

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายวีระเกษตร สอนผกา	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> -	
<b>การศึกษา</b> Doctor of Engineering(Remote sensing and GIS), Asian Institute of Techonology, ไทย, 2554 วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมโยธา), มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, ไทย, 2547 วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมโยธา), มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, ไทย, 2541	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> remote sensing, GIS, Pavement	
<b>งานสอน</b>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายวีระเกษร สอนผกา</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์</p>
<p>Geog. Information System &amp; Remote Sensing</p> <p>Advanced Digital Photogrammetry</p> <p>Advanced Geographic Information System</p> <p>Advanced Highway Design</p> <p>advanced remote sensing</p> <p>Advanced Statistics for Transport Engineer</p> <p>Aerospace Technology</p> <p>civil engineering project</p> <p>Civil Engineering Project Preparation</p> <p>Computer Aid for Surveying and Designing</p> <p>Computer Applications in Civil Engineering</p> <p>Computer Applications in Transport Eng.</p> <p>Digital image processing</p> <p>Econ. Analysis for Transportation Eng.</p> <p>Geog. Information System &amp; Remote Sensing</p> <p>Geographic Infor. System &amp; Remote Sensing</p> <p>Geographic information system</p> <p>Geographic Information System and Remote Sensing</p> <p>Geographic Information System I</p> <p>Geographic Information System II</p> <p>Geographic Information Systems</p> <p>Geographic Information Systems for Engineers</p> <p>Geoinformatics for Infrastructure Engineering</p> <p>gis and remote sensing</p> <p>Innovative Thinking</p> <p>math and computer in daily life</p> <p>mathematic and computer in everyday life</p> <p>Mathematics &amp; Computers in Everyday Life</p> <p>Mathematics and computer in everyday life</p> <p>Pavement Design</p> <p>Pavement Structures</p> <p>Prefabricated Construction</p> <p>Proj. Preparation of Survey Eng.&amp; Geo.Inform.</p> <p>Project Preparation of Survey Engineering and Geographic Information</p> <p>remote sensign and gis</p> <p>Remote Sensing</p> <p>remote sensing for engineer</p> <p>Remote Sensing for Engineers</p> <p>Remote Sensing I</p> <p>selected topic in civil engineering</p> <p>selected topic in survey and gis</p> <p>selected topic in survey engineering</p> <p>selected topic in transport engineering</p> <p>Selected Topics in Civil Engineering</p> <p>Selected Topics in Survey Eng. &amp; Geo. Inform.</p> <p>Selected Topics in Survey Engineering and Geographic</p> <p>Selected Topics in Transportation Engineering</p> <p>seminar</p> <p>special problem</p> <p>Special Problems</p> <p>Survey Camp</p> <p>Survey Eng. &amp; Geographic Information Project</p> <p>survey engineering project</p> <p>Surveying Field Practice</p> <p>Surveying Field Practice I</p> <p>Surveying Field Practice II</p> <p>ปัญหาพิเศษ</p>	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายวีระเกษตร สวนผกา	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์
ระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์และการรับรู้ระยะไกล	
<b>โครงการวิจัย</b>	
ปี 2549-2551	ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์สินค้าโอท็อป จังหวัดลพบุรี ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากโครงการจัดตั้งวิทยาเขตลพบุรี
