

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายณัฐพล พันนุรัตน์	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> มี.ค. 2566 - ก.พ. 2568 ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนาองค์กร คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา	
<b>การศึกษา</b> Phd. in Techonology, SIIT, ไทย, 2560	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> Body sensor network	
<b>งานสอน</b> Computer Engineering and Informatics Project Preparation Programming Fundamentals I Computer Engineering and Informatics Project Computers and Programming Introduction to Computer Programming Computer Programming for Robotic Applications Exploratory Project in Computing Programming Fundamentals II	
<b>โครงการวิจัย</b> ปี 2565-2566 ระบบเกษตรอัจฉริยะสำหรับพื้นที่เพื่อพัฒนาสังคมและชุมชนในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (อีอีซี) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา ปี 2567 ระบบเกษตรแม่นยำสำหรับควบคุมคุณภาพการปลูกพืชหลายโรโรในกลุ่มวิสาหกิจชุมชนภาคตะวันออก ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b> ระดับชาติ - Nanta Janpitak, Adisak Supeesun, Natthapon Pannurat, "Agriculture Virtual Banking Platform", วารสารวิทยาการและเทคโนโลยีสารสนเทศ 14 (2) (2024) 62-73 ระดับนานาชาติ - Natthapon Pannurat, Kanjana Eiamsaard, Suthanma, C., Anan Banharsakun, "Machine learning techniques for supporting dog grooming services", Results in Control and Optimization 12 (-) (2023) - Liu, F., korawit orkphol, Natthapon Pannurat, Sooknuan, T., Muangpool, T., Kuankid, S., Montri Phothisonothai, "Intelligent Mobile-Assisted Language Learning: A Deep Learning Approach for Pronunciation Analysis and Personalized Feedback", Inventions 10 (4) (2025)	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b> ระดับนานาชาติ - Natthapon Pannurat, Montri Phothisonothai, Thanat Sooknuan, Saran Kampeephat, Wichupong Wiboonjaroen, "Development of Mobile Application Monitoring for Thai Food and Beverage Based on Portable Near-Infrared Spectroscopy Technology", 2023 20th International Conference on Electrical Engineering/Electronics, Computer, Telecommunications and Information Technology, ECTI-CON 2023 (2023) - Montri Phothisonothai, Natthapon Pannurat, korawit orkphol, Thanat Sooknuan, Saran Kampeephat, Suchada Tantisatirapong, "Cognitive Performance Evaluation in Early Stage of Dementia: A Hybrid EEG/Eye Movement Analysis", 27th International Computer Science and Engineering Conference 2023, ICSEC 2023 (2023) - Nanta Janpitak, Adisak Supeesun, Natthapon Pannurat, "A Design Of Blockchain-Based Happy Giving Application: Promoting Collaboration And Community Development", The 7th International Conference on Information Technology (InCIT 2023) (2023) - Montri Phothisonothai, korawit orkphol, Natthapon Pannurat, Apirath Limmanee, warayost lamaisie, Chaowat Euafua, "Towards Integrating Physiological Data in UI/UX Design Learning and Engineering Education", 10th International Conference on Communications and Electronics (ICCE 2024) (2024)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2565 - 18 เมษายน 2569