

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายสังคม ศรีสมพร	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลและการผลิต คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลและการผลิต คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร ฐ.ค. 2562 - ฐ.ค. 2566 รองคณบดีวิชาการภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลและการผลิต คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ ฐ.ค. 2558 - ฐ.ค. 2562 รองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพ คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์	
การศึกษา ปร.ด. วิศวกรรมเครื่องกล, มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ไทย,	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ Mechanical Engineering	
งานสอน Engineering Drawing Engineering Mechanics I Thermodynamics II กลศาสตร์ของแข็ง กลศาสตร์ของเครื่องจักรกล กลศาสตร์เครื่องจักรกล กลศาสตร์วิศวกรรม I กลศาสตร์วิศวกรรม II การเขียนแบบวิศวกรรม การเตรียมการโครงการวิศวกรรมเครื่องกลและการผลิต การฝึกงานทางวิศวกรรม การวิเคราะห์สมาชิกจำกัดของโครงสร้าง การลั่นเชิงกล การออกแบบเครื่องจักรกล การออกแบบระบบท่อภายในอาคาร คณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ในชีวิตประจำวัน ความน่าจะเป็นและสถิติประยุกต์สำหรับวิศวกร แคต/แคม สำหรับวิศวกรรมเครื่องกล โครงการวิศวกรรมเครื่องกลและการผลิต ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกลและการผลิต I ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกลและการผลิต II พลศาสตร์ของไหลเชิงคำนวณเบื้องต้น เรื่องเฉพาะทางวิศวกรรมเครื่องกลและการผลิต วัสดุวิศวกรรม วิธีการคอมพิวเตอร์สำหรับวิศวกรรมเครื่องกล วิธีคอมพิวเตอร์สำหรับวิศวกรรมเครื่องกล วิธีสมาชิกจำกัดเบื้องต้น วิศวกรรมความปลอดภัยทางวิศวกรรมเครื่องกล และการผลิต วิศวกรรมความปลอดภัยทางวิศวกรรมเครื่องกลและการผลิต หลักมูลวิศวกรรมไฟฟ้าสำหรับวิศวกรรมเครื่องกล อุณหพลศาสตร์ I อุณหพลศาสตร์ II	
โครงการวิจัย ปี 2554 การศึกษาความเป็นไปได้ในการใช้เชื้อเพลิงชีวภาพในจังหวัดสกลนครกับเซลล์เชื้อเพลิงแบบ Solid Oxide (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2558 การศึกษาพฤติกรรมการถ่ายเทความร้อนของอุปกรณ์ระบายความร้อน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2560 การพัฒนาเครื่องต้นแบบโรบลูกฟูกอัจฉริยะเพื่อควบคุมการเจริญเติบโตด้วยวิธีการปัญญาประดิษฐ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับนานาชาติ - PENSIRI SOMPONG, Sungkom Srisomporn, "Makespan Minimization for Parallel Machines Environment with Machine Dependent Processing Time by Using PBIL Combined with Local Search", Thai Journal of Mathematics 2020 (Special) (2020) 325-337	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ ระดับชาติ	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายสังคม ศรีสมพร	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลและการผลิต คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
<ul style="list-style-type: none">- ธวัชชัย สุขณา, เจษฎา ฝิวบาง, ชาญณรงค์ ศรีสุวรรณ , Sungkom Srisomporn, "Heat Transfer Characteristics of Radial Heat Sinks Subjected to Forced Convection", การประชุมวิชาการระดับชาติงานเกษตรแฟร์นนทรีอีสาน ครั้งที่ 3 (2015)- พนมยศ ชัยประคอง, พนมพร ชัยประคอง, ทิฆัมพร เลขะผล , Sungkom Srisomporn, "Influence of Rectangular Groove on Minichannel Heat Sinks Thermal Performance", การประชุมวิชาการระดับชาติงานเกษตรแฟร์นนทรีอีสาน ครั้งที่ 3 (2015)- ธนกร บัณฑิตบวร, จีรศักดิ์ มานะโพน, ธวัชชัย แสงใสแก้ว , Sungkom Srisomporn, "Effect of Rectangular Plate Fin in flow channel on Minichannel Heat Sinks Thermal Performance", การประชุมวิชาการระดับชาติงานเกษตรแฟร์นนทรีอีสาน ครั้งที่ 3 (2015)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2554 - 22 มกราคม 2564