

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นายฤกษ์ วัฒนินทร์	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ คณะวิทยาศาสตร์
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b>	
พ.ย. 2561 - พ.ย. 2563	รองคณบดีฝ่ายบริการวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์
ก.ค. 2557 - มิ.ย. 2561	รองหัวหน้าฝ่ายกิจการนิสิตและสารสนเทศภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ คณะวิทยาศาสตร์
<b>การศึกษา</b>	
วท.บ.(ธรณีวิทยา), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2538	
วท.ม.(ธรณีวิทยา), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2542	
D.Eng.(Geotechnology), Akita University, ญี่ปุ่น, 2546	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> ธรณีวิทยา , ธรณีโบราณคดี, การตรวจวัดและตรวจสอบวัตถุโบราณ, การสำรวจแหล่งแร่	
<b>งานสอน</b>	
Advan.Res. Techniq.in Earth Science & Tech. Applied Geomorphology Earth Science Earth Science Project Earth System Dynamics Economic Mineral Resources Field Earth Science Forensic Geosciences General Science Geoarchaeology Geodynamics Geographical Information System in Earth Sci. Geology of Energy Resources Geology of Thailand Geotourism Laboratory in Minerals & Rocks Mineral Exploration Mineral Resources Minerals & Rocks Natural Disasters Natural Resource Field Study Petrology Principles of Geomorphology Regional Tectonics Research Methodology in Earth Science & Technology Research Techniques in Earth Science & Tech. Scientific Research Instrument Scientific Research Instrumentation Scientific Research Methodology Sedimentology Selected Topics in Earth Science Selected Topics in Earth Science & Technology Selected Topics in Earth Science (Geotourism) Selected Topics in General Science Seminar Site Analysis on Natural Resources Special Problems Structural Geology Thesis	
<b>โครงการวิจัย</b>	
ปี 2552-2553 การศึกษาธรณีสัณฐานบริเวณแหล่งเตาโบราณแม่น้ำน้อยจังหวัดสิงห์บุรี และการกำหนดอายุเตาโบราณด้วยวิธีเรืองแสงความร้อน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	
ปี 2553-2554 กระบวนการทางธรณีสัณฐานของการทับถมของตะกอนและการป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง โดยภูมิปัญญาท้องถิ่นของชุมชน บริเวณชายฝั่งทะเลจังหวัดสมุทรสาคร-สมุทรสงคราม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2554 โครงการวิเคราะห์หยาบตะกอนดินด้วยวิธีเรืองแสงความร้อนจากคันดินเวียงเจ็ดลิน อ.เมือง จ.เชียงใหม่ จำนวน 1 ตัวอย่าง ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักศิลปากรที่8 เชียงใหม่ กรมศิลปากร	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายฤกษ์วัน อินทร์	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ คณะวิทยาศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ คณะวิทยาศาสตร์
ปี 2554	การประยุกต์ธรณีโบราณคดี แหล่งโบราณคดีเขาทะลุ อำเภอสวี จังหวัดชุมพร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2554-2556	ปัญหาจากแหล่งมรดกและการเสื่อมสภาพของโครงสร้างจากปัญหาอัลคาไลน์ซิลิกาในประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2554-2555	โครงการเพิ่มรายได้และช่องทางการจำหน่ายข้าวให้เกษตรกรในระดับตำบลกิจกรรม: การศึกษาการยกระดับราคาและประกันรายได้สินค้าเกษตร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากกระทรวงพาณิชย์
ปี 2554-2555	ชุดโครงการ การศึกษาปัญหาของ ASR ต่อสาเหตุการวิบัติของโครงสร้างคอนกรีต: กลไก การตรวจสอบและป้องกัน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2554-2556	การศึกษาวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม อ่างเก็บน้ำห้วยพังงาน จังหวัดอุดรธานี ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท อาร่า คอนซัลแตนท์ จำกัด และบริษัท ฟรอนเทียร์เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
ปี 2555-2556	การปรับปรุงคุณภาพ พลอยแพขายด้วยความร้อน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2555-2556	โครงการหาอายุวัตถุด้วยวิธีเปล่งแสงความร้อนโบราณวัตถุจากโบราณสถานปราสาทมัยชัย ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักศิลปากรที่ 12 นครราชสีมา
ปี 2555-2557	ความหลากหลายของแมงที่เรียกทะเลในบริเวณเหมืองสังกะสี ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2554-2555	การศึกษาความเหมาะสมและวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอ่างเก็บน้ำแม่ปึงดอนบน อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท พี แอนด์ ซี แมเนจเม้นท์ จำกัด
ปี 2556-2557	การศึกษาแนวกำแพงเมือง คูเมืองนครนายกโดยใช้รูปถ่ายทางอากาศ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท เอก-ชัย ดิสทริบิวชั่น ซิสเทม จำกัด
ปี 2556-2557	โครงการชุดค้นศึกษาแหล่งโบราณคดีก่อนประวัติศาสตร์ในเขตตำบลบ้าน อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักศิลปากรที่ 7 น่าน กรมศิลปากร
