

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นายจรรวัฒน์ ไพไธล	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> ธ.ค. 2566 - ธ.ค. 2570 รองคณบดีฝ่ายดิจิทัลและสื่อสารองค์กร คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์	
<b>การศึกษา</b>	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b>	
<b>งานสอน</b> Application Development for Mobile Devices Computer and Information System Computer Applications Computer Programming for Data Science Data Science and Application Programs Data Visualization Fundamentals of Database Systems Information Retrieval Information Retrieval System Internet Programming Mobile Application Design and Development Operating System Operating System and System Software Operating Systems Practicum in Software Development Select Topic in Information Technology Selected Topic in Computer Science	
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b> ระดับนานาชาติ - Lia Sadita, Tsukasa Hirashima, Yusuke Hayashi, Warunya Wunnasri, Jaruwat Pailai, Kasiyah Junus, Harry Budi Santoso, "Collaborative concept mapping with reciprocal kit-build: a practical use in linear algebra course", Research and Practice in Technology Enhanced Learning 15 (1) (2020) 1-22 - Jaruwat Pailai, Warunya Wunnasri, Siriporn Sansri, Manit Chaipayuan, "Adaptive design of two-phase quick response codes for contact tracing and surveillance application: A case study of COVID-19", ICIC Express Letters 15 (6) (2021) 595-603 - Jaruwat Pailai, Warunya Wunnasri, "Learning Behavior Visualization of an Online Lecture Support System", ICIC Express Letters, Part B: Applications 13 (11) (2022) 1155-1164	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2563 - 21 มีนาคม 2568