

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายสรายุทธ รุ่งเมฆารัตน์	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร
การดำรงตำแหน่งบริหาร ส.ค. 2557 - ก.ค. 2561 รองหัวหน้าฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร	
การศึกษา วท.บ.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2536 วท.ม.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2541 Ph.D.(Plant Protection) , Tokyo University of Technology and Agriculture, Japan, ญี่ปุ่น, 2550	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ วิทยาการพืชไร่ , การผลิตพืช	
งานสอน <ul style="list-style-type: none"> Research Techniques in Crop Production Agricultural & Urban Ecosystem Management Agricultural Chemical & Environmental Impacts Biology & Cultivation of Sugar Cane Computer Application in Pest Management Computer Applications in Agronomy Research Crop Loss Assess.& Forecas.of Pest Outbreaks Crop Science & Technology Ecology of Crop Pests Economic Crops Economic Field Crops Field Crop Produc.& Natural Resource Manag. Field Crop Production Management Fundamentals of Pest Management Herbicide Physiology Herbicide Physiology Laboratory Herbicides & Their Application Industrial Crops Laboratory in Field Crop Science Laboratory Principles of Field Crop Science Laws & Regulations related to Plant Protec. Molec Physio of Plant Response to Herbicide Pesticides & Pesticide Management Pesticides & Their Applications Post Harvest Manage & Storage of Field Crops Principles of Field Crop Science Principles of Pest Management Principles of Weed Control Production of Industrial Field Crops Research Techniques in Plant Pathology Science & Tech.of Industrial Crop Product. Science & Tech.of Renew. Energy Crop Product. Science & Technology in Crop Production Science & Technology of Food Crop Production Selected Topics in Pest Management Seminar Special Problems Stat & Com.Packages in Agronomic Research Stat & Compu.Packages in Agronomic Research Thesis Tuber Crops Water Management for Field Crops Weed Biology Weeds & Principles of Their Control ชีววิทยาและการเพาะปลูกถั่ว 	
โครงการวิจัย	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายสรายุทธ รุ่งเมฆารัตน์	สังกัด ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร
ปี 2551 ชุดโครงการสร้างองค์ความรู้และพัฒนาได้อ้อย	โครงการย่อยที่ 3.1 การวิจัยระบบการจัดการวัชพืชในไร่อ้อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กระทรวงอุตสาหกรรม
ปี 2551-2552 โครงการวิจัยพัฒนาการเรียนการสอนวิชา Selected Topic in Pest Management (Current Technology in Pest Management) (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากคณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปี 2552-2553 การจัดการวัชพืชในไร่อ้อย (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กระทรวงอุตสาหกรรม
ปี 2552-2553 การศึกษาผลตกค้างของสารกำจัดวัชพืชในดิน และอ้อย (อ้อยปลูก) (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กระทรวงอุตสาหกรรม
ปี 2552 ศักยภาพของพืชคลุมดินต่อการควบคุมวัชพืชในมันสำปะหลัง (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2553-2554 slag Utilization for Agriculture in Thailand (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากSiam Steel Mill Services Limited
ปี 2553-2554 การปรับปรุงคุณภาพเมล็ดเพื่อเพิ่มการงอกและการตั้งตัวของต้นกล้าหญ้า Paspalum vaginatum พันธุ์ Seaspray (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากเงินบริจาคจาก บริษัท โปครอป ที แอนด์ โอ จำกัด
