

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายอาทิตย์ แสงงาม	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลและการผลิต คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร พ.ศ. 2562 - พ.ศ. 2566	หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลและการผลิต คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
การศึกษา	วศ.บ. (วิศวกรรมเครื่องกลและการผลิต), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร, ไทย, 2550 วศ.ม. (วิศวกรรมเครื่องกล), มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ไทย, 2552
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	Hydraulic Transformer, High-Speed On-Off valve
งานสอน	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายอาทิตย์ แสงงาม</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ</p>	<p>สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลและการผลิต คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์</p>
<p>Automatic Control Engineering Drawing Engineering Materials Engineering Mechanics I Engineering Workshop Practice Fundamental of Electrical Engineering for Mechanical and Manufacturing Engineers Fundamentals of Electrical Engineering Hydraulics and Pneumatics Industrial Engineering Laboratory II Industrial Work Study Innovation of Engineering Management Mechanical and Manufacturing Engineering Laboratory I Mechanical and Manufacturing Engineering Laboratory II Mechanical and Manufacturing Engineering Project Mechanical and Manufacturing Engineering Projects Preparation Mechanical Engineering Laboratory I Mechanical Vibrations Mechanics of Machinery Production Planning and Control Seminar Special Problems Statics for Engineers Workshop Practice กลศาสตร์ของแข็ง กลศาสตร์ของเครื่องจักรกล กลศาสตร์วิศวกรรม I กลศาสตร์วิศวกรรม II การเขียนแบบวิศวกรรม การเขียนแบบวิศวกรรม การควบคุมคุณภาพ การควบคุมอัตโนมัติ การเตรียมการโครงการวิศวกรรมเครื่องกลและการผลิต การฝึกงานโรงงาน การฝึกงานโรงงานทางวิศวกรรม การวางแผนและการควบคุมการผลิต การศึกษาการทำงานทางอุตสาหกรรม การสั้นเชิงกล การออกแบบเครื่องจักรกล I การออกแบบวิศวกรรมและการสร้างแบบจำลอง โครงการวิศวกรรมเครื่องกลและการผลิต นวัตกรรมการบริหารงานวิศวกรรม ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกลและการผลิต I ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกลและการผลิต II ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกลและการผลิต III ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกลและการผลิต I วัสดุวิศวกรรม สหกิจศึกษา สัมมนา หลักการพื้นฐานทางกลศาสตร์วิศวกรรม หลักมูลวิศวกรรมไฟฟ้า หลักมูลวิศวกรรมไฟฟ้าสำหรับวิศวกรรมเครื่องกล</p>	
<p>โครงการวิจัย</p> <p>ปี 2564-2565 การเพิ่มศักยภาพการผลิตข้าวมาสู่มาตรฐานความปลอดภัยเพื่อยกระดับรายได้และคุณภาพชีวิตอย่างยั่งยืน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2567-2568 การถ่ายทอดเทคโนโลยีพลังงานสะอาดเพื่อการผลิตข้าวมาที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายอาทิตย์ แสงงาม	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลและการผลิต คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ	
- RUNGTAWEE PADAKAN, ARTHIT SANGNGAM, นายจิรวัดน์ อรรถเศรษฐ, นายวิศ ศรีจันทร์, PATCHA SATTAKA, "Effects of Binder on Properties of Biomass Pellet using the horizontal Small Biomass Pellet Machine for Community", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 35 (2021)	
- RUNGTAWEE PADAKAN, ARTHIT SANGNGAM, นายจิรวัดน์ อรรถเศรษฐ, PATCHA SATTAKA, "Effects of the Combined Energy and the Mushroom Cultivation Method on Growth of Mushroom using the Small Automatic Mushroom Cabinet for Community", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 36 (2022)	
- ARTHIT SANGNGAM, JIRAWAT ATTASET, Sungkom Srisomporn, PATCHA SATTAKA, RUNGTAWEE PADAKAN, "Developments of the Hot Air Dryer using Hybrid Thermal Energy for Production of the Raw Kite Crackers for Community Enterprise", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 37 (2023)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2564 - 15 ตุลาคม 2567