

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายนพดล จันทรเอี่ยม	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b>	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> -	
<b>การศึกษา</b> วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์) เกียรตินิยมอันดับ 1, สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง, ไทย, 2552 วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (วิทยาการคอมพิวเตอร์), มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, ไทย, 2561	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> Parallel computation, Design and analysis of algorithms, Computational complexity theory	
<b>งานสอน</b> Algorithm Design and Analysis Algorithms Design & Analysis Automata Theory Challenging Computational Programming Computer Applications Computer Science Project Computer Science Project Preparation Data Structures Formal Language & Automata Theory Knowledge of the Land Parallel Computing with CUDA Research Methods in Computer Science Selected Topic in Computer Science Selected Topics in Computer Science	
<b>โครงการวิจัย</b> ปี 2564-2566 การพัฒนาขั้นตอนวิธีแบ่งกลุ่มในกราฟแบบสตรีมสำหรับกราฟในความเป็นจริง (ทุนพัฒนาศักยภาพในการทำงานวิจัยของอาจารย์รุ่นใหม่ ปี 2563) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.)	
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b> ระดับนานาชาติ - Nopadon Juneam, Ondrej Navratil, Sheng-Lung Peng, "On the Node Searching Spanning Tree Problem", Journal of Computers (Taiwan) 29 (1) (2018) 160-165 - Miss Wattana Jindaluang, Nopadon Juneam, "On the k-hop domination numbers of spanning trees of unicyclic graphs", Thai Journal of Mathematics 19 (1) (2021) 9-17	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b> ระดับนานาชาติ - Mr. Paradorn Charoenphaibul, Nopadon Juneam, "GPU-Accelerated Method for Simulating Efficient Portfolios in the Mean-Variance Analysis", The 17th International Joint Conference on Computer Science and Software Engineering (JCSSE2020) (2020)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2561 - 17 มิถุนายน 2564