ปี 2554 การลดการแข่งขันของวัชพืชในมันสำปะหลังโดยปลูกถั่วพุ่มเป็นพืชแซมร่วมกับการใช้สารกำจัดวัชพืช (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2554-2556 ผลกระทบของหญ้าขนเล็กและการควบคุมในไร่อ้อย (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2554-2555 ระบบต้นแบบการผลิตข้าวโพดและถั่วเหลืองโดยบูรณาการใช้เทคโนโลยีการผลิตพืชร่วมกับเครื่องจักรกล (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2555-2556 การปรับปรุงพันธุ์ข้าวลูกผสมเพื่อเพิ่มผลผลิตและคุณภาพสำหรับการแปรรูปเชิงอุตสาหกรรม (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2553-2556 การทดลองข้าวโพดข้าวฟ่างในระดับไรกลีกร (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2554-2555 การส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตถั่วลิสงในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ปีที่ 3 (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากบริษัท โรงงานแม่รวย จำกัด
ปี 2554-2555 โครงการที่ปรึกษาทางการเกษตรเพื่อประเมินการผลิตมันสำปะหลังของบริษัท อุบล ไบโอบีโอ เอทานอล จำกัด (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากบริษัท ไทยออยล์เอทานอลจำกัด
ปี 2556-2559 การทดลองข้าวโพดข้าวฟ่างในระดับไรกลีกร (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2555-2557 การส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตถั่วลิสงในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ปีที่ 4 (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากบริษัท โรงงานแม่รวย จำกัด
ปี 2556 สารเสริมอาหารเพื่อฉีดพ่นทางใบต่อการเจริญเติบโตของข้าว (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากบริษัท วังเคมี จำกัด
ปี 2556-2557 การปรับปรุงพันธุ์ข้าวลูกผสมเพื่อเพิ่มผลผลิตและคุณภาพสำหรับการแปรรูปเชิงอุตสาหกรรม (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2556-2557 การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวลูกผสมเชิงการค้าในระบบ 3 สายพันธุ์และการประเมินศักยภาพในการให้ผลผลิตของข้าวลูกผสม KUH1 และ KUH2 (หัวหน้าโครงการย่อย)	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2556-2557 การพัฒนาธนาคารความรู้ข้าวอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อสนับสนุนการเพิ่มศักยภาพในการผลิต (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2556-2559 การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวลูกผสมเชิงการค้าในระบบ 3 สายพันธุ์และการประเมินศักยภาพในการให้ผลผลิตของข้าวลูกผสม KUH1 และ KUH2 (หัวหน้าโครงการย่อย)	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2557-2558 การชักนำให้เกิดความหลากหลายทางพันธุกรรมโดยการใช้รังสีแกมมาและสาร Ethyl methanesulfonate (EMS) ในอ้อย และการคัดเลือกสายพันธุ์ทนแล้ง (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
ปี 2557-2558 การปรับปรุงพันธุ์ข้าวลูกผสมเพื่อเพิ่มผลผลิตและคุณภาพสำหรับการแปรรูปเชิงอุตสาหกรรม (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2557-2558 การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวลูกผสมเชิงการค้าในระบบ 3 สายพันธุ์ และการประเมินศักยภาพในการให้ผลผลิตของข้าวลูกผสม KUH1 และ KUH2 (หัวหน้าโครงการย่อย)	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2556-2557 การส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตถั่วลิสงในภาคตะวันออกเฉียงเหนือปีที่ 5 (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากบริษัท โรงงานแม่รวย จำกัด
ปี 2556-2558 การจัดการระบบการผลิตกระถินหมอนเวียนเพื่อใช้เป็นอาหารสัตว์ ปุ๋ย และผลิตพลังงานแบบบูรณาการ (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากฝ่ายวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงทางเลือกสถาบันวิจัยและเทคโนโลยี ปตท.บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
ปี 2556-2558 ระบบการผลิตไม้โตเร็วหมอนเวียนเพื่อใช้เป็นอาหารสัตว์ ปุ๋ย และผลิตพลังงานแบบบูรณาการ (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและเทคโนโลยี ปตท. บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
ปี 2556-2557 การประเมินผลกระทบของโครงการปรับปรุงพันธุ์อ้อยโดยนักวิจัยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากศูนย์วิจัยเศรษฐกิจศาสตร์ประยุกต์ ม.ก.
