

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายจตุเทพ วงษ์เพ็ชร	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> -	
<b>การศึกษา</b> Ph.D.(Bioresource Engineering ), University of Tsukuba, JAPAN, 2558 M.(Bioresource Engineering), University of Tsukuba, JAPAN, 2555 วศ.บ. (โยธา-ชลประทาน), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2553	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ ด้านอุทกวิทยาและชลศาสตร์, ระบบภูมิสารสนเทศน์	
<b>งานสอน</b> Adv. Hydraulics for Irrigation Engineering Advanced Research Techniques in Irr. Eng. Computer Application for Ir-Engineering Fluid Mechanics Introduction to Irrigation Engineering Irrigation Engineering Project Irrigation Field Study Laboratory for Fluid Mechanics Life Skills For Undergraduate Student Management of Water Resources Project Research Techniques in Irrigation Engineering Seminar Special Problems	
<b>โครงการวิจัย</b>	
ปี 2559	การประยุกต์ใช้แบบจำลอง DWCM-AGWU กับพื้นที่ชลประทานขนาดใหญ่ในลุ่มน้ำแม่กลอง ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2559-2560	การจัดทำฐานข้อมูลเพื่อแบบจำลอง a Seamless-DIF Model ในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยาตอนบน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2560-2561	โครงการศึกษาความเหมาะสมในการบริหารจัดการขยะเพื่อขับเคลื่อนพลังงานชุมชนรอบเขตพื้นที่ปฏิบัติการโครงการ PTTEP 1 (นครปฐม สุพรรณบุรี) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)
ปี 2561	การจัดการทรัพยากรน้ำของลุ่มน้ำเพชรบุรีภายใต้การเปลี่ยนแปลงสภาวะแวดล้อม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2561	การพัฒนาศักยภาพในการบริหารจัดการลุ่มน้ำอย่างมีส่วนร่วมเพื่อการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในลุ่มน้ำเพชรบุรี ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2561	การวิเคราะห์การพิบัติของเขื่อนแก่งกระจานด้วยแบบจำลองทางกายภาพ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2561	การศึกษาแนวทางการจัดเก็บค่าชลประทานในโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาเพชรบุรี ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2561	ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อปริมาณน้ำท่าในพื้นที่ลุ่มน้ำเพชรบุรี ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2561	ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่มีต่อการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรในพื้นที่ลุ่มน้ำเพชรบุรี ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2561-2562	การพัฒนาแอปพลิเคชันบนมือถือเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจในการให้น้ำแก่เกษตรกรในพื้นที่โครงการชลประทานแม่กลองใหญ่ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2561-2562	การศึกษาและวิจัยเพื่อวิเคราะห์หัตถการไหลเมื่อเกิดการพิบัติของเขื่อนแก่งกระจานด้วยแบบจำลองทางกายภาพ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2562-2563	การบริหารจัดการน้ำครบวงจรอย่างยั่งยืนในพื้นที่ลุ่มน้ำป่าสัก ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2562-2563	การวิเคราะห์และการบริหารจัดการสมดุลน้ำในพื้นที่เขตระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)
ปี 2562-2563	การศึกษาและประเมินปริมาณน้ำต้นทุน (น้ำท่า น้ำผิวดิน และน้ำบาดาล)ในพื้นที่ลุ่มเจ้าพระยาตอนล่าง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)
ปี 2561-2562	การบริหารความต้องการน้ำชลประทานและปริมาณน้ำท่าภายใต้การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2561-2562	การประยุกต์ใช้ระบบชลประทานสมัยใหม่ร่วมกับอินเตอร์เน็ตของสรรพสิ่งเพื่อเพิ่มผลผลิตข้าว และบริหารจัดการน้ำความยั่งยืน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2561-2562	การพัฒนากระบวนการวางแผนและบริหารจัดการน้ำลุ่มน้ำสะแกกรังแบบมีส่วนร่วม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2563-2564	การปรับปรุงแอปพลิเคชันบนมือถือเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจในการให้น้ำแก่เกษตรกรในพื้นที่โครงการชลประทานแม่กลองใหญ่ด้วยระบบปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายจตุเทพ วงษ์เพ็ชร	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน
<p>ปี 2563-2564 การพัฒนาแอปพลิเคชันบนมือถือเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจการจัดสรรน้ำชลประทานในระบบส่งน้ำต้นแบบของโครงการชลประทานแม่กลองใหญ่ ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2563-2564 การวิเคราะห์ภาวะการขาดแคลนน้ำในลุ่มน้ำเพชรบุรี ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2564-2565 การประเมินปริมาณความต้องการน้ำและปริมาณน้ำผิวดิน เพื่อการบริหารจัดการน้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย</p> <p>ปี 2564-2565 การพัฒนาระบบบริหารจัดการข้อมูลศูนย์กลางเพื่อสนับสนุนแอปพลิเคชันบนมือถือสำหรับวางแผนการจัดสรรน้ำแบบเรียลไทม์และการพยากรณ์พื้นที่โครงการชลประทานแม่กลองใหญ่ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2564-2565 การเพิ่มผลสัมฤทธิ์และลดความเสี่ยงในการบริหารจัดการน้ำลุ่มน้ำเพชรบุรีด้วยฝนหลวง (ปี 2) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2564-2565 การวิจัยเพื่อพัฒนาด้านแบบการบริหารจัดการน้ำเพื่อความยั่งยืน กรณีศึกษาลุ่มน้ำคลองสวนหมาก ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2565-2566 การวิจัยเพื่อพัฒนาด้านแบบการบริหารจัดการน้ำเพื่อความยั่งยืน กรณีศึกษาลุ่มน้ำคลองสวนหมาก ปีที่ 2 ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2566-2567 การวิจัยเพื่อพัฒนาด้านแบบการบริหารจัดการน้ำเพื่อความยั่งยืน กรณีศึกษาลุ่มน้ำคลองสวนหมาก ปีที่ 3 ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2566-2567 ถ่ายทอดนวัตกรรมดิจิทัลทางการเกษตรเพื่อเพิ่มศักยภาพการเพาะปลูกและการจัดการแปลงย่อยในกลุ่มเกษตรกรผู้เพาะปลูกย่อยในพื้นที่ภาคตะวันตก ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2567-2568 การขยายศักยภาพระบบบริหารจัดการข้อมูลศูนย์กลางเพื่อสนับสนุนการจัดสรรน้ำในพื้นที่ต้นแบบโครงการชลประทานแม่กลองใหญ่ด้วยระบบการตรวจวัดน้ำแบบเรียลไทม์และการติดตามการจัดสรรน้ำแบบมีส่วนร่วมของเกษตรกร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2567-2568 การประยุกต์ใช้ระบบการจำลองแบบอัตโนมัติสำหรับคาดการณ์ปริมาณความต้องการน้ำชลประทานและปริมาณน้ำผิวดินเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำแม่กลอง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย</p> <p>ปี 2567-2568 การประยุกต์ใช้ระบบการจำลองแบบอัตโนมัติสำหรับคาดการณ์ปริมาณความต้องการน้ำชลประทานและปริมาณน้ำผิวดินเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำแม่กลอง (ภายใต้โครงการ การนำผลงานวิจัยไปสู่การใช้ประโยชน์ (RU) ด้านการบริหารจัดการน้ำ) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2567-2568 ประมวลความรู้และจัดทำข้อเสนอการบริหารจัดการน้ำลุ่มน้ำแม่กลองโดยใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัย (ภายใต้โครงการ การนำผลงานวิจัยไปสู่การใช้ประโยชน์ (RU) ด้านการบริหารจัดการน้ำ) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2567-2568 รูปแบบการพัฒนาพื้นที่เกษตรกรรมอย่างยั่งยืนในพื้นที่คลองสวนหมาก โดยใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อยกระดับความเป็นอยู่ของเกษตรกร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p>	

**บทความวิจัยในวารสารวิชาการ**

ระดับชาติ

- โสลดาคงสังข์, Jutithep VONGPHET, Chuphan Chompuchan, "Extraction of Land Surface Water from Landsat-8 OLI imagery using Normalized Different Water Index (NDWI)", วารสารสมาคมสำรวจข้อมูลระยะไกลและสารสนเทศภูมิศาสตร์แห่งประเทศไทย 20 (Special) (2019) 260-272
- ธนศ สัมฤทธิ์นพวงศ์, Jutithep VONGPHET, "Adjustment of Crop Coefficient of Sugarcane from Decision Support Tool to Assist Irrigators with Irrigation Water Management by IrriSAT: Case Study in Cropping Area of the Greater Maeklong Irrigation Scheme", วารสารวิชาการพระจอมเกล้าพระนครเหนือ 31 (2) (2021) 179-190
- พลเพชร สมานมิตร, Jutithep VONGPHET, Ketvara Sittichok, Bancha Kwanyuen, "Future projections of rainfall under Climate Change in the Eastern Economic Corridor", วิศวกรรมสาร มหาวิทยาลัยนเรศวร 16 (2) (2021) 56-67
- พัลลภ สุวรรณมาลัย, Jutithep VONGPHET, Ketvara Sittichok, "Comparison of Statistical Downscaling Approaches for Reference Crop Evapotranspiration under impact of Climate Change in the Song Phi Nong Operation and Maintenance Project", วารสารวิชาการพระจอมเกล้าพระนครเหนือ 32 (3) (2022) 530-541