ปี 2549	ฐานข้อมูลเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจเพื่อแก้ไขปัญหาภัยแล้ง จังหวัดลพบุรี ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2549	ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์สินค้าโอท็อป (OTOP) ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2549-2551	ฐานข้อมูลเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจเพื่อแก้ไขปัญหาภัยแล้ง จังหวัดลพบุรี ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2549-2551	ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์สินค้าโอท็อป (OTOP) ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2550	โครงการประเมินประสิทธิภาพการทำแผนที่ทางจังหวัดลพบุรีสระบุรี ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยวิทยาเขตสารสนเทศ
ปี 2550-2551	ฐานข้อมูลแผนที่สารสนเทศภูมิศาสตร์แบบทันเวลา เพื่อแก้ไขปัญหาภัยแล้ง จังหวัดลพบุรี ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยวิทยาเขตสารสนเทศ
ปี 2551-2552	การพัฒนาสร้างชุดเครื่องจักรสำหรับกระบวนการสกัดน้ำมันปาล์มดิบชนิดประสิทธิภาพสูง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ปี 2551-2552	ศูนย์เรียนรู้ปาล์มน้ำมันระดับชุมชน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากGerman Technical Cooperation
ปี 2552-2553	โครงการวิศวกรรมโยธา ปี 2553 ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนโครงการวิศวกรรมโยธา
ปี 2552-2553	โครงการศึกษาประยุกต์ใช้ GIS กับงานด้านวิศวกรรมขนส่ง ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนคณะวิศวกรรมศาสตร์เพื่อโครงการทางวิศวกรรม
ปี 2552-2554	การศึกษาขั้นต้นเกี่ยวกับแบบจำลองคุณภาพการขับเคลื่อนทางหลวงโดยใช้การรับรู้ระยะไกลในย่านโมโครเวฟ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2553-2554	Fatigue and Permanent Deformation Resistantce properties of Asphalt Concrete Mixtures Using Basalt Aggregates ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2553-2554	การพัฒนาระบบแผนที่ทางอากาศและทะเบียนทรัพย์สินด้วยคอมพิวเตอร์ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากองค์การบริหารส่วนตำบลคลองแพ่ง อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ปี 2554-2555	โครงการจัดทำแผนแม่บทการพัฒนากระบวนการจราจรและขนส่งอัจฉริยะ ปี พ.ศ. 2555-2560 ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานนโยบายและแผนการขนส่งและจราจร กระทรวงคมนาคม
ปี 2554	การจัดการลำต้นปาล์มน้ำมันแบบไร้ของเสีย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2555-2559	ศูนย์วิจัยพัฒนาและฝึกอบรมองค์การบริหารส่วนท้องถิ่น ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากองค์การบริหารส่วนท้องถิ่น
ปี 2555-2560	โครงการสำรวจระยะไกลและสารสนเทศภูมิศาสตร์ด้านอากาศและอวกาศ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากโครงการนวัตกรรมคณะวิศวกรรมศาสตร์และโครงการมหาวิทยาลัยวิจัย
ปี 2555-2556	การศึกษาใช้สารผสมเพิ่มด้วยวิธีการทำผิวทางแบบผสมอุ่น ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากPQ Corporation Co., Ltd.
ปี 2555-2556	ฝนเมล็ดที่ร่วงหล่นและเมล็ดที่สะสมอยู่ในดินต่อการเจริญทดแทนของกล้าไม้ในป่าฟื้นฟูที่สูง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง
ปี 2556-2557	โครงการศึกษาการบริหารจัดการ กำจัดวัชพืช ขยะมูลฝอย มูลสัตว์ให้เป็นปุ๋ยชีวมูลและน้ำมันเชื้อเพลิง ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากองค์การบริหารส่วนตำบลลาดตาขาว อำเภอท่าตะเียบ จังหวัดฉะเชิงเทรา
ปี 2557-2558	โครงการการติดตามและบูรณาการอย่างมีส่วนร่วมของโครงการพัฒนาแก้มลิงหนองเล็งเป็ย อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดกาฬสินธุ์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสถาบันส่งเสริมและพัฒนากิจกรรมปีดทองหลังพระ สืบสานแนวพระราชดำริ
ปี 2557-2558	โครงการศึกษาและวิจัยอาคารประหยัดพลังงานและสิ่งแวดล้อม เพื่อการออกแบบอาคารสำนักงานและศูนย์ศึกษาพันธุ์สัตว์น้ำขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าตะเียบ อำเภอท่าตะเียบ จังหวัดฉะเชิงเทรา ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตะเียบ อำเภอท่าตะเียบ จังหวัดฉะเชิงเทรา
ปี 2557-2562	โครงการวิจัยและพัฒนาวิศวกรรมโครงสร้างพื้นฐานและการบริหาร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากวิจัยและพัฒนาวิศวกรรมโครงสร้างพื้นฐานและการบริหาร ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปี 2558-2560	นวัตกรรมวิธีที่เหมาะสมสำหรับการจัดการและการฟื้นฟูป่าในพื้นที่สูง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2557-2558	รูปแบบการจัดการระบบนิเวศจำลองแบบมีส่วนร่วมเพื่อการฟื้นฟูฟลุ่มปลิงธาร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2557-2560	รูปแบบการจัดการระบบนิเวศจำลองเพื่อการฟื้นฟูฟลุ่มปลิงธาร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2559	โครงการศึกษาวิจัยผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น ของระบบกำจัดขยะมูลฝอย เทศบาลตำบลทาจัน อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท พีวเจอร์ เพาเวอร์ แอสโซซิเอชั่น จำกัด