ปี 2556-2559 การคัดเลือกพันธุ์มันสำปะหลังที่เหมาะสมเพื่อผลิตในพื้นที่เขตฝนทิ้งช่วงในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายสรายุทธ รุ่งเมฆารัตน์	สังกัด ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร
ปี 2557-2558	สำรวจศัตรูพืชที่สำคัญของไร่อ้อยในภาคกลางตอนบนของประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
ปี 2557-2558	การสร้างความปลอดภัยหลายทางพันธุกรรมเพื่อการปรับปรุงพันธุ์อ้อยทนแล้ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
ปี 2557-2558	โครงการคุณูปการงานวิจัยด้านสินค้าเกษตรของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยมีสินค้าคือข้าว อ้อย มันสำปะหลัง โกโก้ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากเงินรายได้ของมหาวิทยาลัยฯ
ปี 2557-2558	โครงการที่ปรึกษาทางการเกษตรเพื่อประเมินการปลูกและการจัดการกระถินยักษ์สำหรับใช้ผลิตเป็นเชื้อเพลิงอัดแท่ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ไพรม์ วู้ด แพลนเตชัน จำกัด
ปี 2558-2561	ศักยภาพการให้ผลผลิตของพันธุ์ข้าวโพดไร่ลูกผสมภายใต้วิธีการเพาะปลูกแบบปกติและการลดการไถพรวนในฤดูฝนและฤดูแล้ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2558	การผสมข้ามชนิดระหว่าง <i>Saccharum officinarum</i> และ <i>Saccharum spontaneum</i> และการประเมินความทนแล้งของอ้อยลูกผสมในระยะแตกกอ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
ปี 2558-2559	การประเมินผลการวิจัยด้านข้าว มันสำปะหลัง และยางพารา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2558-2559	การประเมินผลการวิจัยด้านยางพารา (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2558-2559	การพัฒนาระบบ Rice Watch เพื่อติดตามข้อมูลการตลาดและข้อมูลสนับสนุนการผลิตสำหรับวางแผนเชิงยุทธศาสตร์ด้านเศรษฐกิจและการตลาดข้าว ปีที่ 2 ต่อเนื่องปีที่ 2 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2558-2559	การพัฒนาสายพันธุ์สับปะรดให้เหมาะสมกับผลสดและอุตสาหกรรมสับปะรด (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2558-2559	การส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตถั่วลิสงในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือปีที่ 7 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัทโรงงานแม่รวย จำกัด
ปี 2557-2558	การพัฒนาเทคโนโลยีการปลูกข้าวข้าวดอกมะลิ 105 และการคัดเลือกพันธุ์ข้าวคุณลักษณะเฉพาะสำหรับศูนย์วิจัยและพัฒนาอาชีพเหนียว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากเงินรายได้ส่วนกลาง มก.
ปี 2558	ผลของสภาพการเก็บรักษาที่มีต่อคุณภาพข้าวเปลือกและแมลงในโรงเก็บ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2559-2562	การจัดการวัชพืชแบบผสมผสานในข้าวโพด (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2559-2562	การทดลองข้าวโพดในระดับไรกลีกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2558-2560	การศึกษาคุณลักษณะของน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียแบบไร้อากาศของโรงงานผลิตเอทานอลจากกากน้ำตาลและการใช้ประโยชน์ในการเพาะปลูกอ้อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2558-2559	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวลูกผสมเพื่อเพิ่มผลผลิตและคุณภาพสำหรับการแปรรูปเชิงอุตสาหกรรม ระยะที่ 2 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2558-2559	การพัฒนาพันธุ์ข้าวลูกผสมจากสายพันธุ์พ่อแม่ที่เป็นข้าวไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2559-2560	การศึกษาผลกระทบจากการเดินเครื่องของโรงไฟฟ้าวังน้อยต่อผลผลิตข้าวในเขตพื้นที่อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
ปี 2559-2562	การคัดเลือกพันธุ์ข้าวโพด ไร่ลูกผสมและเทคโนโลยีการผลิตที่เหมาะสมสำหรับการผลิตข้าวโพดในช่วงฤดูปลายฝนและฤดูแล้งในจังหวัดนครราชสีมา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2560-2561	การพัฒนาพันธุ์ข้าวลูกผสมจากสายพันธุ์พ่อแม่ที่เป็นข้าวไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2559-2560	การส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตถั่วลิสงในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือปีที่ 8 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโรงงานแม่รวย จำกัด
