

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายกอบศักดิ์ วันธงไชย	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวนวัฒนวิทยา คณะวนศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร	
ธ.ค. 2563 - พ.ย. 2567	คณบดี คณะวนศาสตร์
พ.ย. 2559 - มี.ค. 2561	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและทรัพยากรมนุษย์ คณะวนศาสตร์
เม.ย. 2557 - มี.ค. 2561	รองคณบดีฝ่ายวิจัย คณะวนศาสตร์
การศึกษา วท.บ.(วนศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2536 วท.ม.(วนศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2540 Dr.rer.nat(Silviculture), Albert-Ludwigs Universitat Freiburg imBreisgau, เยอรมัน, 2551	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ วนวัฒนวิทยา, อารักขาป่าไม้, นิเวศวิทยาไฟป่า, การจัดการไฟป่า	
งานสอน	
Commercial Forest Plantation in the Tropics Field Forestation Field Silviculture Technology Forest Fire & Control Forest Fire Ecology Forest Fire Management Forest Protection Forestation & Forest Protection Instrument. & Measuremet in Silvic.Technology Introduction to Forest Fire Overview of Silviculture Technology Plantation Forestation & Forest Protection Principles of Silviculture Technology Research Technique in Silvic. Technology Selected Topics in Silviculture Selected Topics in Silviculture Technology Seminar Silvics Silviculture Project Silviculture Technology for Forestation	
โครงการวิจัย	
ปี 2546-2548 ชุดโครงการ : ไฟบนพื้นที่สูง ; โครงการย่อยที่ 6 : การศึกษาวิธีการป้องกันและกำจัดด้วงวงเจาะหน่อไฟ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง	
ปี 2551 ผลกระทบของการเผาไร่เลื่อนลอยบนพื้นที่สูงทางภาคเหนือของประเทศต่อการเก็บกักและปลดปล่อยคาร์บอนสู่บรรยากาศ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2551 การประเมินการเจริญเติบโตและผลผลิตของไม้ตระกูลและความเสี่ยงต่อการระบาดของแมลงศัตรูป่าไม้ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2551-2553 นิเวศวิทยาของไฟในป่าที่ไม่มีสนและผลกระทบของไฟต่อสังคมพืชและพลวัตของธาตุอาหารบริเวณภูมิเขี้ยว อุทยานแห่งชาติน้ำหนาว (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	
ปี 2552-2553 ผลกระทบของการเผาสวนป่าไม้สักต่อพฤติกรรมไฟและการปลดปล่อยคาร์บอนของเชื้อเพลิงที่อยู่เหนือพื้นดินออกสู่บรรยากาศ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะวนศาสตร์ มก.	
ปี 2552-2556 การประยุกต์ใช้ไฟเพื่อควบคุมการระบาดของหนอนผีเสื้อเจาะต้นสัก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
ปี 2555-2556 การศึกษาประสิทธิภาพของแนวกันไฟเปียก ในการป้องกันไฟป่าบริเวณพื้นที่แนวกันชนระหว่างพื้นที่เกษตรกรรมและพื้นที่ป่า (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2555-2558 นิเวศวิทยาของไฟและการจัดการไฟในป่าผสมผลัดใบ ภายใต้สถานการณ์การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ณ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2555-2558 พลวัตของเชื้อเพลิงและลักษณะพฤติกรรมของไฟในป่าผลัดใบ ณ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2555-2558 พลวัตของเชื้อเพลิงและลักษณะพฤติกรรมของไฟในป่าผสมผลัดใบ ณ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2555-2558 อิทธิพลของไฟป่าต่อโครงสร้างป่าและสมดุลของคาร์บอนในป่าผลัดใบ ณ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายกอบศักดิ์ วันธงไชย	สังกัด ภาควิชาวนวัฒนวิทยา คณะวนศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
ปี 2556 การประเมินพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดไฟป่าด้วยการสำรวจระยะไกล และระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ ณ สถานีฝักนิสิตวนศาสตร์วังน้ำเขียว จังหวัดนครราชสีมา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2556-2558 การจัดการไฟป่าเพื่อบรรเทาปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในพื้นที่ป่าพรุควนเคร็ง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