ปี 2556-2557	โครงการพัฒนาสร้างเตาเผาไฟฟ้าอุณหภูมิสูงเพื่อการปรับปรุงคุณภาพพลอยคอร์ันดัมด้วยความร้อน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
ปี 2556-2557	โครงการศึกษาระดับมาตรฐานสินค้ามันสำปะหลัง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากกรมการค้าภายใน กระทรวงพาณิชย์
ปี 2555-2557	ความหลากหลายของแมงที่เรียกทะเลในบริเวณเหมืองสังกะสี ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2556	ลักษณะทางกายภาพและสมบัติทางสเปกโตรสโกปีของมุกเลี้ยงน้ำจืด จากหอยมุกสายพันธุ์ Chamberlainia hainesiana ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2556	โครงการจัดการความรู้พระพิมพ์ดินดิบสมัยศรีวิชัยในภาคใต้ของประเทศไทย (ภายใต้โครงการจัดการความรู้ของกรมศิลปากร ปีงบประมาณ 2556) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักศิลปากรที่ 15 ภูเก็ต กรมศิลปากร
ปี 2556	โครงการทุน 90 ปี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย "ประวัติของการเปลี่ยนแปลงระดับน้ำทะเลในอดีตของพื้นที่ปากน้ำชุมพร อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร" ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากโครงการทุน 90 ปี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ปี 2556	โครงการบูรณะโบราณสถานวัดเกาะ (ร้าง) ต.มหาพรหมณ์ อ.บางบาล จ.พระนครศรีอยุธยา ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากห้างหุ้นส่วนจำกัด พัทธกร
ปี 2556	โครงการอนุรักษ์หลุมขุดค้นทางโบราณคดีภายในอาคารศูนย์ศึกษาและอนุรักษ์เตาสังคโลกหมายเลข 61 ณ อุทยานประวัติศาสตร์ศรีสัชนาลัย ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักศิลปากรที่ 6 สุโขทัย กรมศิลปากร
ปี 2556-2558	โครงการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม อ่างเก็บน้ำห้วยพังงา จังหวัดอุดรธานี ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท ฟรอนเทียร์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
ปี 2557-2558	การศึกษาลักษณะเฉพาะของแหล่งสะสมด้วยพลอยแซปไฟร์และการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงธรณีบริเวณ อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
ปี 2556-2557	การทดสอบทางวิทยาศาสตร์ เพื่อหาค่าอายุด้วยวิธีเรืองแสงความร้อน (TL) ของตัวอย่างดิน จากแหล่งโบราณคดีบ้านหัวโพง ตำบลนากลาง อำเภอโกรกพระ จังหวัดนครสวรรค์ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักศิลปากรที่ 4 ลพบุรี
ปี 2557	ลักษณะเฉพาะของพลอยคอร์ันดัมแหล่งน้ำขุน-น้ำยี่น ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2556-2557	โครงการศึกษาศักยภาพและโอกาสการเข้าถึงแหล่งวัตถุอัญมณีประเทศศรีลังกา ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
ปี 2556-2558	Provision of Geophysical Service; Rock analysis and classification ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท ECO Orient Energy (Thailand) Ltd. และ ECO Orient Resources (Thailand) Ltd.
ปี 2558-2559	วิเคราะห์ตัวอย่างดินตะกอนและซากดึกดำบรรพ์จำนวน 6 อย่าง โครงการสืบค้นต้นรากสุวรรณภูมิโดยธรณีวิทยาพื้นที่พิเศษเมืองโบราณอุทง ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากกรมทรัพยากรธรณี
ปี 2558-2559	สำรวจชั้นดินด้วยวิธี Ground Penetration Radar (GPR) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท จีเอ็มทีคอร์ปอเรชั่น จำกัด
ปี 2558-2559	หาค่าอายุตัวอย่างอิวูวิธีเรืองแสงความร้อน (Thermoluminescence dating) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักศิลปากรที่ 7 น่าน
ปี 2558-2559	หาอายุของตะกอนตะกอนและไม้กลายเป็นหินฝังอยู่บริเวณวนอุทยานไม้กลายเป็นหิน ตำบลพระบาท อำเภอบ้านตาก จังหวัดตาก โดยวิธีเรืองแสงความร้อน (Thermoluminescence) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากกรมทรัพยากรธรณี

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายฤกษ์ วัฒนินทร์	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ คณะวิทยาศาสตร์
ปี 2558-2560 พฤติกรรมและการเสื่อมสภาพคอนกรีตจากปฏิกิริยาด่างกับมวลรวมจากแหล่งในภาคกลางและแนวทางป้องกันโดยใช้สารปอซโซลานที่ปรับปรุงขึ้น ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2558-2560 หินก่อสร้างปลอดปัญหาASRและการพัฒนาขายยฐานข้อมูลหินก่อสร้างเชิงวิศวกรรมในภาคกลาง ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2558 การทดสอบหาค่าอายุทางวิทยาศาสตร์ด้วยวิธีการเรืองแสงความร้อน (Thermoluminescence) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักศิลปากรที่ 15 ภูเก็ต	
ปี 2558-2559 โครงการสำรวจจุดแต่งและออกแบบ เพื่อการบูรณะปราสาทปลายบัด 1 ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากอุทยานประวัติศาสตร์ พิมรุง	
ปี 2558-2559 โครงการสำรวจด้านธรณีฟิสิกส์ในโครงการขงหลวงเวียงแก้ว ตำบลศรีภูมิ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักศิลปากรที่ 8 เชียงใหม่ กรมศิลปากร	