ปี 2560-2561	การสำรวจและการควบคุมวัชพืชไร่ในไร่อ้อยเขตภาคเหนือตอนล่าง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
ปี 2560-2561	โครงการวิจัยประสิทธิภาพการใช้ผลิตภัณฑ์ปุ๋ยน้ำชีวภาพเพื่อส่งเสริมการเจริญเติบโตและผลผลิตของข้าวโพดหวาน และอ้อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ชุมพรเคทีเกษตรภัณฑ์ จำกัด
ปี 2559-2562	การเพิ่มผลผลิตและคุณภาพของข้าวโพดภายใต้สภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2560	การประเมินศักยภาพการให้ผลผลิตของถั่วเหลืองสายพันธุ์ดีเด่นของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์เพื่อเขตภาคเหนือตอนล่างของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2560-2562	การผลิตเมล็ดพันธุ์คัดและประเมินผลผลิตถั่วลิสงสายพันธุ์ดีเด่นในหลายพื้นที่ปลูกเพื่อการขอขึ้นทะเบียนพันธุ์พืช (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2560-2561	เพิ่มประสิทธิภาพการปลูกและการแปรรูปสับปะรดเพื่อเพิ่มมูลค่า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2561-2562	การคัดเลือกพันธุ์อ้อยน้ำตาลที่มีศักยภาพในการให้ผลผลิตที่ดีในเขตภาคเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนบน และภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
ปี 2561-2562	การจัดการและการพัฒนาพันธุ์อ้อยน้ำตาล และอ้อยพลังงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อยของประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
ปี 2560-2561	การพัฒนาพันธุ์ถั่วลิสงเพื่อเพิ่มผลผลิตและความต้านทานต่อโรคนิวโมซิสสำหรับเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายสรารุท รุ่งเมฆารัตน์</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร</p>
<p>ปี 2560-2561 การพัฒนาสายพันธุ์สับปะรดให้เหมาะสมกับผลผลิตและอุตสาหกรรมสับปะรด (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2561-2562 การพัฒนาพันธุ์ถั่วลิสงเพื่อเพิ่มผลผลิตและความต้านทานต่อโรคนิวโมส่าสำหรับเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย (ปีที่ 2) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2562 การปรับปรุงพันธุ์ และการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการผลิตข้าวโพดในฤดูแล้ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2563-2564 การคัดเลือกระยะปลูกและสายพันธุ์ถั่วลิสงที่เหมาะสมต่อการผลิตเมล็ด และต้นถั่วลิสงแห้งอาหารสัตว์บนพื้นที่นาของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p>	
<p>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</p>	
<p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฉลอง นามทิพย์, Somchai Anusontpornperm, Suphicha Thanachit, Sarawut Rungmekarat, "Effect of Soil Conditioners on Soil Moisture and Growth of Manila Grass (<i>Zoysia matrella</i>) on Fairway of Bangpoo Golf Country Club", วารสารเกษตร 42 (1) (2014) 25-38 - นางสาวภิญญาพัชญ์ มิ่งมิตร, Chaisit Thongjoo, Jutamas Romkaew, Sarawut Rungmekarat, Tawatchai Inboonchuay, "Effect of Fertilizer Management in Combination with Boron on Growth and Yield of Sugarcane", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 7 (1) (2018) 1-14 <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Matthayathaworn, W., Prapa Sripichitt, Chalermopol Phumichai, Sarawut Rungmekarat, Uckarach, S., Tanee Sreewongchai, "Development of specific simple sequence repeat (SSR) markers for non-pollen type thermo-sensitive genic male sterile gene in rice (<i>Oryza sativa</i> L.)", African Journal of Biotechnology 10 (73) (2011) 16437-16442 - Ahmed Seid Ali, Sayan Tudsri, Sarawut Rungmekarat, Kriengkri Kaewtrakulpong, "Effect of Feeding <i>Prosopis juliflora</i> Pods and Leaves on Performance