

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นายจิรัชัย สุภาสัทธากุล	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> -	
<b>การศึกษา</b> ปริญญาตรี (วิศวกรรม), Deakin University, Australia,	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> กลศาสตร์ของของแข็ง (Mechanics of Solids), กระบวนการผลิต (Manufacturing Processes), ระเบียบวิธีไฟฟอนต์เอลิเมนต์ (Finite Element Method)	
<b>งานสอน</b> CAD/CAM for Mechanical Engineering I Energy Management & Economics Engineering Drawing Engineering Mechanics I Industrial Engineering Laboratory II Life Skills For Undergraduate Student Mechanical Design Processes Mechanical Engineering Laboratory I Mechanical Engineering Laboratory II Mechanical Engineering Project Preparation Mechanical Engineering Projects Preparation Mechanics of Materials Mechanics of Solids Special Mechanical Engineering Laboratory Workshop Practice กลศาสตร์ของแข็ง กลศาสตร์ของวัสดุ การเตรียมโครงงานวิศวกรรมเครื่องกล แคต/แคมสำหรับวิศวกรเครื่องกล ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกล I ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกลเฉพาะด้าน วิชาแคต/แคมสำหรับวิศวกรเครื่องกล	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b> ระดับชาติ - Jeerachai Supasuthakul, "Finite Element Modeling of Ironing Process of Aluminum Alloy Sheets and Analysis of Process Parameters to Reduce Earing", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย (2013) - ณัฐพล สุกสว่าง, Jeerachai Supasuthakul, "Finite Element Simulations of Orthogonal and Oblique Cutting Processes and Analysis of Process Parameters", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย (2014) - Jeerachai Supasuthakul, "Analysis of Drilling Operation by Means of Finite Element Simulations", การประชุมเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 29 (2015) - ชลธิชา แจ่มสว่าง, อนุธิดา เนตรวิริยะกุล, อัษฎรินทร์ ศิริโชคชัยนนท์, เมธาวี พิทักษ์สกุลชน, Kunthakorn Khaothong, Jeerachai Supasuthakul, "Design and Analysis of New-era Roller Skate", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 29 (2015) - Jeerachai Supasuthakul, "Design and Analysis of Foldable Sofa Frame and Adjustable Joint", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 16 (2019)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2556 - 19 มิถุนายน 2564