ปี 2559-2560 สำรวจโครงสร้างโบราณคดีใต้ดินบริเวณพื้นที่แหล่งโบราณคดีคลองคูเมืองเดิม (คลองบ้านขมิ้น) ในพื้นที่ก่อสร้างโครงการชยาถนนเรียบคลองบางกอกน้อยและหัวหน้าศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ ด้วยวิธีเทคนิคเรดาร์หยั่งความลึก (Ground Penetration Radar-GPR) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากกรมศิลปากร	
ปี 2559 การศึกษาชุดค้นหาวงโบราณคดีวัดพระมหาธาตุวรมหาวิหาร จังหวัดนครศรีธรรมราช เพื่อขึ้นบัญชีเป็นมรดกโลก ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากผู้ประกอบการ (นางสาวนันทรัตน์ นิมสุวรรณ)	
ปี 2559 การศึกษาลำดับชั้นหินและอายุสัมบูรณ์ของหินแปรมหายุคพรีแคมเบรียนในประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากกรมทรัพยากรธรณี	
ปี 2559-2560 การกำหนดอายุโบราณวัตถุและสิ่งที่เกี่ยวข้องด้วยวิธีเรืองแสงความร้อน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักศิลปากรที่ 7 น่าน	
ปี 2559-2560 การเข้าใช้งานระบบต้นแบบข้อมูลแผนที่ฐาน เพื่อใช้ประโยชน์ในการบูรณาการข้อมูลภาครัฐ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	
ปี 2559-2560 การทดสอบตัวอย่างดินด้วยวิธีเรืองแสงความร้อน (Thermoluminescence dating) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากกรมทรัพยากรธรณี	
ปี 2559-2560 การพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงธรณีและอัญมณี อำเภอเด่นชัย-วังชิ้น จังหวัดแพร่ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	
ปี 2559-2560 การวิเคราะห์และทดสอบประสิทธิภาพการใช้งาน และการยอมรับของเกษตรกรต่อสารสกัดแทนนินจากเปลือกต้นยูคาลิปตัส ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากPhoenix Pulp and Paper Co.Ltd.	
ปี 2559-2560 การศึกษารอยเลื่อนและระดับภัยแผ่นดินไหวของที่ราบสูงโคราชแบบบูรณาการ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น	
ปี 2559-2560 การสืบค้นต้นรากสุวรรณภูมิโดยธรณีวิทยา ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากกรมทรัพยากรธรณี	
ปี 2559-2560 โครงการพัฒนาสร้างเตาเผาไฟฟ้าอุณหภูมิสูงสุญญากาศเพื่อการปรับปรุงคุณภาพพลอยด้วยความร้อน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ (องค์การมหาชน)	
ปี 2560 สถานะออกซิเดชันของธาตุยูเรเนียมในพลอยเพทาย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2560-2562 ผลกระทบจากการชะจากมวลรวมต่อพฤติกรรมการขยายตัวของมวลคอนกรีต และอิทธิพลของช่องว่างที่เพิ่มขึ้นในเนื้อโครงสร้างจุลภาคต่อแนวทางการจัดการป้องกัน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2559-2561 หายอายุตะกอนดินด้วยวิธีเรืองแสงความร้อน (TL-dating) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 40002	
ปี 2560 การตรวจสอบค่าอายุทางวิทยาศาสตร์ โดยวิธีเรืองแสงความร้อน (TL) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากอุทยานประวัติศาสตร์พนมรุ้ง	
ปี 2560 สำรวจโบราณคดีใต้ดิน ด้วยเครื่องมือธรณีฟิสิกส์ บริเวณพระราชวังมฤคทายวัน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากมูลนิธิพระราชวังมฤคทายวันในพระอุปถัมภ์ สมเด็จพระเจ้าภคินีเธอ	
ปี 2560-2561 การตรวจสอบค่าอายุทางวิทยาศาสตร์ โดยวิธีเรืองแสงความร้อน (TL) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักศิลปากรที่ 8 เชียงใหม่	
ปี 2560-2561 หาค่าอายุหลักฐานทางโบราณคดีด้วยวิธีเรืองแสงความร้อน (TL Dating) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักศิลปากรที่ 7 เชียงใหม่ 451 ถนนชูปเปอร์ไฮเวย์ ตำบลช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300	
ปี 2560-2561 เหมาริการวิเคราะห์หาอายุซากดึกดำบรรพ์ในชั้นตะกอน โครงการศึกษาวิจัยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในอดีตพื้นที่เมืองโบราณอู่ทอง ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากกรมทรัพยากรธรณี	
ปี 2561 การศึกษาโครงสร้างผลึกของตัวอย่างพลอยเพทายก่อนและหลังการปรับปรุงคุณภาพด้วยความร้อน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	

<p><b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b></p> <p>ระดับชาติ</p> <p>- KRIT WON-IN, Isao Takashima, Tateo Shiraiishi, Punya Charusiri, "Application of Thermoluminescence Dating Techniques to Middle to Upper Pleistocene Tephtras and Sediments from Oga Peninsula, Northeast Honshu, Japan", Journal of the Geological Society of Thailand 1 (1) (2005) 101-112</p> <p>- Theeraporn Chuenpee, KRIT WON-IN, Somruedee Sakkaravej, Wallop Arirop, สุรพล นาคะพินธุ, Prof. Dr. Isao Takashima, "Archaeometallurgical study at Ban Khao Din Tai Archaeological Site, Buriram Province", วารสารวิชาการโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า 11 (1) (2013) 91-99</p>
--

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายฤกษ์ วันอินทร์	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ คณะวิทยาศาสตร์
