

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายสวัสดิ์ ภูมิสวัสดิ์	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา วท.ม.(วิศวกรรมการผลิต), สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, ไทย, 2546 วท.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย,	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ การใช้คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบ การผลิตและการวิเคราะห์ทางวิศวกรรม	
งานสอน Computer Methods for Mechanical Engineering Engineering Drawing Engineering Mechanics I Fluid Mechanics Geometric Modeling for Mech. Eng. App. Industrial Engineering Laboratory I Knowledge of the Land Laboratory for Food Engineering II Life Skills For Undergraduate Student Mechanical Engineering Laboratory I Mechanical Engineering Laboratory II Mechanical Engineering Project Mechanical Engineering Projects Mechanical Engineering Projects Preparation Mechanics of Materials Mechanics of Solids Special Mechanical Engineering Laboratory Workshop Practice ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกล 2	
โครงการวิจัย ปี 2554 เครื่องปรับสมดุลแบบพลวัตสำหรับพู่เลย์และพัดลมเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2562 การจำลองการกระจายอากาศเย็นในโรงเรือนเพาะเห็ดหอมโดยใช้โปรแกรมพลศาสตร์ของไหลพร้อมจัดสร้างระบบ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2562 การออกแบบและจัดสร้างระบบการทำความเย็นชนิดประหยัดพลังงานสำหรับโรงเรือนเพาะเห็ดหอมในสภาพภูมิอากาศภาคกลางตอนบน กรณีพื้นที่ศึกษา อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2561-2562 การผลิตเฟอร์นิเจอร์จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยนวัตกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับชาติ - sawat poomsawat, Wijitha poomsawat, "A study of the efficiency of a solar water heater", วารสารวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ 14 (1) (2019) 67-77	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ ระดับชาติ - Kanit Manatura, Kitipong Jaojaruek, Wijitha poomsawat, sawat poomsawat, "Simulation of downdraft gasifier performance with using torrefied biomass fueled", การประชุมวิชาการเครือข่ายพลังงานแห่งประเทศไทยครั้งที่ 13 (2017) - sawat poomsawat, Wijitha poomsawat, "A study of electrical generation from wind energy by a delta wing kite", ประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 15 วิทยาเขตกำแพงแสน (2018)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2554 - 21 พฤษภาคม 2565