and Carcass Characteristics of Afar Sheep", Kasetsart J. (Nat. Sci.) 46 (6) (2012) 871-881 - Ahmed Seid Ali, Sayan Tudsri, Kriengkri Kaewtrakulpong, Sarawut Rungmekarat, "Growth, Biomass Productivity and Energy Characteristics of <i>Prosopis juliflora</i> (Sw.) DC. and <i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) De Wit in Afar Region, Ethiopia", Kasetsart J. (Nat. Sci.) 42 (5) (2013) 663-674 - Chunchawong, K, Tanapon Chaisan, Sarawut Rungmekarat, Sombat Khotavivattana, "Sugar Industry and Utilization of Its By-products in Thailand: An Overview", SUGAR TECH 20 (2) (2018) 111-115 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p>	
<p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ภาริณี เขียมเมืองปักษ์, Jaungjun Duangpatra, Sarawut Rungmekarat, Chalermopol Phumichai, "Effect of Seed Coating on Tainan 9 Peanut Seed Quality", การประชุมวิชาการเมล็ดพันธุ์พืชแห่งชาติ ครั้งที่ 8 (2011) - Sodsai Changsaluk, Sarawut Rungmekarat, ศ.ดร.รังสิต สุวรรณมรรคา, "The Application of Glufosinate Herbicide in Sweet Corn Production", การประชุมทางวิชาการข้าวโพดข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 35 (2011) - Sodsai Changsaluk, Sarawut Rungmekarat, ศ.ดร.รังสิต สุวรรณมรรคา, Kosol Kirdpokasup, นางสาวสุนันทา สังข์ศิริ, "Weed Control in Wheat Cultivation Field", การประชุมทางวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 10 (2012) - Sodsai Changsaluk, Sarawut Rungmekarat, Rungsit Suwanmonkha, Kosol Kirdpokasup, "Weed Control in Corn by Post-emergence Herbicide", การประชุมวิชาการโครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่าง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 5 (2012) - ศรัณย์ หงษาครประเสริฐ, Sutkhet Nakasathien, Ed Sarobol, Vichan Vichukit, Suthep Thongpae, Wanchai Chanprasert, Sudsaisin Kaewrueng, พรชัย เหลืองอากาศพงษ์, ยวลักษณ์ ขอบประเสริฐ, ศักดิ์ศิลป์ โชติสกุล, Sarawut Rungmekarat, Chalermopol Phumichai, Tanee Sreewongchai, SUKUMARN LERTMONGKOL, Takorn Saikhunhot, พงษ์ศักดิ์ เมืองสมบัติ, สุชาติ อ่าเจริญ, "Potential Evaluation of Abandoned Tangerine Orchard of Ransit Acid Sulphate Soil Area for Oil Palm Plantation Development", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 51 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2013) - Sodsai Changsaluk, Sarawut Rungmekarat, Rungsit Suwanmonkha, Kosol Kirdpokasup, "Efficiency of Paraquat for Weed Control in Sweet Corn Cultivation", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 51 สาขาพืช (2013) - Sodsai Changsaluk, Paweena Thongluang, Sarawut Rungmekarat, Rungsit Suwanmonkha, Thamrongsilpa Pothisoong, "Effected of Different Fertilizer Application on Yield of Field Corn and Sweet Corn", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 51 สาขาพืช (2013) - Sodsai Changsaluk, Sarawut Rungmekarat, Rungsit Suwanmonkha, Kosol Kirdpokasup, "Weed Control in Fresh Corn Plantation with 2,4- D", การประชุมทางวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 36 (2013) - Sodsai Changsaluk, Sarawut Rungmekarat, Rungsit Suwanmonkha, Kosol Kirdpokasup, Thamrongsilpa Pothisoong, นางสาวสุนันทา สังข์ศิริ, "Weed Control in Fresh corn Cultivation Field", การประชุมทางวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 11 (2013) - Sodsai Changsaluk, Sarawut Rungmekarat, Rungsit Suwanmonkha, Thamrongsilpa Pothisoong, นางสาวสุนันทา สังข์ศิริ, "Weed Control in Wheat Plantation with 2,4-D", การประชุมทางวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 11 (2013) - Sarawut Rungmekarat, UDOMSAK LERTSUCHATAVANICH, มณฑิชา เดชวาท, พัชระ บุญประเสริฐ, "Efficacy of P power amino acids and foliar fertilizer to increase yield in paddy field", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 53 (2013) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายสรารัฐ รุ่งเมฆารัตน์	สังกัด ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