<p>- Suvimol Sujjavanich, วัชรารกร วงศ์คำจันทร์, KRIT WON-IN, มนลธิช สาริกะภูติ, โจรนากร กัณฑ์พงษ์, "Investigation of alkali-silica reactivity potential of aggregate sources in the eastern part of Thailand", วารสารวิชาการสมาคมคอนกรีตแห่งประเทศไทย (Thailand Concrete Association Journal, TCA Journal) July – December 2014, Volume , No. 2 2 (2) (2014) ระดับนานาชาติ</p> <p>- KRIT WON-IN, Punya Charusiri, "Enhancement of Thematic Mapper Satellite Images for Geological Mapping of the Cho Dien Area, Northern Vietnam", International Journal of Applied Earth Observation and Geoinformation 4 (2003) 183-193</p> <p>- Rattakorn Songmuang, Punya Charusiri, Montree Choowong, KRIT WON-IN, Isao Takashima, Suwith Kosuwan, "Detecting Active Faults Using Remote-Sensing Technique: A Case Study in the Sri Sawat Area, Western Thailand", ScienceAsia 33 (2007) 23-3</p> <p>- Soe, M., KRIT WON-IN, Takashima, I., Charusiri, P., "Lateritic soil mapping of the Phrae basin, northern Thailand using satellite data", ScienceAsia 34 (3) (2008) 306-316</p> <p>- Taweewath Nakchaiya, Toshio Mizuta, Daizo Ishiyama, Isao Takashima, KRIT WON-IN, Veerasak Lunwongsa, Punya Charusiri, "Tectonic setting of volcanic rocks in the Akara Au mine, north-central Thailand using petrochemical and stratigraphic investigation", Acta Geoscientica Sinica 30 (1) (2009) 48-48</p> <p>- KRIT WON-IN, Dutchaneephet, J., Sorapong Pongkrapan, Sirikulrat, N, pisutti Dararutana, "Analysis of barium-bearing glass doped with chromium oxide", Materials Science Forum 663-665 (-) (2010) 943-946</p> <p>- Sorapong Pongkrapan, Yamban, S., KRIT WON-IN, Dararutana, P., Sirikulrat, N., "Optical, dielectric and X-ray absorption properties of soda-based glass fabricated from Thai quartz sands doped with iron oxide", Materials Science Forum 663-665 (2010) 385-388</p> <p>- KRIT WON-IN, Pisutti Dararutana, "SEM Study on Old-styled Thai Gold Mosaic Glass Samples", Microscopy: Science, Technology, Applications and Education 1 (4) (2010) 334-336</p> <p>- KRIT WON-IN, Sorapong Pongkrapan, Pisutti Dararutana, "Optical properties of lead glass doped with CdS/Se compound", Materials Science Forum 663-665 (29) (2011) 29-32</p> <p>- KRIT WON-IN, Pisutti Dararutana, "Properties of Lead-Free High Refractive Index Barium-based Glass Doped with TiO<sub>2</sub>", Advanced Materials Research 228-229 (2011) (2011) 634-638</p> <p>- KRIT WON-IN, Pisutti Dararutana, "Dielectric Property of Barium-bearing Glasses Based on Thai Resources Doped with Nd<sup>3+</sup>", Advanced Materials Research 216 (2011) (2011) 124-127</p> <p>- Wantana Klysubun, Yatima Thongkam, Sorapong Pongkrapan, KRIT WON-IN, Jiraroj T-Thienprasert, Pisutti Dararutana, "XAS study on copper red in ancient glass beads from Thailand", Analytical and Bioanalytical Chemistry 399 (9) (2011) 3033-3040</p> <p>- KRIT WON-IN, Songtam Suksawang, Sawet Intarasiri, Chom Thongleurm, Teerasak Kamwanna, Pisutti Dararutana, "Characterization of Thai amulets: A PIXE study", Advanced Materials Research 324 (324) (2011) 505-508</p> <p>- KRIT WON-IN, Sorapong Pongkrapan, Pisutti Dararutana, "Raman spectroscopic study on decorative glasses in Thailand", Advanced Materials Research 324 (-) (2011) 501-504</p> <p>- KRIT WON-IN, Sorapong Pongkrapan, Pisutti Dararutana, "Eco-glass based on Thailand quartz sands and bismuth oxide", Materials Science Forum 695 (-) (2011) 223-226</p> <p>- KRIT WON-IN, Y. Thongkam, S. Intarasiri, C. Thongleurm, T. Kamwanna, T. Leelawathanasuk, P. Dararutana, "Raman spectroscopic study on archaeological glasses in Thailand: Ancient Thai Glass", Spectrochimica Acta Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy 83 (1) (2011) 231-235</p> <p>- KRIT WON-IN, Sirikulrat, N., Dararutana, P., "Radiation shielding lead-free glass based on barium-bearing glass using Thailand Quartz sands", Advanced Materials Research 214 (2011) 207-211</p> <p>- KRIT WON-IN, Thongkam, Y., Intarasiri, S., Kamwanna, T., Dararutana, P., "Corrosion of ancient glass beads found in Southern Thailand", IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 37 (1) (2011)</p> <p>- Dhanmanonda, W., KRIT WON-IN, Tancharakorn, S., Tantanuch, W., Thongleurm, C., Kamwanna, T., Dararutana, P., "Characterization of enameled glass excavated from Laem Pho, southern Thailand", IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 37 (1) (2011)</p> <p>- KRIT WON-IN, Thongkam, Y., Dhanmanonda, W., Tancharakorn, S., Tantanuch, W., Kamwanna, T., Thongleurm, C., Dararutana, P., "Characterization