

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.รังสิต สุวรรณมรรคา	สังกัด	ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร บางเขน
ตำแหน่ง	ศาสตราจารย์		
การศึกษา	วท.บ.(พืชสวน), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, วท.ม.(พืชสวน), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, Ph.D.(Weed Science), Michigan State University, สหรัฐอเมริกา, 2521		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	วิทยาการวัชพืช		
โครงการวิจัย	ปี 2542 Effect of Greening on the Ecological Environment of Greening Technology in the Tropical Saline Soil. (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ปี 2547 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำเพื่อการเกษตรด้วยระบบน้ำหยด (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ปี 2548 โครงการพัฒนาหน่วยรับรองระบบงานด้านพื้นฐานการกักกันสินค้าเกษตรส่งออกของไทย (จ้างที่ปรึกษา) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ ปี 2548-2553 หน่วยปฏิบัติการวิจัยเชี่ยวชาญเฉพาะพัฒนาวัชชีนเลปโตสไปโรซิสในปศุสัตว์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2519-2553 การเพิ่มศักยภาพการผลิตและการใช้ประโยชน์จากข้าวโพดและข้าวฟ่าง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2535-2551 การศึกษาข้อมูลเพื่อจัดตั้งฐานข้อมูลทางการวิจัยของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ : การวิจัยและพัฒนาาระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2541-2561 โครงการติดตามประเมินผลและขยายผลโครงการวิจัย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2545-2550 การวิเคราะห์และการสร้างเครื่องมือและเนื้อหาทางชีวสารสนเทศ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2545-2550 รูปแบบการพัฒนานวนเกษตรในพื้นที่ลุ่มน้ำเพื่อการเพิ่มผลผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่มอย่างยั่งยืน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2546-2556 โครงการถ่ายทอดผลงานวิจัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยสื่อโทรทัศน์และอื่น ๆ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2548-2551 การถ่ายทอดผลงานวิจัยสู่สังคมในทศวรรษที่ 7 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2548-2551 การศึกษาศักยภาพของพืชสมุนไพรพื้นบ้านเพื่อประโยชน์ทางการแพทย์และการเกษตร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2535-2551 การศึกษาข้อมูลเพื่อจัดตั้งฐานข้อมูลทางการวิจัยของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ระยะที่ 3) : การวิจัยและพัฒนาาระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2519-2553 การผลิตข้าวโพดและข้าวฟ่างเพื่อคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมที่ดี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2548-2553 การจัดการวัชพืชแบบผสมผสานในไร่ข้าวโพด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2550 การจัดการองค์ความรู้ด้านหญ้าแฝกของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2550 การวิเคราะห์ความเป็นไปได้ในการพัฒนาชุมชนต้นแบบเศรษฐกิจพอเพียงในเขตพื้นที่สถานีวิจัยของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2550-2552 การจัดการลุ่มน้ำแบบยั่งยืนโดยใช้ระบบวนเกษตรเป็นฐาน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2550-2553 การพัฒนาศักยภาพพืชสมุนไพรสกุลเร็วจากการผลิตในระดับชุมชนสู่เชิงพาณิชย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2550-2554 การวิจัยและพัฒนาการผลิตถ่านและการทำไวน์ในเชิงการค้า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2551 การติดตามประเมินผลทรัพยากรหลังการฟื้นฟูทรัพยากรป่าไม้ชายฝั่งบริเวณสถานีวิจัยทรัพยากรชายฝั่งจังหวัดระนอง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2551 โครงการการสนับสนุนทุนวิจัยเพื่อพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประจำปี 2551 (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.รังสิต สุวรรณมรรคา	สังกัด	ภาควิชาพืชไร่ฯ คณะเกษตร บางเขน
ตำแหน่ง	ศาสตราจารย์		
