

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นายสุริยะ พินิจการ	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b>	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิทยาการคำนวณและเทคโนโลยีดิจิทัล คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> -	
<b>การศึกษา</b> วท.ม.(เทคโนโลยีสารสนเทศ), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, ไทย, 2553	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> Cloud Computing , Data Network	
<b>งานสอน</b> Big Data Platform and Analytics Computer & Information Technology Computer Programming II Data Analysis Using Spreadsheet Program Data Communication and Computer Network Data Structure Distributed Processing System Information Assurance and Security Information Technology Law Information Technology Project Information Assurance and Security Innovation and Digital Transformation Internet Technology Introduction to Computer Introduction to Computer laws Introduction to Data Science Knowledge of the Land Life Skill for Undergraduate Student Life Skills For Undergraduate Student Mathematics & Computers in Everyday Life Network Management New Age Infor.Manage. in Everyday Life Principles of Object Oriented Programming Principles of Programming Saminar Seminar Software Engineering Special Problem Preparation Special Problems Workshop in Inforamtion Technology I Workshop in Information Technology I Workshop in Information Technology II การโปรแกรมบนอินเทอร์เน็ต การสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ความมั่นคงในระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่ายการสื่อสาร นวัตกรรมและการแปรรูปทางดิจิทัล	
<b>โครงการวิจัย</b> ปี 2562 การพัฒนาสวนฟื้นฟูและส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2567 หน่วยปมเพาะการวิจัยเฉพาะทางด้านเคมีคำนวณและการออกแบบตัวเร่งปฏิกิริยาสำหรับเพิ่มมูลค่าสารเคมีจากชีวมวล ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b> ระดับชาติ - ผศ.ดร.ชนิกานต์ รอดมรณ์, ผศ.ดร.มธุรส ผ่านเมือง, อ.ดร.สุรเดช อินทรกรณ์, Suriya Pinitkan, นพลักษณ์ หนักแน่น, ภัทรวดี เสารอง, "Life and Assets Safety Management of Communities with Technology and Innovation", วารสารเทคโนโลยีสารสนเทศ 21 (1) (2025) 93-103	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b>	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายสุริยะ พิณิงการ  <b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b>	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิทยาการคำนวณและเทคโนโลยีดิจิทัล คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
<b>ระดับชาติ</b> - Suriya Pinitkan, พฤตพิงศ์ เพ็งศิริ, "The Searching for optimized news broadcast agents on social network By Graph Theory", รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (Proceedings) การประชุมวิชาการระดับชาติ การวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 30 "บัณฑิตศึกษาไทย รับผิดชอบต่อสังคม" (2013) - Suriya Pinitkan, อ.พฤตพิงศ์ เพ็งศิริ, รศ.ดร.พยง มีสัจ, "การพยากรณ์ความต้องการที่อยู่อาศัยของลูกค้าจากข้อมูลพื้นฐานบุคคลโดยใช้เทคนิคการจำแนกข้อมูล", การประชุมวิชาการระดับชาติด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 6 The 6th National Conference on Information Technology (2014) - พฤตพิงศ์ เพ็งศิริ, Suriya Pinitkan, ญัฐชดา มงคลชาติ, นวพรวิสิฐพงศ์พันธ์, พยงมีสัจ, "Data Dimension Reduction by Association and Application for Analysis Smart Phone Usage Data", The 10th National Conference on Computing and Information Technology(NCCIT 2014) การประชุมวิชาการระดับชาติด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 10 (2014) - Suriya Pinitkan, อ.พฤตพิงศ์ เพ็งศิริ, ดร.สุนันทา สดสี, "การวิเคราะห์การระบายน้ำโดยใช้ทฤษฎีกราฟ กรณศึกษาเขตพื้นที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยา", การประชุมวิชาการระดับชาติด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 6 The 6th National Conference on Information Technology (2014) - สุวรินทร์ เทพรักษ์, Suriya Pinitkan, "การพัฒนาสื่อการเรียนการสอนระบบสุริยะจักรวาลด้วยเทคโนโลยีเสมือนจริง", The 5th ASEAN Undergraduate Conference in Computing (AUC2) 2017 (2017) - Kanita Tangthaikwan, สุรเดช อินทรภรณ์, Suriya Pinitkan, "Satellite Image Classification Using Deep Convolution Neural Network", การประชุมวิชาการระดับชาติด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศครั้งที่16 (NCCIT2020) (2020) - นิรุทธ์ รวยรื่น, Suriya Pinitkan, ผศ.ทนางค์ จักขุพา, "Information System for Management of Undergraduate Admissions and Selection Kasetsart University, Kamphaeng Saen Campus", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 21 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2024) - นิรุทธ์ รวยรื่น, Phanphanat Janha, Suriya Pinitkan, "Information Management System for National Academic Conferences Kasetsart University, Kamphaeng Saen Campus", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 21 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2024)	
<b>ระดับนานาชาติ</b> - Mathuros Panmuang, Chonnikarn Rodmor, Suriya Pinitkan, "Image Processing for Classification of Rice Varieties with Deep Convolutional Neural Networks", 2021 16th International Joint Symposium on Artificial Intelligence and Natural Language Processing (ISAI-NLP) (2021) - SURADEJ INTAGORN, Suriya Pinitkan, นางสาวมธุรส ผ่านเมือง, นางสาวชนนิกานต์ รอดมธน์, "Helmet Detection System for Motorcycle Riders with Explainable Artificial Intelligence Using Convolutional Neural Network and Grad-CAM", 15th Multi-disciplinary International Conference of Artificial Intelligence 2022 (MIWAI 2022) (2022)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2556 - 20 มีนาคม 2568