on mosaic glass found at Phu Khao Thong, southern area of Thailand", Journal of Physics: Conference Series 425 (PART 19) (2012)</p> <p>- KRIT WON-IN, Dararutana, P., "Soda-based glass fabricated from Thailand quartz sands doped with silver compound", Optical Materials 34 (12) (2012) 2108-2111</p> <p>- KRIT WON-IN, S. Suksawang, C. Thongleurm, S. Intarasiri, U. Tippawan, T. Kamwanna, P. Dararutana, "PIXE study on Thai amulet: Phra Somdej Wat Rakhang", Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry 294 (3) (2012) 383-386</p>	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายฤกษ์ม์ วันอินทร์	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ คณะวิทยาศาสตร์
<p>- KRIT WON-IN, Y. Thongkam, T. Kamwanna, P. Dararutana, "Characterization of prehistorical glass beads excavated from Khao Sam Kaeo(Chumphon, Thailand) using PIXE and SEM-EDS", Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry 294 (2) (2012) 247-250</p> <p>- Dararutana, P., KRIT WON-IN, Intarasiri, S., Kamwanna, T., Tancharakorn, S., Sirikulrat, N., Hauzenberger, C.A., "X-ray spectrometry study on historical decorative glasses in thailand: Lanna-style glass", Advanced Materials Research 620 (-) (2012) 330-334</p> <p>- KRIT WON-IN, Y. Thongkam, W. Dhammanonda, J. Dutchaneephet, T. Kamwanna, S. Intarasiri, W. Tanthanuch, P. Dararutana, "Characterization on mosaic glass excavated from Phu Khao Thong (Ranong), Thailand", Physics Procedia 48 (1) (2012) 30-37</p> <p>- KRIT WON-IN, Y. Thongkam, W. Dhammanonda, J. Dutchaneephet, T. Kamwanna, S. Intarasiri, S. Tancharakorn, W. Tanthanuch, P. Dararutana, "Characterization on eye glass bead found at Khao Sri Vichai (Surat Thani), Thailand", Physics Procedia 48 (1) (2012) 23-29</p> <p>- นางสาวมัทธนา วรณจักร, Pradit Saengthong, นายสุรพล นาคะพินธุ, Passorn Wonnapijij, Supachai Vuttipongchaikij, Anchanee Kubera, KRIT WON-IN, Mingkwan Mingmuang, WUNRADA SURAT, "Ancient DNA of pigs in Thailand: Evidence of multiple origins of Thai pigs in the late Neolithic period", ScienceAsia 39 (-) (2013) 456-465</p> <p>- Pisutti Dararutana, KRIT WON-IN, Narin Sirikulrat, "Effect of Silver Nanoparticle on Lead-based Art Glass Fabricated from Thailand Quartz Sands", Chiang Mai Journal of Science 40 (6) (2013) 963-970</p> <p>- Wallop Arirop, Insung, A., Pumnuan, J., KRIT WON-IN, Dararutana, P., "Investigation of tannin crude extract from cassava leaves for mealy bug control", Advanced Science Letters 19 (12) (2013) 3579-3581</p> <p>- Pisutti Dararutana, KRIT WON-IN, SAWEAT INTARASIRI, TEERASAK KAMWANNA, SOMCHAI TANCHARAKORN, NARIN SIRIKULRAT, CHRISTOPH A. HAUZENBERGER, "X-ray Spectrometry Study on Historical Decorative Glasses in Thailand:Lanna-style Glass", Advanced Materials Research 620 (-) (2013) 330-334</p> <p>- KRIT WON-IN, T. Sako, C. Thongleurm, S. Intarasiri, U. Tippawan, T. Kamwanna, W. Pattanasiriwisana, S. Tancharakorn, N. Kamonsutthipajit, P. Dararutana, "Nuclear analytical methods on ancient Thai rice", Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry 297 (2) (2013) 285-290</p> <p>- KRIT WON-IN, Y Thongkam, W Dhanmanonda, S Tancharakorn, W Tanthanuch, T Kamwanna, C Thongleurm, P Dararutana, "Characterization on mosaic glass found at Phu Khao Thong, southern area of Thailand", Journal of Physics: Conference Series 425 (19) (2013) 1-6</p> <p>- WEERACHAT WIWEGWIN, KEN-ICHIRO HISADA, PUNYA CHARUSIRI, SUWITH KOSUWAN, SANTI PAILOPLEE, PREECHA SAITHONG, KITTI KHAOWISET, KRIT WON-IN, "PALEOEARTHQUAKE INVESTIGATIONS OF THE MAE HONG SON FAULT, MAE HONG SON REGION, NORTHERN THAILAND", Journal of Earthquake and Tsunami 8 (2) (2014) 1450007-1-1450007-35</p> <p>- Theeraporn Chuenpee, KRIT WON-IN, Surapol Natapintu, Isao Takashima, "Archaeometallurgical Studies of Ancient Iron Smelting Slags from Ban Khao Din Tai Archaeological Site, Northeastern Thailand", Journal of Applied Sciences 14 (9) (2014) 938-943</p> <p>- Dr.Watcharagon Wongkamjan, Suvimol Sujjavanich, KRIT WON-IN, "Influence of Recrystallized Silica Aggregates on Alkali-Silica Reactivity", KASETSART JOURNAL: NATURAL SCIENCE 48 (3) (2014) 463-473</p> <p>- Yuratikan Jantaravikorn, KRIT WON-IN, Isao Takashima, "Application of Ground-Penetrating Radar to Archaeological Remains in Wat Phra Si Sanphet, Central Thailand", Journal of Applied Sciences 14 (24) (2014) 3571-3577</p> <p>- N. Monarumit, N. Noirawee, A. Phlayrahan, K. Promdee, KRIT