- พลเพชร สมานมิตร, Jutithep VONGPHET, Bancha Kwanyuen, "Drought Analysis in the Eastern Economic Corridor by using the Standardized Precipitation Index (SPI)", วิศวกรรมสาร มหาวิทยาลัยนเรศวร 17 (2) (2022) 47-53
- Ketvara Sittichok, Jutithep VONGPHET, แพรวดี หงซาวง, อีร์ศักดิ์ ชัยอ่อน, "Study of Differences in Runoff and SWAT Model Parameters Using Observed Versus Satellite Rainfall Data", วารสารวิจัยและพัฒนา มจร. 45 (1) (2022) 107-123
- สายไหม หุ่มกระโทก, Ketvara Sittichok, Jutithep VONGPHET, "Impacts of Climate Change on Streamflow in Tapi River Basin using SWAT model", วารสารวิชาการพระจอมเกล้าพระนครเหนือ 33 (3) (2023) 1-17
- แพรวดี หงซาวง, Ketvara Sittichok, อมรเทพ เจริญสุข, Jutithep VONGPHET, "Assessment of Water Balance of Pasak River Basin using SWAT and MIKE-HYDRO Basin Models", วารสารวิชาการพระจอมเกล้าพระนครเหนือ 33 (2) (2023) 388-400
- พัชรารวณ ณนแต่ม, อมรเทพ เจริญสุข, Jutithep VONGPHET, CHAIYAPONG THEPPRASIT, "Assessment of Suitability for Improvement of the Upper Mun Operation and Maintenance Project with Rapid Appraisal Process", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 13 (2) (2024) 22-40

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นายจตุเทพ วงษ์เพ็ชร	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
<b>ระดับนานาชาติ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jutitthep VONGPHET, Takao Masumoto, Hiroki Minakawa, Ryoji Kudo, "Modification of DWCM-AgWU Model Applied to A Paddy-Dominant Basin with Large Dams", Irrigation and Drainage 66 (1) (2017) ---</li> <li>- Rapeepong Laphatphakkhanut, Songsak Puttrawutichai, Punyavee Dechkrong, Chakkrit Preuksakarn, Bittawat Wichaidist, Jutitthep VONGPHET, Chairri SUKSAROJ, "IoT-based smart crop-field monitoring of rice cultivation system for irrigation control and its effect on water footprint mitigation", Paddy and Water Environment 19 (4) (2021) 699-707</li> <li>- Ketvara Sittichok, Jutitthep VONGPHET, Ousmane Seidou, "Predicted Rainfall, Surface Runoff and Water Yield Responses to Climate Change in the Phetchaburi River Basin, Thailand", Asian Journal of Water, Environment and Pollution 19 (3) (2022) 1-13</li> <li>- supatchaya chuanpongpanich, Jutitthep VONGPHET, Suksaroj, T.T., Bancha Kwanyuen, Songsak Puttrawutichai, Tawatchai Tingsanchali, Chairri SUKSAROJ, "Evaluating river basin plans' effects on water stress in Thailand's economic development area", International Journal of Water Resources Development 40 (6) (2024) 967-988</li> </ul>	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b> <b>ระดับชาติ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ณัฐพัชญ์ เจริญฉาย, Jutitthep VONGPHET, Songsak Puttrawutichai, "Simulation of Water Circulation Incorporating Agricultural Water Use in the Phetchaburi River Basin", การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทย ระดับชาติครั้งที่ 19 (2018)</li> <li>- ธเนศ สัมฤทธิ์นรพงศ์, Jutitthep VONGPHET, Rawee Yoosamran, Pongsatorn Sopaphun, "Development of Sugar Cane Irrigation Schedule Model", การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทยระดับชาติ ครั้งที่ 19 (2018)</li> <li>- อมรเทพ เจริญสุข, CHAIYAPONG THEPPRASIT, Jutitthep VONGPHET, "Application of rain - runoff models together with water management to assessing watershortages in the Upper Pasak River Basin", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 16 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2019)</li> <li>- พลลภ สุวรรณมาลัย, Jutitthep VONGPHET, Ketvara Sittichok, "Selection of global climate variable correlated to local climate data influencing crop water requirement in the Song Phi Nong Operations and Maintenance Project", การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทย ระดับชาติครั้งที่ 20 (2019)</li> <li>- ชานนทร นุ่มสุข, Jutitthep VONGPHET, "Water Management Problems in Makhanthao-Krasiao Canal under the Differences Amount of Irrigation Water, Pollatthep Operation and Maintenance", การประชุมวิชาการด้านการชลประทานและการระบายน้ำแห่งชาติครั้งที่12 (2019)</li> <li>- ธเนศ สัมฤทธิ์นรพงศ์, Jutitthep VONGPHET, "The Adjustment Crop Coefficient from Visual Interpretation Satellite Images by IrriSAT", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 16 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2019)</li> <li>- อติชาติ วิงไผ่น, Songsak Puttrawutichai, Jutitthep VONGPHET, Punyavee Dechkrong, Chakkrit Preuksakarn, Chairri SUKSAROJ, "Evaluation of eco-efficiency of Pathum Thani 1 rice in Mae Lao district, Chiang Rai province", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 16 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2019)</li> <li>- พลเพชร สมานมิตร, Jutitthep VONGPHET, Songsak Puttrawutichai, Bancha Kwanyuen, "Statistical Downscaling of Daily Rainfall under Climate Change : Case Study of Chonburi-Sattahip Meteorological Station", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 16 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2019)</li> <li>- แพรววดี หงซาวง, Ketvara Sittichok, Jutitthep VONGPHET, "Application SWAT model for runoff simulation of Upper Pasak River Basin", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 16 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2019)</li> <li>- พลเพชร สมานมิตร, Jutitthep VONGPHET, Ketvara Sittichok, Bancha Kwanyuen, "Statistical Downscaling Method for Monthly Rainfall under Climate Change in the Eastern Economic Corridor", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา (2020)</li> <li>- โสลดดา คงสังข์, Chuphan Chompuchan, Jutitthep VONGPHET, "Estimation of Inundation Depth in Chao Chet - Bang Yihon Operation and Maintenance Project Using Modified Normalized Different Water Index (MNDWI) with Digital Elevation Model", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 17 (2020)</li> <li>- พลเพชร สมานมิตร, Jutitthep VONGPHET, Ketvara Sittichok, Bancha Kwanyuen, "Statistical Downscaling Method for Monthly Reference Crop Evapotranspiration under Climate Change in the Eastern Economic Corridor", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 17 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2020)</li> <li>- อภิลิทธิ์ นุชอึ้ง, Jutitthep VONGPHET, Ketvara Sittichok, "Statistical Bias Correction for Precipitation Data of CanESM5 Model using Quantile Mapping Technique over Klong Suan Mak River Basin", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 59 (2021)</li> </ul>	
<b>ระดับนานาชาติ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Prof.Dr. Takao Masumoto, Hiroki Minakawa , Dr. Naoki Horikawa, Jutitthep VONGPHET, "UTILIZATION OF FLOOD PREVENTION FUNCTION OF PADDIES AS AN ADAPTIVE COUNTER-MEASURE", International Commission on Irrigation and Drainage, 26th Euro-Mediterranean Regional Conference and Workshops Innovate to improve Irrigation performances (2015)</li> <li>- Jutitthep VONGPHET, Prof.Dr. Takao Masumoto, "APPLICATION OF DWCM-AGWU MODEL TO THE MAE KLONG RIVER BASIN WITH LARGE COMPLEX IRRIGATION SCHEME", 2nd World Irrigation Forum (WIF2) (2016)</li> </ul>	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายจตุเทพ วงษ์เพ็ชร	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน
- Punyavee Dechkrong, Pumipat Tongyoo, S. Srirama, Songsak Puttrawutichai, P. Posoknistakul, Chakkrit Preuksakarn, Jutitthep VONGPHET, Ketvara Sittichok, CHAIYAPONG THEPPRASIT, P. Burns, "Devil's Tree: Alluring Fragrance and More", THE 39TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF THE MICROSCOPY SOCIETY OF THAILAND (2022)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2558 - 8 กุมภาพันธ์ 2568