

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> นางสาวไอลักษณ์ วงษ์รัตน์</p> <p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์</p>
<p><b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b></p> <p>-</p>	
<p><b>การศึกษา</b></p>	
<p><b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b></p>	
<p><b>งานสอน</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Business Programming</li> <li>Computer Applications</li> <li>Computer Graphic for Information System</li> <li>Computer Programming in Business</li> <li>Computer Science Project</li> <li>Data Analysis Using Spreadsheet Program</li> <li>Digital Creative Arts</li> <li>Image Analysis and Computer Vision</li> <li>Information System Analysis and Design</li> <li>Information Technology for Entrepreneurs</li> <li>System Analysis and Design</li> <li>System Analysis and Design (55)</li> <li>System Analysis and Design (60)</li> <li>การเขียนโปรแกรมทางธุรกิจ</li> <li>การใช้งานคอมพิวเตอร์</li> <li>การเตรียมความพร้อมโครงงานวิทยาการคอมพิวเตอร์</li> <li>การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทางธุรกิจ</li> <li>การวิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรมตารางทำการ</li> <li>การวิเคราะห์ภาพและคอมพิวเตอร์วิทัศน์</li> <li>การวิเคราะห์รูปภาพและคอมพิวเตอร์วิทัศน์</li> <li>การวิเคราะห์และการออกแบบระบบ</li> <li>การวิเคราะห์และออกแบบระบบสารสนเทศ</li> <li>คณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ในชีวิตประจำวัน</li> <li>คอมพิวเตอร์เบื้องต้น</li> <li>โครงงานวิทยาการคอมพิวเตอร์</li> <li>เตรียมความพร้อมปัญหาพิเศษ</li> <li>เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ</li> <li>ปัญหาพิเศษ</li> <li>เรื่องเฉพาะทางวิทยาการคอมพิวเตอร์</li> </ul>	
<p><b>โครงการวิจัย</b></p> <p>ปี 2559 การเรียนรู้ร่วมกันด้วยเกมดิจิทัลเพื่อการเรียนรู้ โดยใช้แนวทางจัดการองค์ความรู้ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์</p>	
<p><b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b></p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thitiporn Kansungnern, Thapani Hengsanankun, Sawinee Saengsuriyan, Walailuck Wongruen, "Creative Digital Media Management for Conserving the Indigo Fabric in SakonNakhon Province, Thailand.", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 36 (3) (2017)</li> </ul>	
<p><b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b></p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิทยา ศรีนวล, Surasak Tangsakul, Walailuck Wongruen, Thapani Hengsanankun, "Multiple Choice Checking Software Development Using Image Processing Technique", การประชุมวิชาการระดับชาติ งานเกษตรแฟร์นทรียีสาน ครั้งที่ 4 (The 4th KU CSC Conference "Diversity of life, culture, and economy" 27th November 2016) (2016)</li> <li>- ชลทวี นาทวิโพโรจน์, Walailuck Wongruen, "Talal KU.CSC.", The 8th Asia Undergraduate Conference on Computing (AUC2) 2020 (2020)</li> <li>- ธนพล โยธานัก, Walailuck Wongruen, "Around KUCSC", The 8th Asia Undergraduate Conference on Computing (AUC2) 2020 (2020)</li> <li>- ศุภกฤต ภาดี, Walailuck Wongruen, "KU.CSC. Place Notify App", The 8th Asia Undergraduate Conference on Computing (AUC2) 2020 (2020)</li> </ul>	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นางสาววไลลักษณ์ วงษ์รีน	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"><li>- Walailuck Wongruen, "Using Image Features to Investigate Accuracy of Classification Techniques in Categorizing Visual Defect Types of Defective Yellow Soybean Seeds", 2019 23rd International Computer Science and Engineering Conference (ICSEC) (2019)</li><li>- Walailuck Wongruen, "Comparative Study Estimating and Detecting Chalkiness of Thai Hom Mali Brown Rice Grains Using Image Analysis and Four Segmentation Techniques", 2021 18th International Conference on Electrical Engineering/Electronics, Computer, Telecommunications and Information Technology (ECTI-CON) (2021)</li></ul>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2559 - 28 พฤศจิกายน 2565