WON-IN, Somruedee Sakkaravej, "IDENTIFICATION OF HIGH-LUSTER AND LUSTERLESS FRESHWATER-CULTURED PEARLS BY X-RAY ABSORPTION SPECTROSCOPY", Journal of Applied Spectroscopy 82 (4) (2015) 669-672</p> <p>- Somruedee Sakkaravej, Natthapong Monarumit, Chakkrich Boonmee, Aumaparn Phlayrahan, Kittiphop Promdee, KRIT WON-IN, "Combination of FTIR and SEM for Identifying Freshwater-Cultured Pearls from Different Quality", Optics and Spectroscopy 120 (3) (2016) 500-504</p> <p>- N.Monarumit, N. Noirawee, A. Phlayrahan, K. Promdee, KRIT WON-IN, Somruedee Sakkaravej, "STRUCTURAL ANALYSIS OF FRESHWATER-CULTURED PEARLS WITH DIFFERENT LUSTERS USING THE EXTENDED X-RAY ABSORPTION FINE STRUCTURE TECHNIQUE", JOURNAL OF APPLIED SPECTROSCOPY 83 (2) (2016) 298-301</p> <p>- Pailoplee, S., KRIT WON-IN, Chaisuwan, B., Charusiri, P., "Thermoluminescence and optically stimulated luminescence dating of bricks from the Thung Tuk archaeological site, southern Thailand", Songklanakarin Journal of Science and Technology 38 (6) (2016) 699-705</p> <p>- KRIT WON-IN, Dararutana, P., "Elemental distribution of the greenish-Thai decorative glass", Regional Conference on Materials and ASEAN Microscopy Conference 2017, RCM and AMC 2017 1082 (1) (2017)</p> <p>- Suvimol Sujjavanich, KRIT WON-IN, Thanawat Meesak, Watcharagon Wongkamjan, Viggo Jensen, "Investigation of Potential Alkali-Silica Reactivity of Aggregate Sources in Thailand", International Journal of GEOMATE 13 (35) (2017) 108-113</p> <p>- KRIT WON-IN, Somruedee Sakkaravej, Natthapong Monarumit, Nontarat Nimsuwan, "Ancient Glass Bead from U-Thong Ancient City Site, Central Thailand", Key Engineering Materials 737 (737) (2017) 590-594</p> <p>- Pongwapee, S, Morley, CK, KRIT WON-IN, "Impact of pre-existing fabrics and multi-phase oblique extension on Cenozoic fault patterns, Wichianburi sub-basin of the Phetchabun rift, Thailand", JOURNAL OF STRUCTURAL GEOLOGY 118 (2019) 340-361</p> <p>- Suvimol Sujjavanich, Thanawat Meesak, KRIT WON-IN, Viggo, "ASSESSMENT TECHNIQUES FOR ALKALI-SILICA REACTION DIAGNOSIS IN MASS CONCRETE STRUCTURE", INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMATE 16 (58) (2019) 190-195</p> <p>- KRIT WON-IN, Supruangnet, R., Dararutana, P., "Synchrotron radiation study of nitrogen in chemical fertilizer used as explosive: Feasibility study", Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering 11331 (-) (2019) 113310F</p>	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> นายฤกษ์ วันอินทร์</p> <p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ คณะวิทยาศาสตร์</p>
<p>- C Torasa, KRIT WON-IN, P Dararutana, "Chemical agent monitor simulator (CAMSIM): prototype", Journal of Physics: Conference Series 1380 (1) (2019) 1-8</p> <p>- KRIT WON-IN, J Chaiprapa, P. Chirawatkul, P Dararutana, "Identification of impregnated activated carbon used as adsorbent in protective equipment for chemical warfare agent", IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 744 (1) (2020) 012011-1-9</p>	
<p><b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b></p>	
<p>ระดับชาติ</p>	
<p>- KRIT WON-IN, Isao Takashima, ฟองสวาท สุวคนธ์สิงหราชวรพันธ์, "การกำหนดอายุโบราณวัตถุประเภทภาชนะดินเผา อีรู ด้วยวิธีเรืองแสงความร้อน : กรณีศึกษาเศษอีรูจากตงเวียงแก่น อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย", การสัมมนาทางวิชาการ เรื่อง สมัยก่อนประวัติศาสตร์ในประเทศไทย (2008)</p> <p>- pisutti dararutana, Sorapong Pongkrapan, KRIT WON-IN, Narin Sirikulrat , Pornsawat Wathanakul, "Synchrotron Radiation Study on Archaeological Glasses", Siam Physics Congress 2009 (2009)</p> <p>- Yatima Thongkam, Pisutti Dararutana, KRIT WON-IN, "SEM Study on Corrosion of Ancient Thai Glass Beads from Southern Thailand", The 27th Annual conference of the Microscopy Society of Thailand (2010)</p> <p>- KRIT WON-IN, Prukswan Chetanachan, Pisutti Dararutana, "Characterization of Ancient Pottery from Ban Pong Manow Prehistoric Site, Central Thailand", The 27th Annual Conference of The Microscopy Society of Thailand (2010)</p> <p>- Ladda Tangwattananukul, Prayath Nantasini, Somruedee Sakkaravej, KRIT WON-IN, "Characteristics of basalt related to Denchai Sapphire deposit, Northern Thailand", การประชุมทางวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 42 (วทท 42) (2016)</p> <p>- Kanokporn Jewsakul, Somruedee Sakkaravej, KRIT WON-IN, "GEOTOURISM IN DEN CHAI AND WANG CHIN