ปี 2558-2560	โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาระบบกำจัดสิ่งปฏิกูล องค์การบริหารส่วนตำบลบางแก้ว ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากองค์การบริหารส่วนตำบลบางแก้ว อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ปี 2559-2561	งานที่ปรึกษาบริหารจัดการด้านเทคนิคสำหรับแผนงานเปลี่ยนสายไฟฟ้าอากาศเป็นสายไฟฟ้าใต้ดินเพื่อรองรับการเป็นมหานครแห่งอาเซียน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากการไฟฟ้านครหลวง

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นายวีระเกษตร สวนผกา	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	
ปี 2559-2564 Advancing Co-Design of Integrated Strategies with Adaptation to Climate Change in Thailand (ADAP-T Project ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากThe Japan International Cooperation Agency (JICA)	
ปี 2559-2564 การสร้างเครื่องมือสำหรับโครงการประยุกต์งานศึกษาวิจัยเพื่อบูรณาการกับการจัดทำแผนยุทธศาสตร์สำหรับการปรับตัวเพื่อรองรับสภาพภูมิอากาศที่เปลี่ยนแปลงไปสำหรับประเทศไทย(ADAP-T) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากJICA-JST	
ปี 2559-2564 โครงการวิจัยภาวะโลกร้อนร่วมกับญี่ปุ่น ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากThe Japan International Cooperation Agency (JICA)	
ปี 2560-2561 การศึกษาความเหมาะสมในการกำจัดขยะมูลฝอยและผลิตพลังงานไฟฟ้าเบื้องต้น ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากองค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะเดื่อ อ.กระทุ่มแบน จ.สมุทรสาคร	
ปี 2560-2562 โครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อออกแบบโครงการและควบคุมงานก่อสร้างโรงงานผลิตภัณฑ์คอนกรีตพระนครศรีอยุธยา ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	
ปี 2559-2560 การติดตามการเปลี่ยนแปลงมวลชีวภาพและการกักเก็บคาร์บอนของป่าชายเลนที่ปลูกฟื้นฟูภายหลังการทำนาถ่วงด้วยการรับรู้ระยะไกลที่อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากโครงการบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการใช้ที่ดินและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน (ภาคพิเศษ)	
ปี 2560 การปรับปรุงคุณสมบัติไม้ยางพาราโดยการอัดกาวฟีนอลฟอร์มาลดีไฮด์และการอัดแรงเพื่อทำวัสดุก่อสร้าง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2561 การพัฒนาระบบป้อนผู้โดยสารเข้าสู่สถานีรถไฟฟ้ามหานครโดยการวิเคราะห์กลุ่มข้อมูลเชิงพื้นที่และการแก้ปัญหาการจัดเส้นทางรถเดินรถด้วยเทคนิควิธีวิสติกส์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว	
ปี 2563-2564 การคาดการณ์ความมั่นคงทางน้ำและอาหารจากภาวะภัยแล้งของประเทศไทยด้วยเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศจากดาวเทียมหลายแหล่ง ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาากำลังคนและทุนด้านการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษา การวิจัยและนวัตกรรม (บพค)	
ปี 2563 การแก้ปัญหาภาวะภัยแล้งอย่างยั่งยืน โดยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ : ต้นแบบการบริหารจัดการน้ำแบบพึ่งพาตนเอง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2564-2565 การพัฒนาแพลตฟอร์มนิเวศเกษตรห่วงโซ่อุปทาน (Supply Chain) เพื่อยกระดับระบบอาหารปลอดภัยสำหรับเมือง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาระดับพื้นที่ (บพท)	
ปี 2565-2566 การใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำใต้ดินเพื่อแก้ปัญหาภัยแล้งในพื้นที่เกษตรอย่างยั่งยืน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>	
ระดับชาติ	
- ภาติยะ พัฒนศักดิ์, Wathinee Suanpaga, Nipon Tangtham, weerakaset suanpaga, "Relationship of Vegetation Indices and Leaf Area Index of Fraxinus griffithii C.B.Clarke. in The Royal Project Area, Chiang Mai Province", วารสารวิชาการปทุมวัน 7 (18) (2017) 41-58	
