

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นายธิตพงษ์ โพธิ์สุทธิ	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b>	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิศวกรรมกรรมการอาหาร คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> -	
<b>การศึกษา</b> วศ.ม.(วิศวกรรมกรรมการอาหาร), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, วศ.บ. (วิศวกรรมกรรมการอาหาร), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย,	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> เครื่องจักรกลหลังการเก็บเกี่ยว, วิศวกรรมกรรมการแปรรูปอาหาร	
<b>งานสอน</b> Applied Drawing for Agricultural Engineering Computer Application for Agr. Enginee Computer Applications in Food Engineering Computer for Food Engineering Dairy Process Engineering Engineering Drawing Engineering Drawing Fluid Power Systems in Food Industry Food Engineering Project Food Engineering Project Preparation Food Machinery Drawing Food Plant Design Introduction to 3-D Modeling and Analysis Laboratory for Food Engineering II Life Skills For Undergraduate Student Manufacturiy procesded for food Machinery Mechanics of Food Machinery Selected Topics in Food Engineering Special Problems Workshop Practice for Food Engineers กลศาสตร์เครื่องจักรกลอาหาร	
<b>โครงการวิจัย</b> ปี 2551-2552 ออกแบบและพัฒนาเครื่องขึ้นรูปภาคจากกาวไฟ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ปี 2553 การออกแบบและพัฒนาเครื่องขึ้นรูปขนมสอดไส้ที่มีลักษณะทรงกลม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2554 การออกแบบและพัฒนาเครื่องปอกเปลือกหัว ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2553-2554 การพัฒนาเครื่องผลิตข้าวเม่าเพื่อยกระดับภูมิปัญญาไทยในการแปรรูปข้าวเม่าเป็นวัตถุดิบสำหรับอาหาร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศด้านเครื่องจักรกลเกษตรและอาหาร ปี 2554-2555 การออกแบบเครื่องปิ้ง และ จัมน้ำจิ้มลูกชิ้นแบบต่อเนื่อง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศด้านเครื่องจักรกลเกษตรและอาหาร ปี 2556 ผลกระทบของระดับการเอาน้ำออกจากกล้วยต่อสมบัติเคมีกายภาพของกล้วยที่ผ่านการเอ็กทราค ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากNational Pingtung University of Science and Technology ปี 2562-2563 ระบบจัดการการปลูกพืชในโรงเรือน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) ปี 2563-2564 การเพิ่มประสิทธิภาพโดยรวมของกระบวนการรับและการคัดแยกวัตถุดิบในส่วนของบริษัทผลิตสินค้าเข้าของอุตสาหกรรมทุ่นการป้องกัน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ปี 2563-2564 การออกแบบ สร้าง ทดสอบ ชุดตัดฝู่นและใบไม้ตัดรถแทรกเตอร์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2562-2563 การออกแบบ สร้าง ทดสอบ รถพ่วงรวบรวมใบไม้ อุปกรณ์ตัดฝู่น และชุดเทรวบรวมใบไม้ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2563 โครงการต้นแบบ Moveable care chamber และอุปกรณ์ทางการแพทย์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2564-2565 การออกแบบไลนการนึ่งไส้และบรรจุถาดแบบกึ่งอัตโนมัติขนมแฉแฉ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข)	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b> ระดับชาติ - นิชาภา ไชยสมุทร , สุจิตรา ร่มบุญ, THITIPONG PHOTHISOOT, "The Study and Design of Green Banana Peeling Machine", การประชุมวิชาการวิศวกรรมอาหารแห่งชาติ ครั้งที่ 5 (2019)	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายธิตพงษ์ โพธิ์สุทธิ	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b>	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2552 - 24 มกราคม 2565