ปี 2556-2558 การประเมินการปลดปล่อยสารคาร์บอนในรูปอนุภาคขนาดเล็กและก๊าซจากการเผาป่าพรุควนเคร็ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
ปี 2556-2558 ความสัมพันธ์ระหว่างความหนาของชั้นพุ่มกึ่งบังจี้สิ่งแวดล้อมบางประการในป่าพรุควนเคร็ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
ปี 2556-2558 ผลกระทบของไฟต่อการกักเก็บและปลดปล่อยคาร์บอนในป่าพรุควนเคร็ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
ปี 2556-2558 ลักษณะแหล่งเชื้อเพลิงและพฤติกรรมไฟป่าพรุควนเคร็งในแหล่งเชื้อเพลิงประเภทต่างๆ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
ปี 2556-2559 การประยุกต์ใช้การเผาตามกำหนดเพื่อควบคุมกำจัดหนอนผีเสื้อเจาะต้นสัก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)	
ปี 2556-2559 โครงการปลูกไม้กระยาเลยเป็นแนวป้องกันการแพร่ระบาดของหนอนผีเสื้อเจาะต้นสักในพื้นที่สวนป่าแม่สี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)	
ปี 2558-2560 โครงการศึกษาชนิด/พันธุ์ไม้สนเพื่อปลูกเป็นสวนป่าและการอนุรักษ์ในพื้นที่โครงการหลวงวัดจันทร์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)	
ปี 2558-2560 โครงการศึกษาชนิดไม้และการใช้ประโยชน์เพื่อการปลูกป่าชาวบ้าน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)	
ปี 2559 การใช้ประโยชน์ไม้เสม็ดขาวครบวงจรบริเวณพื้นที่มูลนิธิชัยพัฒนา จังหวัดนครศรีธรรมราช (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา	
ปี 2559 จัดจ้างวิจัยสัทธิการฟื้นฟูและปรับปรุงโครงสร้างระบบนิเวศป่าพรุควนเคร็ง จังหวัดนครศรีธรรมราช (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ปตท.จำกัด (มหาชน)	
ปี 2559 การพัฒนาแบบประเมินความเสี่ยงของต้นไม้ในเขตเมือง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2559-2562 การบูรณาการจัดการไฟป่าเพื่อบรรเทาปัญหาหมอกควัน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2560-2561 การประเมินมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์และจัดทำแนวทางการอนุญาตใช้ประโยชน์พื้นที่ป่าชายเลนท้องที่ป่าสงวนแห่งชาติป่าคลองหัวเขี้ยว-ป่าคลองเกาย ตำบลบางรีน อำเภอมือง จังหวัดระนอง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	
ปี 2559-2560 โครงการศึกษาชนิดไม้ท้องถิ่นและการใช้ประโยชน์เพื่อการปลูกป่าชาวบ้าน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (มหาชน)	
ปี 2559-2560 โครงการศึกษาฟื้นฟูและใช้ประโยชน์ทรัพยากรป่าไม้อย่างยั่งยืนภายใต้กระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชนบ้านวัดจันทร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (มหาชน)	
ปี 2560-2561 การศึกษาการฟื้นฟูระบบนิเวศป่าไม้และการพัฒนาการป่าไม้บนฐานทรัพยากรชีวภาพบนพื้นที่เสื่อมโทรมตามแนวพระราชดำริด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (กปร.)	
ปี 2561 โครงการศึกษาชนิด/พันธุ์ไม้สนเพื่อปลูกเป็นสวนป่าและการอนุรักษ์ในพื้นที่โครงการหลวงวัดจันทร์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)	
ปี 2561 โครงการศึกษาชนิดไม้ท้องถิ่นและการใช้ประโยชน์เพื่อการปลูกป่าชาวบ้าน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (มหาชน)	
ปี 2561 โครงการศึกษาฟื้นฟูและใช้ประโยชน์ทรัพยากรป่าไม้อย่างยั่งยืนภายใต้กระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชนบ้านวัดจันทร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)	
ปี 2561-2563 Integrated Highland Wildfire, Smoke and Haze Management in the Upper Indochina Region (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากASIA-PACIFIC NETWORK FOR GLOBAL CHANGE RESEARCH	
ปี 2562-2564 การบริหารงานวิจัยเพื่อส่งเสริมสนับสนุนการปลูกต้นไม้ตามโครงการชุมชนไม่มีค่า (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
ปี 2562-2564 การฝึกอบรมการปลูกและการจัดการสวนป่าไม่มีค่าเชิงประณีต (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
ปี 2562-2563 การศึกษาฟื้นฟูระบบนิเวศป่าไม้และการพัฒนาการป่าไม้บนฐานทรัพยากรชีวภาพบนพื้นที่เสื่อมโทรมตามแนวพระราชดำริด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ(สำนักงาน กปร.)	