- ณัฐวุฒิ เสียงแจ้ว, Muanmas Wichiensin, weerakaset suanpaga, "Identifying the Factors to Determine Inter-provincial Local Roads", วิศวกรรมลาดกระบัง 38 (2) (2021) 40-48	
ระดับนานาชาติ	
- weerakaset suanpaga, "Asphalt Pavement Performance Model of Airport Using Microwave Remote Sensing Satellite", International Journal of Transportation Engineering 1 (1) (2012) 59-67	
- Patiya Pattanasak, Wathinee Suanpaga, Nipon Tangtham, weerakaset suanpaga, "Estimating above Ground Biomass of Fraxinus griffithii C. B. Clarke using Remotely Sensed Data in Royal Project Area, Chiang Mai, Thailand", International Journal of Geoinformatics 14 (4) (2017) 57-64	
- Ishida, Y., Oya, A., weerakaset suanpaga, Trakulphudphong, C., Denpaiboon, C., Fujimoto, M., Fukagawa, R., "Estimation of initial void ratio of consolidated clay based on one-dimensional consolidation theory", International Journal of GEOMATE 14 (46) (2018) 52-57	
- weerakaset suanpaga, Wathinee Suanpaga, "Relationships of Vegetation Indices and Biomass of Mangrove Forest Plantation in Thailand", International Journal of Environmental Science and Development 10 (3) (2019) 86-90	
- Assoc.Koshi Yoshida, นางสาวมลลิกา ศรีสุธรรม, นางสาวสุปราณี ศรีทำบุญ, Desell Suanburi, นางสาวนฤมล จันทร์จิราวุฒิกุล, weerakaset suanpaga, "Evaluation of Economic Damages on Rice Production under Extreme Climate and Agricultural Insurance for Adaptation Measures in Northeast Thailand", ENGINEERING JOURNAL 23 (6) (2019) 451-460	
- Masashi Kiguchi, Kumiko Takata, Naota Hanasaki, Boonlert Archevarahuprok, Adisorn Champathong, Eiji Ikoma, Chaiporn Jaikaeo, Sudsaisin Kaewrueng, Shinjiro Kanae, So Kazama, Koichiro Kuraji, Kyoko Matsumoto, Shinichiro Nakamura, Dzung Nguyen Le, Keigo Noda, Napaporn Piamsa-nga, Mongkol Raksapatcharawong, PREM RANGSIWANICHPONG, Sompratana Ritphring, Hiroaki Shirakawa, Chatuphorn Somphong, Mallika Srisutham, Desell Suanburi, weerakaset suanpaga, Taichi Tebakari, Yongyut Trisurat, Keiko Udo, Sanit Wongsas, Tomohito Yamada, Koshi Yoshida, Thanya Kiatiwat, Taikan Oki, "A review of climate-change impact and adaptation studies for the water sector in Thailand", Environmental research letters 16 (2) (2021) 023004	
- Chonpatathip, S., weerakaset suanpaga, Korchoke Chantawarangul, "Utilizing Unmanned Aerial Vehicles (UAVs) for Earthwork Fill Height Determination in Road Construction", International Journal of Geoinformatics 19 (9) (2023) 28-39	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายวีระเกษตร สวนผกา	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์
<p>- Chonpatathip, S., weerakaset suanpaga, Muttitanon, W., "Earthwork Volume Measurement in Road Construction Using Unmanned Aerial Vehicle (UAV)", International Journal of Geoinformatics 19 (12) (2023) 51-64</p>	
<p><b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b></p> <p>ระดับชาติ</p> <p>- weerakaset suanpaga, chavalek vanichavetin, "SHORTEST TIME TIME PATHS FOR FOR FIRE CONTROL VEHICLES IN THE AREA UNDER RESPONSIBILITY OF BANG-PO'S FIRE CONTROL STATION", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติครั้งที่ 15 (2010)</p> <p>- weerakaset suanpaga, Wathinee Suanpaga, "Preliminary Study of Pavement Riding Quality Model by Using Microwave Remote Sensing Satellite", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติครั้งที่ 16 มหาวิทยาลัยมหิดล 18 – 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2554 (2011)</p> <p>- weerakaset suanpaga, "Intelligent Transportation System for Road Safety", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ ๓ (2011)</p> <p>- นางสาวภัทราพร มัจฉาน้ำ, weerakaset suanpaga, "Riding Quality Model of Asphalt Airport-Pavement by Using Microwave Remote Sensing Satellite", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 