAE National Conference 2024 (2024)
รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ	- Best Paper Award Computers and Electronics in Agricultural Engineering ประจำปี 2567 เรื่อง "Development of an Automatic Wood Ear Mushroom (Auricularia auricula-judae) Harvesting System" จาก สมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทย (Thai Society of Agricultural Engineering)

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2564 - 10 สิงหาคม 2567