ปี 2561-2562 โครงการศึกษาชนิด/พันธุ์ไม้สนเพื่อปลูกเป็นสวนป่าและการอนุรักษ์ในพื้นที่โครงการหลวงวัดจันทร์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)	
ปี 2561-2562 โครงการศึกษาชนิดไม้ท้องถิ่นและการใช้ประโยชน์เพื่อการปลูกป่าชาวบ้าน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)	
ปี 2563 โครงการวิจัยแผนแม่บทโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ระยะ 5 ปีที่เจ็ด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายกอบศักดิ์ วันธงไชย	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวนวัฒนวิทยา คณะวนศาสตร์
<p>ปี 2562-2563 โครงการศึกษาชนิด/พันธุ์ไม้สนเพื่อการอนุรักษ์ พื้นฟู และใช้ประโยชน์ในพื้นที่โครงการหลวงวัดจันทร์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)</p> <p>ปี 2562-2563 โครงการศึกษาชนิด/พันธุ์ไม้สนเพื่อปลูกเป็นสวนป่าและการอนุรักษ์ในพื้นที่โครงการหลวงวัดจันทร์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)</p> <p>ปี 2562-2563 โครงการศึกษาชนิดไม้ท้องถิ่นและการใช้ประโยชน์เพื่อการปลูกป่าชาวบ้าน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)</p> <p>ปี 2562-2563 การศึกษาการปลูกป่าและวนเกษตรบนพื้นที่สูงในพื้นที่ศูนย์พัฒนาโครงการหลวงเลอตอ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง</p> <p>ปี 2563-2564 การเสริมสร้างศักยภาพท้องถิ่นเพื่อการจัดการไฟป่า ในพื้นที่พรุควนเคร็ง จังหวัดนครศรีธรรมราช (โครงการวิจัยย่อย) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2564-2565 การประเมินความหลากหลายทางพันธุกรรมของโกโก้ป่าหลายชวา (Syrmaticus humiae) ในประเทศไทย เพื่อวางแผนอนุรักษ์และปล่อยคืนสู่ธรรมชาติอย่างยั่งยืน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2563-2564 การศึกษาการปลูกป่าและวนเกษตรบนพื้นที่สูงในพื้นที่ศูนย์พัฒนาโครงการหลวงเลอตอ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง</p> <p>ปี 2566-2567 การต่อยอดผลลัพธ์งานวิจัยเพื่อส่งเสริมสนับสนุนการปลูกต้นไม้ตามโครงการชุมชนไม่มีค่า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2566-2567 ศูนย์กลางการเรียนรู้ไม้เศรษฐกิจแบบครบวงจร : การปลูก การจัดการ การใช้ประโยชน์ และอุตสาหกรรม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p>	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - kobsak Wanthongchai, Pongsak Sahunalu, "EFFECT OF THINNING ON GROWTH AND YIELD OF EUCALYPTUS CAMALDULENSIS DEHNH. PLANTATION", วารสารวนศาสตร์ (Thai Journal of Forestry) 22 (2002) 9-20 - kobsak Wanthongchai, โรเบิร์ต คันทิงแฮม, "Effect of Fire on Teak Beehole Borer and Ant Diversity in Young Teak Plantation", วารสารวนศาสตร์ (Thai Journal of Forestry) 22 (2003) - Wattanachai Tasen, kobsak Wanthongchai, Decha Wiwatwitaya, สาธิต ปิ่นกุล, "Butterfly Diversity in Doi Inthanon National Park, Chiang Mai Province", วารสารวนศาสตร์ (Thai Journal of Forestry) 26 (2007) 12-27 - kobsak Wanthongchai, พูลสถิตย์ วงศ์สวัสดิ์ , "Effects of highland Swidden Farm Burning on Carbon Storage and Loss to Atmosphere", วารสารวนศาสตร์ 31 (3) (2012) - วรเดช ตระสุระดำรงเดช, kobsak Wanthongchai, รศ.