17 (2012)</p> <p>- weerakaset suanpaga, "REAL TIME THAILAND'S TRAVELER INFORMATION SYSTEM", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 17 (2012)</p> <p>- เบญจภา พูลสุขกล้า, weerakaset suanpaga, Watcharin Witayakul, "The Mechanical Properties of Warm Mix Asphalt Concrete by Advera", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติครั้งที่18 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2013)</p> <p>- Wathinee Suanpaga, Bunvong Thaitusa, Sapit Diloksumpun, weerakaset suanpaga, สมาน ณ ลำปาง, กิตติศักดิ์ จินดาวงศ์, ขจร สุริยะ, ปราโมทย์ สุขสถิตย์, "Seedling Regeneration in Highland Restoration Forest", ผลงานวิจัยของมูลนิธิโครงการหลวง ประจำปี 2556 (2013)</p> <p>- เกศกานดา ฤทธิเสถียรวงศ์, weerakaset suanpaga, Thanutch Sukwimolsee, ผศ. ดร.ปรียาพร โภษา, Deeboon Methakullachet, "Unification of Thailand GPS Control Network on ITRF Systems", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 18 (2013)</p> <p>- กอบชัย เกิดจันทร์ตรง, Watcharin Witayakul, weerakaset suanpaga, "The Study Mixed Ratio of Natural Rubber with Mechanical Properties Testing of Para Asphalt Concrete by Hot Mixed Asphalt (by Masterbatch 1:1)", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 19 (2014)</p> <p>- พรชัย ดวงเงินทร์, weerakaset suanpaga, Watcharin Witayakul, "The Mechanical Properties Evaluation of the Asphalt Concrete Mixed With Fine Recycled Concrete Aggregate (FRCA)", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 19 (2014)</p> <p>- นายวีรภัทร ใจซื่อดี, นิกร คาชัยวงศ์, weerakaset suanpaga, "The Classification of Asphalt Concrete Pavement Distress by Signal Processing", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 19 (2014)</p> <p>- ภาคิยะ พัฒนาศักดิ์, Wathinee Suanpaga, Nipon Tangtham, weerakaset suanpaga, "Analysis of Suitable Area for Fraxinus griffithii C.B. Clarke Plantation in Royal Project Area, Chiang Mai Province", การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 36 (The 36th National Graduate Research Conference) (2015)</p> <p>- Nathawat Khlangsap, Decha Duangnamon, Wathinee Suanpaga, weerakaset suanpaga, ปิยะพงษ์ ทองดินนอก, anucha tara, Monton Jamroenprucksas, "CANAL ECOSYSTEM MANAGEMENT FOR NATURAL CAPITAL RESOURCES CONSERVATION: CASE STUDY OF WATER ONION (Crinum thaianum J. Schulze.)", การประชุมเครือข่ายนิเวศวิทยาป่าไม้ประเทศไทย (2015)</p> <p>- นภัศกร แยมสวัสดิ์, weerakaset suanpaga, Piphat Sornwong, "Wave predict which Effected to Offshore Worker", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 13 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน ระหว่างวันที่ 8 -9 ธันวาคม พ.ศ. 2560 (2016)</p> <p>- weerakaset suanpaga, Watcharin Witayakul, วิริยา เฉลยทัศน์, "Root Cause Analysis of Traffic Accident Integration with Total Productive Maintenance (TPM) and Occupational Health and Safety Management Systems (OHSMS) A Case Study of Cement Plant", การประชุมวิศวกรรมความปลอดภัยแห่งชาติครั้งที่ 8 (2016)</p> <p>- นที คล้ายสอน, weerakaset suanpaga, Piphat Sornwong, "Parking Lot Forecast the Urban Areas Using GIS : Acse Study Silom", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 22 วันที่ 18 - 20 กรกฎาคม 2560 จ.นครราชสีมา (2017)</p> <p>- ขวัญเนตร ทองศรี, Wathinee Suanpaga, Ponthep Meunpong, weerakaset suanpaga, "ปริมาณมวลชีวภาพ และมูลค่าการกักเก็บคาร์บอน ของการฟื้นฟูป่าชายเลน อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี", การประชุมเครือข่ายนิเวศวิทยาป่าไม้ประเทศไทย ครั้งที่ 6 (2017)</p> <p>- นาย วรวิทย์ ย่องหิน, ACKCHAI SIRIKIJPANICHKUL, weerakaset suanpaga, "Study of Bus Network Rerouting for Mass Rapid Transit Access: A Case Study of MRT Purple Line", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 23 (2018)</p> <p>- weerakaset suanpaga, นที ธนากิตตินิวัฒน์, "Development of Regional City Transport using Land use Change