

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นางสาวกาญจนา เอี่ยมสอาด	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b>	<b>สังกัด</b> สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ศรีราชา
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b>	-
<b>การศึกษา</b>	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมซอฟต์แวร์, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2556
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b>	Software Engineering, Information Management System
<b>งานสอน</b>	Computer Applications Computer Engineering and Informatics Project Computer Engineering and Informatics Project Preparation Computer System Laboratory Computers and Programming Creative Problem Solving and Critical Thinking Skills Exploratory Project in Computing Introduction to Computer Programming Mobile Application Development Programming Fundamentals II Software Engineering
<b>โครงการวิจัย</b>	ปี 2564 วิธีการสกัดข้อมูลสำหรับภาพถ่ายใบเสร็จรับเงินของร้านค้าส่งในประเทศไทย ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2564-2565 การปรับปรุงเทคนิคเว็บสแครปป์ด้วยการเรียนรู้ของเครื่อง ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2566-2567 การสร้างโมเดลพยากรณ์น้ำหนักกุ้งแช่ฝอยแบบมีเปลือกโดยอาศัยกระบวนการทางภาพและการเรียนรู้ของเครื่อง ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>	ระดับนานาชาติ - Natthapon Pannurat, Kanjana Eiamsaard, Suthanma, C., Anan Banharsakun, "Machine learning techniques for supporting dog grooming services", Results in Control and Optimization 12 (-) (2023)
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b>	ระดับนานาชาติ - Kanjana Eiamsaard, Pongsakon Bamrunghai, Songchai Jitpakdeebodin, "Smart Inventory Access Monitoring System (SIAMS) using Embedded System with Face Recognition", The 18th International Joint Conference on Computer Science and Software Engineering (2021) - Songchai Jitpakdeebodin, Phurin Nararat, Phonlawat Duangtoi, Kanjana Eiamsaard, Pongsakon Bamrunghai, "IMU-Based Motion Capture Using Madgwick Filter with 3D Visualization for Robot Teleoperations", 2024 9th International Conference on Control and Robotics Engineering (ICCRE) (2024) - Adisak Supeesun, Kanjana Eiamsaard, Anan Banharsakun, "Applying the ABC Approach for Edge Detection in Unshelled Banana Prawn Images", Proceedings - 21st International Joint Conference on Computer Science and Software Engineering, JCSSE 2024 (2024)

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2564 - 19 กันยายน 2567