ดร. สันต์ เกตุปราณีต, "Fuel Bed Properties and Fire Behavior in Pine Forest, Nam Nao National Park, Phetchabun Province", วารสารวนศาสตร์ 32 (2) (2013) 25-35 - เบญจวรรณ คำรศ, Sapit Diloksumpun, kobsak Wanthongchai, Oranut Ninkhet, "Carbon Stocks in Deciduous Forest with Different Burning Frequencies at Huai Kha Khaeng Wildlife Sanctuary, Uthai Thani Province", วารสารวนศาสตร์ 32 (4) (2013) 133-141 - kobsak Wanthongchai, Juergen Bauhus, Johann Goldammer, "Effects of past burning frequency on woody plant structure and composition in dry dipterocarp forest", Thai Journal of Forestry 33 (3) (2014) 109-130 - นางสาวสุราลีณี นุ่นสังข์, kobsak Wanthongchai, Somporn MAELIM, "growth of Tree Species as Enrichment Planting at Khuan Khreng Swamp forest, Nakhon Si Thammarat Province", วารสารวนศาสตร์ไทย 39 (1) (2020) 71-85 - Atitaya Srimarksuk, kobsak Wanthongchai, Somporn MAELIM, "Provenance Trial of Melaleuca cajuputi Powell at Khuan Khreng Peat Forest, Nakhon Si Thammarat Province, Thailand", Journal of Tropical Forest Research 4 (1) (2020) 13-22 - กรรณิการ์ เชื้อทอง, Wattanachai Tasen, kobsak Wanthongchai, "Recovery in Post-burned ground-dwelling insects at Srinan National Park, Nan Province", วารสารวนศาสตร์ไทย 42 (2) (2023) 135-144 	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - kobsak Wanthongchai, J?rgen Bauhus, Johann Goldammer, "Nutrient losses through prescribed burning of aboveground litter and understorey in dry dipterocarp forests of different fire history", CATENA 74 (2008) 321-332 - kobsak Wanthongchai, Goldammer, J.G., Bauhus, J., "Effects of fire frequency on prescribed fire behaviour and soil temperatures in dry dipterocarp forests", International Journal of Wildland Fire 20 (1) (2011) 35-45 - kobsak Wanthongchai, Tarusadamrongdet, V., Chinnawong, K., Sooksawat, K., "Fuel properties and fire behaviour characteristics of prescribed fire in pine-dominated forests at Nam Nao National Park, Thailand", International Journal of Wildland Fire 22 (5) (2013) 615-624 - PICHIT LUMYAI, Kritsadapan Palakit, Khwanchai Duangsathaporn, kobsak Wanthongchai, "A 324-years temperature reconstruction from Pinus latteri Mason at highland in Chiang Mai Province, Thailand.", Biodiversitas 21 (9) (2020) 3938-3945 - Ponthep Meunpong, Chongrak Wacharinrat, kobsak Wanthongchai, "Factors determining peat thickness in secondary forest of Kuan Kreng peat forest, Southern Thailand", Agricultural and Natural Resources 54 (3) (2020) 333-338 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายกอบศักดิ์ วันธงไชย	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวนวัฒนวิทยา คณะวนศาสตร์

บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ

ระดับชาติ

- ธนา โชคพระสมบัติ, kobsak Wanthonchai, Dokrak Marod, "Characterization of Fuel and Fire Behavior in Pine-Dipterocarp Forest at Ban Watchan Royal Project, Chiang Mai Province.", การประชุมเครือข่ายนิเวศวิทยาป่าไม้ประเทศไทย: ความรู้ในเวศวิทยาเพื่อการฟื้นฟู (2013)
- ปัทมา บุญทิพย์, Watanachai Tasen, kobsak Wanthonchai, รุจ มรกต, "Effect of Environmental Factor on Diversity of Benthos in Difference Reservoirs Ecosystems", การประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิชาการเครือข่ายงานวิจัยนิเวศวิทยาป่าไม้ประเทศไทย (2014)
- kobsak Wanthonchai, ชัยธวัฒน์ หาดแก้ว, "Effects of prescribed burning on Teak Beehole Borer (Xyleutes ceramicus Walker) outbreak at Mae-Lee teak plantation, Lamphoon province", การประชุมการป่าไม้ประจำปี 2558 (2015)