ปี 2551-2554	การจัดการความรู้งานวิจัยในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2551	ชุดโครงการสร้างองค์ความรู้และพัฒนาได้อ้อย		
โครงการย่อยที่ 3.1 การวิจัยระบบการจัดการวัชพืชในไร่อ้อย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กระทรวงอุตสาหกรรม			
ปี 2548-2552	เทคโนโลยีการจัดการไม้กฤษณาเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนอย่างยั่งยืน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2552-2553	การจัดการวัชพืชในไร่อ้อย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กระทรวงอุตสาหกรรม		
ปี 2552-2553	การศึกษาผลดกต่างของสารกำจัดวัชพืชในดิน และอ้อย (อ้อยปลูก) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กระทรวงอุตสาหกรรม		
ปี 2552	ศักยภาพของพืชคลุมดินต่อการควบคุมวัชพืชในมันสำปะหลัง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2552-2555	การทดสอบความแม่นยำการใช้ปุ๋ยเคมีสำหรับยางพารา ก่อนเปิดกรีตพันธุ์ RRIM 600 ในชุดดินฝั่งแดง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2556	แผนงานวิจัยและพัฒนา มันสำปะหลัง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2557	การวิจัยและพัฒนาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบการปลูกยางพารา การผลิตน้ำยางพาราและการใช้ประโยชน์จากไม้ยางพารา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554	การถ่ายทอดเทคโนโลยีของสถานีวิจัยเขาคันทรง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลังโดยใช้พันธุ์ดี มก. (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554	การลดการแข่งขันของวัชพืชในมันสำปะหลังโดยปลูกถั่วพุ่มเป็นพืชแซมร่วมกับการใช้สารกำจัดวัชพืช (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554	แผนงานถ่ายทอดเทคโนโลยี สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554-2556	ผลกระทบของหญ้าขนเล็กและการควบคุมในไร่อ้อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับนานาชาติ			
- Rungsit Suwanmonkha, "Relative Influence of Tillage, Fertilizer, and Weed Management on Weed Associations in Wheat Cropping Systems of Ethiopian Highlands.", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 39 (4) (2005) 569-580			
- Jagat Devi Ranjit, Rungsit Suwanmonkha, Sombat Chinawong, Sutevee Sukprakam, ISARA SOOKSATHAN, Sunanta Juntakool, "Weed Seed Bank Response to Soil Depth, Tillage and Weed Management in the Mid Hill Ecology", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 41 (1) (2007) 17-33			
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ			
ระดับชาติ			
- Sodsai Changsaluk, Tosapon Pomprom, Naroon Waramit, Rungsit Suwanmonkha, Somchai Limaroon, "Weed competition in fresh ear com cultivation", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006)			
- Sodsai Changsaluk, Tosapon Pomprom, Naroon Waramit, Rungsit Suwanmonkha, Somchai Limaroon, "Effects of Weed Densities on Fresh Corn Yield", การประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45 สาขาพืช (2007)			
- Sodsai Changsaluk, Tosapon Pomprom, Naroon Waramit, Rungsit Suwanmonkha, Somchai Limaroon, "Weed Control in Field Corn by Post-emergence Herbicide", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 3 (2008)			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ ตำแหน่ง	สังกัด
ดร.รังสิต สุวรรณมรรคา ศาสตราจารย์	ภาควิชาพืชไร่ฯ คณะเกษตร บางเขน
<p>- Sodsai Changsaluk, Tosapon Pomprom, Naroon Waramit, Rungsit Suwanmonkha, Somchai Limaroon, "Effects of Weed Densities on Field Corn Yield in 2007", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 3 (2008)</p> <p>- Sodsai Changsaluk, Tosapon Pomprom, Naroon Waramit, Rungsit Suwanmonkha, Somchai Limaroon, "Weed Competition in Field Corn", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 3 (2008)</p> <p>- Sodsai Changsaluk, Somchai Limaroon, Rungsit Suwanmonkha, นายสมชาย โพธิ์สาร, "Weed Control in Field Corn on Farmer 's Field in 2008", การประชุมทางวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 