

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.สุทธิพร เนียมหอม	สังกัด	กองบริหารการวิจัยและบริการวิชาการ (ฝ่ายเครื่องจักรกลการเกษตรแห่งชาติ) สำนักงานวิทยาเขต กำแพงแสน
ตำแหน่ง	วิศวกร		
การศึกษา	ปร.ด. (เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย,		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	เครื่องจักรกลเก็บเกี่ยวและหลังการเก็บเกี่ยว		
<b>โครงการวิจัย</b>			
ปี 2549-2553	หน่วยปฏิบัติการวิจัยเชี่ยวชาญเฉพาะทางวิศวกรรมหลังการเก็บเกี่ยวแปรรูปและบรรจุภัณฑ์ไม้ผล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2547-2550	การพัฒนาเครื่องเก็บฟางข้าวในนา (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2547-2550	โครงการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้ประโยชน์จากฟางข้าว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2551	โครงการวิจัยและพัฒนาเครื่องเก็บเกี่ยววง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2551	โครงการวิจัยและพัฒนาเครื่องตัดสับต้นอ้อยสำหรับใช้เป็นอาหารโค (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2551	โครงการวิจัยและพัฒนาเครื่องยนต์ดีเซลสำหรับรถโดยสารและรถบรรทุกให้สามารถใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงได้ 100% (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2552	โครงการพัฒนาเครื่องบีบน้ำมันสับุดาระดับครัวเรือน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2552-2555	การศึกษาการใช้ประโยชน์จากเศษวัสดุทางการเกษตรจำพวกเมล็ดผลไม้ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2548-2558	เคยู-ไบโอดีเซล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554	การพัฒนาเครื่องตัดหญ้าแกงโกล่า (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554	โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยี “ศูนย์เรียนรู้การผลิตสบู่ดำแบบครบวงจร” (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554-2555	การพัฒนาประสิทธิภาพของเตาชีวมวลโดยใช้แบบจำลองพลศาสตร์ของไหลเชิงคำนวณ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการด้านเครื่องจักรกลการเกษตรและอาหาร		
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>			
ระดับชาติ			
- Suttipom Niamhom, Bundit Jarimopas, อนนง สุขเจริญ, "การทดสอบเครื่องกะเทาะผลหมากที่ปรับปรุง", Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร) 37 (5) (2006) 244-247			
- Suttipom Niamhom, Anek Sukcharoen, "Research and Development of Rice Straw Keeper in Paddy Field", เกษตรก้าวหน้า 23 (2) (2010) 58-63			
ระดับนานาชาติ			
- Bundit Jarimopas, Suttipom Niamhom, Anupun Terdwongworakul, "Development and testing of a husking machine for dry betel nut (Aireca Catechu Linn.)", BIOSYSTEMS ENGINEERING 102 (1) (2009) 83-89			
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b>			
ระดับชาติ			
- Suttipom Niamhom, Nitirong Pongpanich, Anek Sukcharoen, "Development of Biomass Stove Efficiency By Computational Fluid Dynamic", การประชุมวิชาการครั้งที่ 9 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2012)			
<b>รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์</b>			

# สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

## รายการผลงานวิจัย

<b>ชื่อ</b> ดร.สุทธิพร เนียมหอม	<b>สังกัด</b> กองบริหารการวิจัยและบริการวิชาการ (ฝ่ายเครื่องจักรกลการเกษตรแห่งชาติ) สำนักงาน วิทยาเขต กำแพงแสน
<b>ตำแหน่ง</b> วิศวกร	
- รางวัลชมเชย เครื่องจักรกลการเกษตร (สิ่งประดิษฐ์เพื่อการพัฒนาชนบท) ประจำปี 2551 เรื่อง "เครื่องกะเทาะผลหมากแห้ง" จาก กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ร่วมกับ มูลนิธิธนาครกรุงเทพฯ	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2549 - 14 สิงหาคม 2563