- Nathawat Khlangsap, PICHIT LUMYAI, Somporn MAELIM, กิตติศักดิ์ จินดาวงศ์, kobsak Wanthonchai, "The study of tree species and utilization for village woodlot plantation", การประชุมวิชาการผลงานวิจัยประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 (2016)
- kobsak Wanthonchai, Somporn MAELIM, Trairat Neimsuwan, PICHIT LUMYAI, Nathawat Khlangsap, พรชชชล หนูเทพ, กิตติศักดิ์ จินดาวงศ์, อำไพ พรลีแสงสุวรรณ, สมชาย นองเนือง, "The study of pine species trials for economic and conservation at Watchan Royal Project", การนำเสนอผลงานวิจัยของมูลนิธิโครงการหลวงและสถาบันและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) (ประจำปีงบประมาณ 2559) (2016)
- ทศพล แพทย์ชัยโย, kobsak Wanthonchai, Wathinee Suanpaga, "influence of fire on growth and natural regeneration of melaleuca cajuputi Powell in kuan Khreng peat forest, /nakhon Si Thammarat province", การสัมมนาทางวนวัฒนวิทยาครั้งที่ 10 (2016)
- สุทธิพงษ์ ไชยรักษ์, kobsak Wanthonchai, San Kaitpraneet, "Forest Fire Behavior in Khuan Khreng Peat Forest, Nakhon Sri Thammarat Province", การสัมมนาทางวนวัฒนวิทยา ครั้งที่ 10 (2016)
- ภาณุพงษ์ ไพรยสุรินทร์, kobsak Wanthonchai, Nantachai Pongpattananurak, "Forest Fire Risk Assessment Using Remote Sensing Techniques Coupled with Geographic Information System at Wang Nam Khiao Forestry Student Training Station, Nakhon Ratchasima Province", การสัมมนาทางวนวัฒนวิทยา ครั้งที่ 10 (2016)
- Sapit Diloksumpun, Pontheap Meunpong, kobsak Wanthonchai, Chongrak Wacharinrat, มนต์วี เกื้อวงศ์, "Carbon Storage in Khuan Khreng Peat Swamp Forest, Nakhon Si Thammarat Province", การสัมมนาทางวนวัฒนวิทยา ครั้งที่ 10 (2016)
- Nathawat Khlangsap, PICHIT LUMYAI, Somporn MAELIM, Trairat Neimsuwan, กิตติศักดิ์ จินดาวงศ์, kobsak Wanthonchai, "โครงการศึกษาชนิดไม้ท้องถิ่นและการใช้ประโยชน์เพื่อการปลูกป่าชาวบ้าน", การนำเสนอผลงานวิจัยของมูลนิธิโครงการหลวงและสถาบันและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) (ประจำปีงบประมาณ 2560) (2017)
- kobsak Wanthonchai, Somporn MAELIM, Trairat Neimsuwan, PICHIT LUMYAI, พรชชชล หนูเทพ, กิตติศักดิ์ จินดาวงศ์, อำไพ พรลีแสงสุวรรณ, สมชาย นองเนือง, "The study of pine species trials for economic and conservation at Watchan Royal Project", การนำเสนอผลงานวิจัยของมูลนิธิโครงการหลวงและสถาบันและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) (ประจำปีงบประมาณ 2560) (2017)
- Nittaya Mianmit, Rachanee Pothitan, kobsak Wanthonchai, "The study of forest resource restoration and sustainable utilization through people's participation at Wat Chan community", การสัมมนาผลงานวิจัยมูลนิธิโครงการหลวง สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 (2017)
- ขวัญพิชชา บัวเนียม, kobsak Wanthonchai, "Influence of Water Levels on Growths of Melaleuca cajuputi Powell, Sapling and Seedling", การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับชาติและนานาชาติ ครั้งที่ 8 "Research 4.0 Innovation and Development SSRU's 80th Anniversary" (2017)
- นางสาวณิชาภัต ชนินทรเทพ, kobsak Wanthonchai, Somporn MAELIM, "GROWTH RATE OF MELALEUCA CAJUPUTI POWELL WITH DIFFERENT THINNING INTENSITIES AT KHUAN KHRENG PEAT SWAMP FOREST, NAKHON SI THAMMARAT PROVINCE", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 9 ประจำปี 2564 (2021)