9 (2009)</p> <p>- Sodsai Changsaluk, Tosapon Pomprom, Naroon Waramit, Rungsit Suwanmonkha, Somchai Limaroon, "Weed Control in Sweet Corn and Field Corn", การประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 สาขาพืช (2009)</p> <p>- Sodsai Changsaluk, Rungsit Suwanmonkha, Somchai Limaroon, นายสมชาย โพธิ์สาร, "Weed Control in Field Corn Cultivation in 2009", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดข้าวฟ่าง มก. ครั้งที่ 4 (2010)</p> <p>- Sodsai Changsaluk, Tosapon Pomprom, Naroon Waramit, Rungsit Suwanmonkha, "The Application of Glufosinate Herbicide in Sweet Corn Production", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดข้าวฟ่าง มก. ครั้งที่ 4 (2010)</p> <p>- Sodsai Changsaluk, Tosapon Pomprom, Naroon Waramit, Rungsit Suwanmonkha, "The Application of Herbicides in Fresh Corn Production in 2009", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 49 มหาวิทยาลัยเกษตร ศาสตร์ สาขาพืช (2011)</p> <p>- Sodsai Changsaluk, Sarawut Rungmekarat, Rungsit Suwanmonkha, Kosol Kirdpokasup, "Weed Control in Corn by Post-emergence Herbicide", การประชุมวิชาการโครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่าง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 5 (2012)</p> <p>- Sodsai Changsaluk, Sarawut Rungmekarat, Rungsit Suwanmonkha, Kosol Kirdpokasup, "Efficiency of Paraquat for Weed Control in Sweet Corn Cultivation", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 51 สาขาพืช (2013)</p> <p>- 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)</p> <p>- Sodsai Changsaluk, Sarawut Rungmekarat, Rungsit Suwanmonkha, Kosol Kirdpokasup, "Weed Control in Fresh Corn Plantation with 2,4-D", การประชุมทางวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 36 (2013)</p> <p>- Sodsai Changsaluk, Sarawut Rungmekarat, Rungsit Suwanmonkha, Kosol Kirdpokasup, Thamrongsilpa Pothisoong, นางสาวสุนันทา สังข์ศิริ, "Weed Control in Fresh com Cultivation Field", การประชุมทางวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 11 (2013)</p> <p>- Sodsai Changsaluk, Sarawut Rungmekarat, Rungsit Suwanmonkha, Thamrongsilpa Pothisoong, นางสาวสุนันทา สังข์ศิริ, "Weed Control in Wheat Plantation with 2,4-D", การประชุมทางวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 11 (2013)</p> <p>- Sodsai Changsaluk, Sarawut Rungmekarat, Chadamas Jitlaka, Rungsit Suwanmonkha, Kosol Kirdpokasup, "Weed Control in Field Corn Plantation in Lopburi Province", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่าง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 6 (2014)</p> <p>- 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)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Sodsai Changsaluk, Tosapon Pomprom, Naroon Waramit, Rungsit Suwanmonkha, Somchai Limaroon, "Weed Management in Corn during 2005 to 2008", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างนานาชาติ ครั้งที่ 1 (2009)</p>	
<p>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</p> <p>- รางวัลที่ 1 การเสนอผลงานงานวิจัยภาคโปสเตอร์ พืช ประจำปี 2550 เรื่อง "ผลของความหนาแน่นของวัชพืชต่อผลผลิตของข้าวโพดฝักสด" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.รังสิต สุวรรณมรรคา	สังกัด	ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร บางเขน
ตำแหน่ง	ศาสตราจารย์		
<ul style="list-style-type: none">- รางวัลที่ 1 การเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ พืช ประจำปี 2552 เรื่อง "การควบคุมวัชพืชในข้าวโพดหวานและข้าวโพดเลี้ยงสัตว์" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์- รางวัลชมเชย การเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์ พืช ประจำปี 2556 เรื่อง "ประสิทธิภาพของสารกำจัดวัชพืชพาราควอทในการปลูกข้าวโพดหวาน" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2542 - 6 กรกฎาคม 2563