DISTRICTS, PHRAE PROVINCE, NORTHERN THAILAND", The 42nd Congress on Science and Technology of Thailand (STT42) (2016)</p> <p>- KRIT WON-IN, "GEM-GEOTOURISM DEVELOPMENT OF THE FRONTIER SUSTAINABLE TOURISM IN THAILAND", The 42nd Congress on Science and Technology of Thailand (STT42) (2016)</p> <p>- Natthapong Monarumit, Chakkri Boonmee, Sermrak Ingavanija, KRIT WON-IN, Somruedee Sakkaravej, "OXIDATION STATE OF Fe IN TEKTITE SAMPLES FROM INDOCHINITE STREWN FIELD", The 42nd Congress on Science and Technology of Thailand (STT42) (2016)</p> <p>- Jidapa Mogmued, Natthapong Monarumit, KRIT WON-IN, Somruedee Sakkaravej, "CHARACTERIZATION OF BLUE SAPPHIRES FROM BAN BO KAEW AND BAN NA POON DEPOSITS, PHRAE PROVINCE, THAILAND", The 42nd Congress on Science and Technology of Thailand (STT42) (2016)</p> <p>- Nopsapon Boonrawd, Natthapong Monarumit, KRIT WON-IN, Somruedee Sakkaravej, "THE INTERNAL FEATURES OF TRAPICHE SAPPHIRES FROM PHRAE PROVINCE, THAILAND", The 42nd Congress on Science and Technology of Thailand (STT42) (2016)</p>	
<p>ระดับนานาชาติ</p>	
<p>- Punyawai, W., Kosuwan, S, Saithong, P, Passakorn Pananont, KRIT WON-IN, Isao Takashima, Veerote Daorek, Punya Charusiri, "Quaternary Datings and Tectonic Geomorphology of the Southern Thoen Fault, Northern Thailand", the International Symposia on Geoscience Resources and Environments of Asian Terranes (GREAT 2008), 4th IGCP 516, and 5th APSEG (2008)</p> <p>- Marhotorn, K, Mizuta, T, Ishiyama, D., Isao Takashima, KRIT WON-IN, Nuanlaong, S, Punya Charusiri, "Petrochemistry of Igneous rocks in the Southern Parts of the Chatree Gold Mine, Pichit, Central Thailand", International Symposia on Geoscience Resources and Environments of Asian Terranes (GREAT 2008), 4th IGCP 516, and 5th APSEG (2008)</p> <p>- Tangwattananukul, L, Lunwongsa, W., Mizuta, T., Ishiyama, D., Isao Takashima, KRIT WON-IN, Punya Charusiri, "Geology and Petrochemistry of Dike Rocks in the Chatree Gold Mine, Central Thailand: Implication for Tectonic Setting", International Symposia on Geoscience Resources and Environments of Asian Terranes (GREAT 2008), 4th IGCP 516, and 5th APSEG (2008)</p> <p>- Nakchaiya, T, Mizuta, T., Ishiyama, D., Isao Takashima, KRIT WON-IN, Lunwongsa, W., Punya Charusiri, "Stratigraphy and Petrochemistry of Volcanic Rocks in the Chatree Gold Mine, Central Thailand: Implication for Tectonic Setting", International Symposia on Geoscience Resources and Environments of Asian Terranes (GREAT 2008), 4th IGCP 516, and 5th APSEG (2008)</p> <p>- KRIT WON-IN, Isao Takashima, Pornsawat Wathanakul, Kyoko Furuhashi, Osamu Nishikawa, Tateo Shiraishi, Myint Soe, "TL dating problem in the Kitaura Yumoto travertine, Oga Peninsular, Akita, Japan", ASIA OCEANIA GEOSCIENCES SOCIETY 2008 5th AOGS2008 (2008)</p> <p>- Pisutti Dararutana, Sorapong Pongkrapan, KRIT WON-IN, Pornsawat Wathanakul, รศ.นรินทร์ สิริกุลรัตน์, "Synchrotron Radiation Investigation of Ancient Thai Glass Samples", The International Conference on Synchrotron Radiation in Art and Archaeology, Barcelona (Spain), 2008 (2008)</p> <p>- KRIT WON-IN, Pornsawat Wathanakul, pisutti dararutana, Sorapong Pongkrapan, Isao Takashima, Narumol Ruangrunsi, Fongsaward S. Singharajwarapan, Thiva Supajanya, Krisanapol Vichapan, "Preliminary Study the Age of Lanna Period by Thermoluminescence Dating: A Case Study from the Wiang Kaen Ancient Site, Chiang Rai, Northern Thailand", International Conference Geoarchaeology and Archaeomineralogy (2008)</p>	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> นายฤกษ์ วันอินทร์</p>	
<p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ คณะวิทยาศาสตร์</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- pisutti dararutana, KRIT WON-IN, Pornsawat Wathanakul, Sorapong Pongkrapan, "X-ray Fluorescence Spectroscopy Study on Old-Style Glass Samples Used for Decoration in Thailand", The 22nd Seminar Activation Analysis and Gamma Spectroscopy, Vienna (Austria), 2009 (2009)</li> <li>- KRIT WON-IN, pisutti dararutana, Sorapong Pongkrapan, ธีรพร ชื่นพี, Pornsawat Wathanakul, "X-ray Fluorescence Spectroscopy Characterization of Ancient Potteries from Ban Pong Manow Prehistoric Site, Central Thailand.", Technart 2009: Non-destructive and Microanalytical Techniques in Art and Cultural Heritage, Athens (Greece) (2009)</li> <li>- KRIT WON-IN, pisutti dararutana, Sorapong Pongkrapan, Pornsawat Wathanakul, "Characteristics