

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายสิทธิรัตน์ จงโพธิ์	สังกัด	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาชีพแก่เกษตรกร ศูนย์วิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร คณะเกษตร บางเขน
ตำแหน่ง	นักวิชาการเกษตร		
การศึกษา	วท.ม.วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (พืชไร่), 2554, ไทย, 2550		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	ปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพด		
โครงการวิจัย			
ปี 2557-2560	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดไร่ลูกผสมสำหรับอุตสาหกรรมอาหารและอาหารสัตว์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2559	การพัฒนาพันธุ์ถั่วลิสงขนาดเมล็ดโตให้มีผลผลิตสูงและอายุเก็บเกี่ยวสั้น (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2559-2561	การพัฒนาสายพันธุ์ผสมรวมโดยวิธีคัดเลือกสลับ S1~ Half-Sib สำหรับใช้ผลิตข้าวโพดข้าวเหนียวลูกผสมทางการค้า (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2557-2560	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดไร่ลูกผสมสำหรับอุตสาหกรรมอาหารและอาหารสัตว์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2560-2561	การทดสอบสมรรถนะการผสมเพื่อการคัดเลือกเชื้อพันธุ์กรรมข้าวโพดจากพันธุ์ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลูกผสมทางการค้า (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)		
ปี 2560	การทดสอบพันธุ์ถั่วลิสงขนาดเมล็ดโตที่มีผลผลิตสูงและมีอายุการเก็บเกี่ยวสั้น (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2560	การประเมินศักยภาพการให้ผลผลิตของถั่วเหลืองสายพันธุ์ดีเด่นของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์เพื่อเขตภาคเหนือตอนล่างของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2560	ผลของสารอัลลิโลพาทริกจากพืชที่ใช้เป็นปุ๋ยพืชสดในนาข้าว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2560-2562	การผลิตเมล็ดพันธุ์คัดและประเมินผลผลิตถั่วลิสงสายพันธุ์ดีเด่นในหลายพื้นที่ปลูกเพื่อการขอขึ้นทะเบียนพันธุ์พืช (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2560-2563	การพัฒนาสายพันธุ์ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์เพื่อผลิตพันธุ์ลูกผสมที่มีอายุเก็บเกี่ยวสั้น ให้ผลผลิตเมล็ดสูงและทนแล้ง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2561	ต้นแบบชุดผลิตฝักไฮโดรโปนิคส์ปลอดสารพิษภายใต้แสงเทียมจากพลังงานแสงอาทิตย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2561-2563	การทดสอบพันธุ์ถั่วลิสงขนาดเมล็ดโตที่มีผลผลิตสูงและมีอายุการเก็บเกี่ยวสั้นในพื้นที่มีศักยภาพสำหรับการปลูกถั่วลิสงเขตภาคกลาง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2561-2562	การทดสอบสมรรถนะการผสมเพื่อการคัดเลือกเชื้อพันธุ์กรรมข้าวโพดจากพันธุ์ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลูกผสมทางการค้า ปีที่ 2 (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)		
ปี 2561-2562	ต้นแบบท่อแอร์โรโซลาร์ประหยัดพลังงานและช้วยสำหรับการพัฒนาระบบปลูกเมล็ดภายในโรงเรือน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)		
ปี 2564-2567	การพัฒนาข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลูกผสมที่มีศักยภาพให้ผลผลิตสูงในเขตภาคกลางตอนบน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ			
ระดับชาติ			
- Sitthinan Jongpho, Sarun Hongsakomprasert, Tanapon Chaisan, สุตาภรณ์ ทองแมน, Nipatcha phobkhunthod, Chongkonlada Phlaidee, Jetsada Authapun, "Evaluation for Early Maturity and High Yield in Large Seed Size Peanut Breeding Lines", การประชุมวิชาการพืชวงศ์ถั่วแห่งชาติ ครั้งที่ 6 (2017)			
- Sitthinan Jongpho, Prasert Thala, Sarun Hongsakomprasert, Chongkonlada Phlaidee, Nipatcha phobkhunthod, "Development of Composite – sibbed Lines by Alternate S1~ Half – Sibbed Selections for Commercial Waxy Corn Hybrids", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 39 (2019)			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายสิทธิรัตน์ จงโพธิ์	สังกัด	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาชีพแก่เกษตรกร ศูนย์วิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร คณะเกษตร บางเขน
ตำแหน่ง	นักวิชาการเกษตร		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2557 - 1 ธันวาคม 2563