<ul style="list-style-type: none"> - ปาริชาติ ผดุงกิจ, นवलนา เหมเนียม, Parichart Promchote, Sarawut Rungmekarat, UDOMSAK LERTSUCHATAVANICH, "Effects of Alachlor Herbicide on Growth of Peanut Tainan 9", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014) - Sodsai Changsaluk, Chadamas Jitlaka, Sarawut Rungmekarat, Warapon Bunkoed, Kosol Kirdpokasup, นางสาวสุนันทา สังข์ศิริ, Somchai Limaroon, "Sweet Corn Single-cross Hybrid Trial in Farmers' Field in 2013", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่าง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 6 (2014) - Sodsai Changsaluk, Chadamas Jitlaka, Sarawut Rungmekarat, Paweena Thongluang, Somchai Limaroon, สุรพัฒน์ ไทยเทศ, สุนันทา สังข์ศิริ, Sumet Tabngein, Kingkan Panitnok, Sutus Pleangkai, "Pre-commercial Field Corn Hybrids Trial in Farmers' Field in 2013", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่าง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 6 (2014) - Sodsai Changsaluk, Sarawut Rungmekarat, Chadamas Jitlaka, Rungsit Suwanmonkha, Kosol Kirdpokasup, "Weed Control in Field Corn Plantation in Lopburi Province", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่าง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 6 (2014) - Sodsai Changsaluk, Kosol Kirdpokasup, สมชาย โปธิสาร, Chadamas Jitlaka, Sarawut Rungmekarat, Paweena Thongluang, สุนันทา สังข์ศิริ, Thamrongsilpa Pothisoong, Somchai Limaroon, "On-Farm Trials for Pre-commercial Field Corn Hybrids During Year 2010-2012", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 สาขาพืช (2014) - Sodsai Changsaluk, Kosol Kirdpokasup, Chadamas Jitlaka, Sarawut Rungmekarat, Somchai Limaroon, "On-farm Trial for New Sweet Corn Single-cross Hybrids During Year 2010- 2012", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 สาขาพืช (2014) - ชัยวัฒน์ วงษ์ไริ, Chaisit Thongjoo, Sarawut Rungmekarat, ชาลินี คงสุด, อธิยุทธ คล้าชื่น, ปิยพงศ์ เขตปัยรัตน์, ธนศมณฑ์ กุลการณ์เลิศ, อุไรวรรณ ไอยสุวรรณ, ศิริสุดา บุตรเพชร, "Effects of Yeast Cake from Ethanol Factory on Growth and Yield of Maize cv. Pacific 999", การประชุมวิชาการดินและปุ๋ยแห่งชาติครั้งที่ 4 "ธรรมชาติของดินและความจริงของปุ๋ยเพื่อการเกษตรอย่างยั่งยืน". วันที่ 2-4 กรกฎาคม 2558 ณ โรงแรมहरรรษา เจบี อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา (2015) - Sodsai Changsaluk, Chadamas Jitlaka, Sarawut Rungmekarat, Naroon Waramit, Paweena Thongluang, Warapon Bunkoed, สุรพัฒน์ ไทยเทศ, สุนันทา สังข์ศิริ, Somchai Limaroon, Sutus Pleangkai, "On-Farm Trials for Pre-commercial Field Corn Hybrids in Farmers' Field in 2014", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 37 (2015) - Sodsai Changsaluk, Chadamas Jitlaka, Sarawut Rungmekarat, Naroon Waramit, Paweena Thongluang, Warapon Bunkoed, สุนันทา สังข์ศิริ, สมชัย ลิมอรุณ, "Elite Corn Hybrids Trial in Farmers' Field in 2014", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 37 (2015) - Sodsai Changsaluk, Chadamas Jitlaka, Warapon Bunkoed, Sarawut Rungmekarat, Naroon Waramit, สุนันทา สังข์ศิริ, Kittisak Srichomporn, Somchai Limaroon, "Sweet Corn Hybrids Trial in Farmers' Fields in 2014", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 37 (2015) - Sodsai Changsaluk, Sarawut Rungmekarat, Naroon Waramit, ศ.ดร.