

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายวีระยุทธ พิมพ์ภรณ์	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา
การดำรงตำแหน่งบริหาร	
ก.พ. 2564 - ม.ค. 2566	รองคณบดีฝ่ายบริหาร คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา
ก.พ. 2562 - ม.ค. 2564	รองคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและประกันคุณภาพภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา
การศึกษา	
Ph.D. (Information Technology) , King Mongkut's University of Technology North Bangkok (KMUTNB), ไทย, 2558	
M.Sc. (Information Technology), Mahanakorn University of Technology (MUT), ไทย, 2552	
B.Eng. (Electrical Engineering) Major Computer Engineering, Mahanakorn University of Technology (MUT), ไทย, 2548	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	
Data Mining and Machine Learning, Knowledge Discovery , Knowledge Transfer, Decision Support, Recommender Systems, Artificial Neural Network, Fuzzy Systems, Information Technology and Computer Education, Knowledge Management, Web Application, Management Information System, Software engineering	
งานสอน	
<p>Business Process Design and Enterprise Resource Planning system Development</p> <p>Computer and Information System</p> <p>Computer and Information Technology</p> <p>Computer Application in Everyday Life</p> <p>Computer Applications</p> <p>Data Mining Technologies and Applications</p> <p>Decision Support and Business Intelligent Systems</p> <p>Information Technology Laws</p> <p>Information Technology Management</p> <p>Introduction Technology Law</p> <p>Introduction to Computer Law</p> <p>Knowledge Management</p> <p>Knowledge of the Land</p> <p>Life skills for undergraduate student</p> <p>Mathematics and Computers in Everyday Life</p> <p>Principles of Programming</p> <p>Project Management and Control</p> <p>Selected Topic in Information Technology</p> <p>Selected Topics in Computer Science</p> <p>Seminar</p> <p>Special Problems</p> <p>Workshop in Information Technology II</p> <p>ปัญหาพิเศษ</p>	
โครงการวิจัย	
ปี 2554-2555 การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการประยุกต์คอมพิวเตอร์ในชีวิตประจำวัน ด้วยระบบการเรียนออนไลน์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยคณะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา	
ปี 2554-2555 การวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อผลสัมฤทธิ์ของผู้เรียน ด้วยวิธีการจัดการเรียนออนไลน์แบบผสมผสานในระดับอุดมศึกษา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยคณะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา	
ปี 2555-2556 การใช้เทคนิคเหมืองข้อมูลเพื่อการพัฒนาแบบจำลองการพยากรณ์ ผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาด้วยวิธีการจัดการเรียนการสอนแบบผสมผสาน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยคณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ศรีราชา	
ปี 2555-2556 การประยุกต์เทคนิคการทำเหมืองข้อมูลสำหรับการพยากรณ์การศึกษาต่อระดับอุดมศึกษาในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตศรีราชา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา ปีงบประมาณ ๒๕๕๕	
ปี 2559-2560 การพัฒนาระบบคลังข้อมูลเพื่อสนับสนุนการจัดการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ศรีราชา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา	
ปี 2563-2564 พฤติกรรมการใช้อินเทอร์เน็ตและการรับรู้ข้อมูลการท่องเที่ยวจากสื่อดิจิทัลต่อความตั้งใจเดินทางท่องเที่ยว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	
ระดับชาติ	
- Werayut Pimpaporn, พยง มีสัง, "Data Mining Techniques for Predicting Achievement of Students by Blended Learning Instruction", วารสารศรีปทุมปริทัศน์ฉบับวิจัยและเทคโนโลยี 4 (1) (2012) 107-115	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายวีระยุทธ พิมพ์ภรณ์	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา
<p>- Werayut Pimpaporn, "THE DEVELOPMENT OF A PREDICATION MODEL FOR ACADEMIC ACHIEVEMENT OF STUDENTS DURING A LEARNING PROCESS BY USING DATA MINING TECHNIQUES", วารสารศรีปทุมปริทัศน์ ฉบับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 10 (ม.ค.- ธ.ค.61) 10 (1) (2018) 7-17</p>	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ	
