

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางนัททกาญจน์ ประเสริฐสังข์	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร ม.ค. 2565 - พ.ย. 2568 รองหัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์	
การศึกษา วศ.ค. (วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย,	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม, ระบบประปา ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบท่อในอาคาร	
งานสอน <ul style="list-style-type: none"> การปฏิบัติการเฉพาะหน่วยสำหรับวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม การปฏิบัติการเฉพาะหน่วยสำหรับวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม การสุขาภิบาลอาคารและการระบายน้ำ การสุขาภิบาลอาคารและการระบายน้ำ การออกแบบทางวิศวกรรมน้ำเสีย การออกแบบทางวิศวกรรมประปา การออกแบบทางวิศวกรรมประปา การออกแบบทางวิศวกรรมประปา เคมีของน้ำและน้ำเสีย เคมีสิ่งแวดล้อม ปฏิบัติการเคมีสิ่งแวดล้อม สัมมนา 	
โครงการวิจัย <ul style="list-style-type: none"> ปี 2556-2558 การบำบัดน้ำเสียด้วยพืชในหนองหาร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2557-2558 การศึกษาลักษณะน้ำเสียจากโรงฆ่าสัตว์จังหวัดสกลนคร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2557-2558 โครงการการติดตามและบูรณาการอย่างมีส่วนร่วมของโครงการพัฒนาแก้มลิงหนองเล็งเปือย อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดกาฬสินธุ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันส่งเสริมและพัฒนากิจกรรมปิดทองหลังพระ สืบสานแนวพระราชดำริ ปี 2558-2559 การใช้ฤๅษีตะกอนในการบำบัดน้ำเสีย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2558-2559 โครงการการติดตามและการบูรณาการอย่างมีส่วนร่วมของโครงการพัฒนาแก้มลิงหนองเล็งเปือย (โครงการต่อเนื่องปีที่ 2) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันส่งเสริมและพัฒนากิจกรรมปิดทองหลังพระ สืบสานแนวพระราชดำริ ปี 2559-2561 การบำบัดน้ำเสียที่ปนเปื้อนโลหะหนัก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท เทนคาต้า จำกัด ปี 2561 การศึกษาความเป็นไปได้การใช้ประโยชน์จากพื้นที่อาคารในปัจจุบันเพื่อส่งเสริมความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อมในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2561 การส่งเสริมการผลิตน้ำประปาหมู่บ้านขนาดเล็กอย่างมีประสิทธิภาพ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2561-2562 การถ่ายทอดความรู้และติดตามโครงการอย่างมีส่วนร่วมโครงการพัฒนาแก้มลิงหนองเล็งเปือยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (ระยะที่ 3) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันส่งเสริมและพัฒนากิจกรรมปิดทองหลังพระ สืบสานแนวพระราชดำริ ปี 2563-2564 การศึกษาปริมาณแอมโมเนียม (NH4+) ปนเปื้อนในดินลูกรังปรับปรุงคุณภาพด้วยเทคนิค MICP (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการทุนอุดหนุนการวิจัยคณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ ปี 2564 ต้นแบบโรงงานจัดการพลังงานในระบบบำบัดน้ำเสียและระบบบำบัดอากาศสุดสาหรรมสีเขียว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการตั้งกลุ่มวิจัยปีงบประมาณ 2564 คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ ปี 2564-2565 โครงการศึกษาความเหมาะสม สสำรวจ ออกแบบ โครงการอนุรักษ์ พื้นที่ พัฒนาแหล่งน้ำชุมชนและระบบกระจายน้ำตำบลเขาต่อ ตำบลปลายพระยา อำเภอปลายพระยา จังหวัดกระบี่ ตำบลคลองชะอุ่น อำเภอพนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี กรมทรัพยากรน้ำ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมทรัพยากรน้ำ ปี 2565 การแปรรูปของเสียกัญชาเพื่อใช้ประโยชน์เชิงพลังงานและสิ่งแวดล้อมด้วยกระบวนการไฮโดรเทอร์มอล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. 	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ <ul style="list-style-type: none"> ระดับชาติ - NATTAKARN PRASERTSUNG, "COD Removal from Wastewater of Thai Rice Noodles factory using EGSB System", งานเกษตรแฟร์ "ภูมิปัญญาแห่งอีสาน" ครั้งที่ 1 (2013) - NATTAKARN PRASERTSUNG, "EFFICIENCY OF OIL AND GREASE REMOVA; BY A COMMERCIAL GREASE TRAP TANK", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 19 (2014) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางนันทกาญจน์ ประเสริฐสังข์	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
<p>- Nitirach Sa-nguanduan, NATTAKARN PRASERTSUNG, Rathanit Sukthanapirat, Torsak Prasertsang, วิภาดา ผลเจริญ, "Characteristics of Cattle Slaughterhouses Wastewater: Case Study on Pon Yang Kham Livestock Cooperatives", การประชุมวิชาการระดับชาติ งานเกษตรแฟร์นนทบุรีอีสาน ครั้งที่ 2 (2014)</p> <p>- NATTAKARN PRASERTSUNG, "Nutrient concentration influences on the growth of water hyacinths", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 20 (2015)</p> <p>- NATTAKARN PRASERTSUNG, นายอิสระ นนธิราช, นายพงศ์ภัค ศรีสุข, นายวรเทพ โคตะมะ, "Wastewater Reclamation from Concrete Mixing Plant by Dewatering Tube", งานประชุมวิชาการระดับชาติ งานเกษตรแฟร์นนทบุรีอีสาน ครั้งที่ 3 (2015)</p> <p>- NATTAKARN PRASERTSUNG, ชนิษฐา สุขกุล, ชิตชนก บุญทา, ศิริพร เรืองศักดิ์, "Water Qualities inflow to Nong Leng Puay Reservoir and Groundwater Qualities around Nong Leng Puay", การประชุมวิชาการระดับชาติ เกษตรแฟร์นนทบุรีอีสานครั้งที่ 4 (2016)</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2556 - 7 ธันวาคม 2565