รังสิต สุวรรณมรรคา, นายสมชัย ลิมอรุณ, "Weed Control with Nicosulfuron on Sweet corn and Waxy Corn", การประชุมวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 12 (2015) - Sodsai Changsaluk, Sarawut Rungmekarat, Naroon Waramit, ศ.ดร.รังสิต สุวรรณมรรคา, นายสมชัย ลิมอรุณ, "The Application of Nicosulfuron to Control Weed in Baby corn Plantation", การประชุมวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 12 (2015) - Sodsai Changsaluk, Chadamas Jitlaka, Sarawut Rungmekarat, Paweena Thongluang, Somchai Limaroon, นางสาวสุนันทา สังข์ศิริ, นายภานเดช อึ้งเจริญ, นายดำรง มะลิวัลย์, "On-Farm Trials for Pre-commercial Field Corn Hybrids in Sa Kaew Province", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 53 สาขาพืช (2015) - กาญจนา จีระวงศ์พานิช, Jutamas Romkaew, Wanchai Chanprasert, สันติ สุวรรณขันติ, Sarawut Rungmekarat, "Effects of thiamethoxam and seed preparation on quality and yield of rice", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 53 (2015) - ัญญา พนมกิจเจริญพร, Jutamas Romkaew, Chaisit Thongjoo, Sodsai Changsaluk, Sarawut Rungmekarat, "Effects of pumicious tuff on growth and yield of pineapple cv. Smooth Cayenne", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 54 (2016) - น.ส.พิชิตดา สุขอนันต์, Anongnuch Sasnarukkit, Srimek Chowpongpan, Supot Kasem, Onuma Piasai, Patcharavipa Chaijuckam, Buncha Chinnasri, น.ส.อรุณี สุวรรณงาม, Sarawut Rungmekarat, "Population and Diversity of Plant Parasitic Nematodes from Weeds Rhizosphere in Sugarcane Fields in Kamphaengphet Province", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 54 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2016) - น.ส.นवलนา เหมเนียม, Anongnuch Sasnarukkit, Buncha Chinnasri, Srimek Chowpongpan, Sarawut Rungmekarat, น.ส.อรุณี สุวรรณงาม, "Diversity of Nematodes from Weeds Rhizosphere in Pineapple Fields in Rayong Province", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 54 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2016) - น.ส. ปาริชาติ ผดุงกิจ, Anongnuch Sasnarukkit, Buncha Chinnasri, Srimek Chowpongpan, Sarawut Rungmekarat, น.ส.อรุณี สุวรรณงาม, "Diversity of Predatory Nematodes in Pineapple Fields in Rayong Province", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 54 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2016) - Sodsai Changsaluk, Sarawut Rungmekarat, Naroon Waramit, Rungsit Suwanmonkha, Somchai Limaroon, "Weed Control with fluroxypyr in Field Corn Plantation in Lopburi Province", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 54 สาขาพืช (2016) - Sodsai Changsaluk, Chadamas Jitlaka, Sarawut Rungmekarat, Samran Sichomphon, Kittisak Srichomporn, Naroon Waramit, Paweena Thongluang, Warapon Bunkoed, Somchai Limaroon, "On-Farm Trials for Pre-commercial Field Corn Hybrids in Tak and Nakhon Sawan Provinces", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 54 สาขาพืช (2016) - Jetsada Authapun, UDOMSAK LERTSUCHATAVANICH, Sarawut Rungmekarat, Prakai Rajchanuwong, Parichart Promchote, Wittaya Jindaluang, ศ.ปิยะ ดวงพัฒนารา, รศ.ดร.จวงจันทร์ ดวงพัตรา, "Yield Stability Analysis of Multi-environment Yields Trial in Peanut Breeding Lines", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 54 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2016) - ชลลดา ทรงนิรันดร , Sarawut Rungmekarat, Ed Sarobol, Jutamas Romkaew, Sodsai Changsaluk, Surapol Chowchong, "Yield Potential of Field Corn Hybrids Grown under Conventional and Minimum Tillage Method in 3 seasons", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 55 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2017) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายสรายุธ รุ่งเมฆารัตน์</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร</p>