principle, Uttaradit.", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 24 (2019)</p> <p>- DARANEE YONGYUEN, สมบูรณ์ ยอดล้ำ, weerakaset suanpaga, "Development of an Automatic Withdrawal System for Academic Service Project Payment, Faculty of Engineering, Kasetsart University", ประชุมวิชาการวิจัยระดับชาติสำหรับบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการในสถาบันอุดมศึกษา ครั้งที่ 11 (2019)</p> <p>- บัณฑิต ศิริแพทย์, weerakaset suanpaga, Somruthai Tasaduak, "The Prioritization of Rural Road Maintenance Planning by Geographic Information System (GIS) and Analytical Hierarchy Process (AHP): Case Study of Rural Road in Anghong Province", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 24 (2019)</p> <p>- นันทวุฒิ ศรีสำอาง, weerakaset suanpaga, Korchoke Chantawarangul, "Engineering Properties of Ground Calcium Carbonate Asphalt Mixtures", การประชุมวิชาการระดับชาติ IAMBEST ครั้งที่ 5 (2020)</p>	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> นายวีระเกษตร สวนผกา</p> <p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์</p>
<p>- กิรติยา นวลจันทร์, weerakaset suanpaga, "Water requirement estimation of Sugarcane in Kraseaw's irrigation project, Suphan Buri Province by using remote sensing technology", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 59 (2021)</p> <p>- กิตติพงศ์ ประภัสร์, ชนิกานต์ ยอดยา, สุชาณพงศ์ อบอุ่น, Anuphao Aobpaet, soravis supavetch, weerakaset suanpaga, Thanutch Sukwimolseree, "Potential Evaluation of Surveying Technique Photogrammetry, LiDAR, and GNSS Leveling in Digital Elevation Modeling with RTK Network System", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 29 (2024)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- weerakaset suanpaga, Kiyoshi HONDA, "3d mountain reconstruction", In proceedings on the Sixth Regional Symposium on Infrastructure Development (RSID6) (2009)</p> <p>- weerakaset suanpaga, Watcharin Witayakul, Somsak Chotichanathawewong, "3D computer graphic of Fuji's mountain by using triple stereo images", 2012 International Conference on Systems and Informatics, ICSAI 2012 (2012)</p> <p>- Watcharin Witayakul, Somsak Chotichanathawewong, weerakaset suanpaga, "ASPHALT CONCRETE MIXTURES PROPERTIES BY USING BASALT AGGREGATES", The First Australasia and South-East Asia Structural Engineering and Construction Conference CURTIN UNIVERSITY (2012)</p> <p>- weerakaset suanpaga, Watcharin Witayakul, Somsak Chotichanathawewong, Thaweesak Pitikhunpongsuk, "MECHANICAL PROPERTIES OF WARM MIX ASPHALT CONCRETE APPLICATION USING ADVERA", 2nd AUSTRALASIA AND SOUTH EAST ASIA CONFERENCE IN STRUCTURAL ENGINEERING AND CONSTRUCTION (ASEA-SEC2) Sustainable Solutions in Structural Engineering and Construction (2014)</p> <p>- weerakaset suanpaga, Watcharin Witayakul, Anupong NA-WARYO, "Farmer Participation's Model in Irrigation System Maintenance Case Study: Khun Dan Prakarnchon Dam, Thailand", ๘th AECEF Symposium on New Actions and Roles of Civil Engineers - Sustainability and Energy (2015)</p> <p>- Pechrida Pechkong, weerakaset suanpaga, Hiroaki Shirakawa, Piphat Sornwong, Kittipos Prapassorn, Natchaya Surasingkaisorn, "Monitoring Land Use Changes Using Remote Sensing Data and GIS Techniques : A Case Study of Phuket Island after Tsunami, Thailand", 8th International Conference on Disaster Management ,Building Design, Materials and Civil Engineering ( DBMCE-17 ), Bangkok (Thailand) Dec.25-26,2017 (2017)</p> <p>- weerakaset suanpaga, นายธนัช ศรีพัฒน์อินทร์, "MECHANICAL PROPERTIES OF WARM MIXED USING POLYMER RECLAIMED ASPHALT WITH NEW AGGREGATE (PRAP-WARM MIX)", The Fourth Australasia and South-East Asia Structural Engineering and Construction Conference, Brisbane, Australia, Dec 3-5, 2018 (2018)</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2549 - 14 ธันวาคม 2567