of Clay in Ancient Potteries from Wiangkalong Kiln Site, Northern Thailand", XIV International Clay Conference, Castellaneta M. (Italy) (2009)</li> <li>- pisutti dararutana, Sorapong Pongkrapan, KRIT WON-IN, Pornsawat Wathanakul, "Characterization of Ancient Thai Glass Bead Samples from Southern Thailand Using EPMA", Colloquium Spectroscopicum Internationale XXXVI, Budapest (Hungary) (2009)</li> <li>- KRIT WON-IN, Sorapong Pongkrapan, Dararutana, P., "Optical properties of lead glass doped with CdS/Se compound", 2010 International Conference on Optical, Electronic and Electrical Materials, OEEM2010 (2010)</li> <li>- Sorapong Pongkrapan, Yamban, S., KRIT WON-IN, Dararutana, P., Sirikulrat, N., "Optical, dielectric and X-ray absorption properties of soda-based glass fabricated from Thai quartz sands doped with iron oxide", 2010 International Conference on Optical, Electronic and Electrical Materials, OEEM2010 (2010)</li> <li>- KRIT WON-IN, Dutchaneephet, J., Sorapong Pongkrapan, Sirikulrat, N., Dararutana, P., "Analysis of barium-bearing glass doped with chromium oxide", 2010 International Conference on Optical, Electronic and Electrical Materials, OEEM2010 (2010)</li> <li>- KRIT WON-IN, Sirikulrat, N., Dararutana, P., "Radiation shielding lead-free glass based on barium-bearing glass using Thailand Quartz sands", 2011 International Conference on Key Engineering Materials, ICKEM 2011 (2011)</li> <li>- KRIT WON-IN, Dararutana, P., "Dielectric property of barium-bearing glasses based on Thai resources doped with Nd3+", International Conference on Optical, Electronic Materials and Applications 2011, OEMA 2011 (2011)</li> <li>- KRIT WON-IN, Dararutana, P., "Properties of lead-free high refractive index barium-based glass doped with TiO2", 2011 International Academic Conference on Machinery, Materials Science and Engineering Applications, MMSE 2011 (2011)</li> <li>- KRIT WON-IN, Sorapong Pongkrapan, Dararutana, P., "Eco-glass based on Thailand quartz sands and bismuth oxide", 12th International Symposium on Eco-Materials Processing and Design, ISEPD2011 (2011)</li> <li>- Dararutana, P., KRIT WON-IN, Intarasiri, S., Kamwanna, T., Tancharakorn, S., Sirikulrat, N., Hauzenberger, C.A., "X-ray spectrometry study on historical decorative glasses in thailand: Lanna-style glass", International Conference on X-Ray and related Technique in Research and Industry, ICXRI 2012 (2012)</li> <li>- THEERAPORN CHUENPEE, KRIT WON-IN, SOMRUDEE SATITKUNE, SURAPOL NATAPINTU, "Application of Thermoluminescence Dating On Iron Smelting Furnace at Buriram,Northeastern Province of Thailand", 2013 International Conference on Frontiers of Energy, Environmental Materials and Civil Engineering (FEEMCE 2013) (2013)</li> <li>- KRIT WON-IN, Somruedee Sakkaravej, Padon Tanguirat , Thitiporn Kaewlungka, "Geomorphological Study at Ban Bo Kaew Sapphire Deposit, Den Chai District, Phrae Province, Northern Thailand", The 4th International Gem and Jewelry Conference (2014)</li> <li>- Suvimol Sujjavanich, Thanawat Meesak, KRIT WON-IN, Chakrapan Tuakta, Paisan Kongkachuichay, Piya Chotickai, "Influence of Some Chemical Compounds of Waste Materials onASR Expansion of Thai Volcanic Rock", the 7th Regional Symposium on Infrastructure Development (2015)</li> <li>- KRIT WON-IN, Weerachai Phutdhawong, P. Dararutana, "Characterization on Activated Carbon Used as Adsorbent in Military Protective Equipments Based on X-ray Spectroscopy", International Conference on Science and Technology of Emerging Materials (STEMa2016) (2016)</li> <li>- KRIT WON-IN, Mukda Singtuen, "Geotourism and Sustainable Development Perspectives of the Khao Phra Wihan National Park on the Southern Edge of the Khorat Plateau, Thailand", 8th International Conference on Environment, Agriculture, Biology and Natural Sciences (EABNS 2017) (2017)</li> <li>- Vimoltip Singtuen, KRIT WON-IN, "An Assessment of the Potential Island for Geotourism Value in Ko Kham Undersea Park, Chonburi, Gulf of Thailand", Regional Geoheritage Conference 2018 "Geoheritage for People" (2018)</li> <li>- KRIT WON-IN, Supruangnet, R., Dararutana, P., "Synchrotron radiation study of nitrogen in chemical fertilizer used as explosive: Feasibility study", 4th International Conference on Photonics Solutions, ICPS 2019 (2019)</li> </ul>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2546 - 6 กรกฎาคม 2563