ระดับนานาชาติ

- kobsak Wanthonchai, J?rgen Bauhus, Johann Goldammer, "NUTRIENT LOSSES FROM ABOVEGROUND LITTER AND UNDERSTORY THROUGH PRESCRIBED BURNING IN DRY DIPTEROCARP FOREST OF DIFFERENT FIRE HISTORY", International Meeting of Fire Effects on Soil Properties (2007)
- kobsak Wanthonchai, Johann Goldammer, J?rgen Bauhus, "QUANTIFYING THE INTENSITY OF PRESCRIBED FIRES IN DRY DIPTEROCARP FOREST OF DIFFERENT RECENT BURNING HISTORY", International Meeting of Fire Effects on Soil Properties (2007)
- kobsak Wanthonchai, Johann Goldammer, "Fire management in South Asia dry forest: Colonial approach, current problems and perspectives", FORTROP II International Conference "Tropical Forestry Change in a Changing World" (2008)
- kobsak Wanthonchai, Juergen Bauhus, Johann Goldammer, "Effects of prescribed burning on soil properties in dry dipterocarp forest with different past burning regimes", FORTROP II International Conference "Tropical Forestry Change in a Changing World" (2008)
- kobsak Wanthonchai, Juergen Bauhus, Johann Goldammer, "Effects of past burning frequency on plant species structure and composition in dry dipterocarp forest", European Geosciences Union (EGU) General Assembly 2009 (2009)
- kobsak Wanthonchai, สิงขร รัชชมนณี, พันธุ์พงศ์ คงเดชอดิศักดิ์, วรเดช ตระสุระดำรงเดช, ขวัญชัย ชินวงศ์, "Quantifying the intensity of prescribed fire in degraded pine forest and pine-oak forest, Nam Nao national park, Thailand", International Meeting of Fire Effects on soil Properties 3rd Edition (2011)
- kobsak Wanthonchai, ศิริ อัคระอัคระ, "Forest Fire Ecology and Management in Thailand", APEC study -course on wildfire management in APEC region (2011)

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายกอบศักดิ์ วันธงไชย	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวนวัฒนวิทยา คณะวนศาสตร์
<ul style="list-style-type: none">- Oranut Ninkhet, kobsak Wanthongchai, Chongrak Wacharinrat, Sapit Diloksumpun, "Plant Community and its Carbon Storage in Deciduous Forest with Different Fire Frequencies at Huai Kha Khaeng Wildlife Sanctuary, Thailand", the International Conference on the 8th Thailand-Taiwan Bilateral Conference and the 2nd UNTA Meeting with the theme "Science Technology and Innovation for Sustainable Tropical Agriculture and Food" (2014)- kobsak Wanthongchai, พลากร คูหา, สุทธิพงษ์ ไชยรักษ์, มนัสวี เกื้อวงศ์, "The Reconstruction of the Fire Behaviors and Its Effects in the Melaleuca Peat Forest Wildfire, Nakorn Sri Thammarat, Thailand", 2014 IUFRO World Congress (2014)	
รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย	
<ul style="list-style-type: none">- นักวิจัยที่มีผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารมาตรฐานสากลสูงสุด ปี 2552 ประจำปี 2551 จาก คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ	
<ul style="list-style-type: none">- บทความวิจัยดีเด่น ประจำปี 2564 เรื่อง "อัตราการเติบโตของไม้เสม็ดขาว ภายใต้การตัดขยายระยะในรูปแบบแตกต่างกันในพื้นที่ป่าพรุควนเคร็ง จังหวัดนครศรีธรรมราช" จาก คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยศิลปากร	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2545 - 8 สิงหาคม 2567