<ul style="list-style-type: none"> - ฤชติยา บัวทอง, Jutamas Romkaew, Sarawut Rungmekarat, รวีวรรณ เชื้อกิตติศักดิ์, Ed Sarobol, "Yield Potential of Field Corn Hybrids Grown under Conventional and Minimum Tillage Methods after Rice in Phitsanulok Province", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 55 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2017) - ณัฐภูมิรัตนพันธ์, Suksawat Ponpinij, Sarawut Rungmekarat, Prakai Rajchanuwong, "Insect Diversity in Sugarcane Fields in Kamphaeng Phet Province", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 55 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2017) - Sodsai Changsaluk, Samran Sichomphon, Chadamas Jitlaka, Warapon Bunkoed, Sarawut Rungmekarat, Naroon Waramit, Kittisak Srichomporn, Somchai Limaroon, "Elite Sweet Corn Hybrids Trial in Farmer Fields", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 15 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2018) - เปมิกา เปชัยศรี, Sarawut Rungmekarat, Jutamas Romkaew, Chaisit Thongjoo, Songyos Chotchutima, "Non Selective Herbicide Application for Weed Control in Sweet Corn", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 58 (2020) <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sodsai Changsaluk, Kosol Kirdpokasup, Sarawut Rungmekarat, Thamrongsilpa Pothisoong, Somchai Limaroon, "On-farm Trial for New Sweet Corn Single-cross Hybrids", การประชุมวิชาการนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 11 (2014) - Chatsupsin Tahchai, Weksanthia Napa, Jetsada Authapun, Prasert Chatwachirawong, Pongpoual Adul, Sarawut Rungmekarat, Tanapon Chaisan, "Evaluation of interspecific hybrids between sugarcane cultivars and Saccharum spontaneum for tolerance to water stress", 29th International Society of Sugar Cane Technologists (ISSCT) 2016 CONGRESS (2016) - Prakai Rajchanuwong, Suksawat Ponpinij, Kosol Charernsom, Ratchadawan Ngoen-Klan, Sarawut Rungmekarat, "Survey of insects associated with sugarcane crops (Saccharum officinarum) in Kamphaeng Phet province, Thailand.", 6th IAPSIT International Sugar Conference (2018) - Ratchadawan Ngoen-Klan, Sarawut Rungmekarat, Chaisit Thongjoo, Prakai Rajchanuwong, "SILICON APPLICATION TO REDUCE DAMAGE IN SUGARCANE DUE TO EARLY SHOOT BORER, CHILOINFUSCATELLUS SNELLEN (LEPIDOPTERA: CRAMBIDAE) INFESTATION IN LOP BURI, THAILAND", 6th IAPSIT International SUGAR CONFERENCE (2018) 	
<p>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</p>	
<ul style="list-style-type: none"> - รางวัลชมเชย การเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์ พืช ประจำปี 2556 เรื่อง "ประสิทธิภาพของสารกำจัดวัชพืชพาราควอทในการปลูกข้าวโพดหวาน" จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - รางวัลชมเชย การเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์ พืช ประจำปี 2557 เรื่อง "การทดสอบพันธุ์ข้าวโพดหวานลูกผสมเดี่ยวในระดับไรกสิกร ปี 25532555" จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - รางวัลที่ 1 การเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ พืช ประจำปี 2557 เรื่อง "การทดสอบพันธุ์ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลูกผสมก่อนการค้าในระดับไรกสิกร ปี 25532555" จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - รางวัลผลงานวิจัยชมเชย ภาคแผนภาพ วิทยาการพืช ประจำปี 2558 เรื่อง "การกำจัดวัชพืชด้วยนิโคซัลฟูรอนในข้าวโพดหวานและข้าวโพดข้าวเหนียว" จากกรรมการการประชุมวิชาการอรัญญาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 12 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2551 - 11 กรกฎาคม 2563