<p>- Werayut Pimpaporn, จิตติญาดา พุกกะมาน, "Strategy for Intellectual Capital and Sustainable Development Curriculum Under the Thai Qualification Framework for Higher Education.", การประชุมวิชาการ ม.อ.ภูเก็ตวิจัย ครั้งที่ 3 (2553) "สหวิทยาการเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน" (Multidisciplinary Studies on Sustainable Development) (2001)</p> <p>- Werayut Pimpaporn, "An Analysis of Factors Affecting Achievement of Students by Blended Learning Instructional in Higher Education.", ประชุมวิชาการระดับ ชาติด้านอีเลิร์นนิง 2011 (National e-Learning Conference 2011 : Open Learning - Open the World) (2011)</p> <p>- Werayut Pimpaporn, พยุง มีสัง, "Data Mining Techniques for Predicting Achievement of Students by Blended Learning Instruction", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ครั้งที่ 7 ประจำปี 2555 เรื่อง "ผลงานวิจัยและนวัตกรรมสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน" (2012)</p> <p>- Werayut Pimpaporn, รศ.ดร.พยุง มีสัง, "Data Mining Techniques for Identifying Factors Affecting Achievement of Students by the Exam's Results", The 9th National Conference on Computer and Information Technology (2013)</p> <p>- Werayut Pimpaporn, รศ.ดร.พยุง มีสัง, "The Feature Selection and Clustering Algorithm for Analysis of Factors Affecting Achievement", National e-Learning Conference 2013 (NEC2013) "Strengthening Learning Quality: Bridging Engineering and Education" (2013)</p> <p>- Werayut Pimpaporn, รศ.ดร. พยุง มีสัง, "Selection Factors Affecting Learning Achievement Following Grade of Students Cluster by Subspace Clustering Algorithms", The 10th National Conference on Computing and Information Technology (NCCIT2014) (2014)</p> <p>- อ.กิตติยา สมุทรประดิษฐ์, ดร. ละเอียด แจ่มจันทร์, Werayut Pimpaporn, "PREDICTING PASSED NATIONAL LICENSE EXAMINATION BY ACHIEVEMENT OF NURSING SUBJECTS AND INTEGRATED SELF-DIRECTED LEARNING", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ครั้งที่ 9 ประจำปี 2557 (2014)</p> <p>- Werayut Pimpaporn, Kritnakorn Issavasopon, สุรเชษฐ์ หาญรบ, ปรมัตถ์ เจวจินดา, "Data Mining Techniques for Forecasting of Birth Weight For Examination and Care to Promote the Health of Pregnancy.", การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับชาติและนานาชาติ ครั้งที่ 7 "ยกระดับงานวิจัย เพื่อก้าวสู่มหาวิทยาลัยระดับโลก" (Speed up Research towards World Class University) (2016)</p> <p>- Werayut Pimpaporn, ภัญญ์รัฐ เข้มมดอนไพร, ศิรดา จีระพจน์, "Forecasting the Number of Accidents in Festive Season Using Time Series Data Mining Techniques", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 8 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม "บูรณาการศาสตร์และศิลป์ งานวิจัยท้องถิ่นไทยและประชาคมอาเซียน" (Integration of Art and Science Research for Local Area Thailand and ASEAN Comunity) (2016)</p> <p>- Werayut Pimpaporn, ธนพงศ์ คชช, จิตติมา สอาดเยี่ยม, "Predicting Achievement of Students in the Learning Process by Data Mining Techniques.", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 8 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม "บูรณาการศาสตร์และศิลป์ งานวิจัยท้องถิ่นไทยและประชาคมอาเซียน" (Integration of Art and Science Research for Local Area Thailand and ASEAN Comunity) (2016)</p> <p>- Werayut Pimpaporn, ปรียาภรณ์ พูลทอง, บุษกร แก้ววิเชียร, "Reservoir Inflow Forecasting Using Time Series Data Mining Techniques.", งานประชุมวิชาการระดับชาติและระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยรังสิต ประจำปี 2559 "Innovation for Competitiveness and Quality of life" (2016)</p> <p>- นิชาภา เต็มบุญวิสุทธิ, Werayut Pimpaporn, "Association rule algorithm for mining the factors affected by Student's educational achievement in Blended Learning", การประชุมวิชาการวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มศรีอยุธยา ครั้งที่ 7 "วิจัย สร้างองค์ความรู้ใหม่ รับผิดชอบต่อสังคม" (2016)</p> <p>- พรภาพรรณ แจประดิษฐ์, ประภาพร แต่งอ่อน, Werayut Pimpaporn, "Forecasting Quantity Sales of Ice on the Next Day Using Time Series Data Mining Techniques.", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มศรีอยุธยา ครั้งที่ 7 "วิจัย สร้างองค์ความรู้ใหม่ รับผิดชอบต่อสังคม" (2016)</p> <p>- Werayut Pimpaporn, "Development of Data Warehouse for Supporting The Instructional Management, Faculty of Science at Si Racha, Kasetsart University Sriracha Campus", การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ ครั้งที่ 8 มหาวิทยาลัยพายัพ พ.ศ. 2561 (Payap University Research Symposium 2018) (2018)</p>	
รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ	
<p>- รางวัลงานวิจัยประเภท ติ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปี 2559 เรื่อง "เทคนิคเหมืองข้อมูลสำหรับการทำนายน้ำหนักทารกแรกเกิด เพื่อการตรวจ การดูแล และการส่งเสริมสุขภาพของหญิงตั้งครรภ์" จาก มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2544 - 16 กันยายน 2564