

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายเอกชัย สุนทรศีลสังวร	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิทยาการคำนวณและเทคโนโลยีดิจิทัล คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b>	
ม.ย. 2566 - พ.ค. 2568	รองคณบดีฝ่ายบริหาร คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
ก.ค. 2563 - ม.ย. 2567	หัวหน้าภาควิชาคณิตศาสตร์ สถิติและคอมพิวเตอร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
ก.ค. 2561 - ม.ย. 2565	หัวหน้าภาควิชาคณิตศาสตร์ สถิติและคอมพิวเตอร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
ก.ค. 2559 - ม.ย. 2563	รองหัวหน้าภาควิชาคณิตศาสตร์ สถิติและคอมพิวเตอร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
ก.ค. 2558 - พ.ค. 2562	รองหัวหน้าภาควิชาคณิตศาสตร์ สถิติและคอมพิวเตอร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
<b>การศึกษา</b>	
วท.บ.(คณิตศาสตร์), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2547	
วท.ม.(คณิตศาสตร์ประยุกต์), มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, ไทย, 2550	
วท.ด.(คณิตศาสตร์), มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, ไทย, 2553	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b>	
สมการเชิงอนุพันธ์สามัญและสมการเชิงอนุพันธ์ย่อย, ทฤษฎีการแจกแจงและฟังก์ชันวางนัยทั่วไป	
<b>งานสอน</b>	
Calculus I Calculus II Calculus III Calculus IV Calculus of One Variable Calculus of Several Variables I Calculus of Several Variables II Discrete Mathematics Elementary Applied Mathematics Engineering Mathematics I Engineering Mathematics II Engineering Mathematics III Engineering Mathematics IV Financial Mathematics Intermediate Differential Equations Introductory Applied Mathematics Introductory Differential Equations Introductory Discrete Mathematics Life Skill for Undergraduate Student Life Skills For Undergraduate Student Mathematical Proofs Mathematics & Computers in Everyday Life Ordinary Differential Equations Partial Differential Equations Semina Set Theory Special Functions & Applications Special Functions and Applications	
<b>โครงการวิจัย</b>	
ปี 2554-2555 เกณฑ์การแกว่งกวัดบางเกณฑ์ของสมการเชิงอนุพันธ์ไม่เชิงเส้นแบบมีตัวหน่วง ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากศูนย์ส่งเสริมการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี (ศสวท.) คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
ปี 2557-2558 ปัญหาการกรองแบบ $H_?$ ของระบบไม่เชิงเส้นแบบไม่ต่อเนื่องที่มีตัวหน่วงแปรผันตามเวลา ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยของบุคลากรสายวิชาคณิตศาสตร์	
ปี 2557-2558 เสถียรภาพทวนวงกว้างของเครือข่ายประสาทแบบไม่ต่อเนื่องที่มีตัวหน่วงแปรผันตามเวลา ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยของบุคลากรสายวิชาคณิตศาสตร์	
ปี 2558-2559 การควบคุมแบบ $H_\infty$ สำหรับเครือข่ายประสาทแบบไม่ต่อเนื่องที่มีตัวหน่วงแปรผันตามเวลาที่มีความไม่แน่นอนแบบโพลีโทปีกนูน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	
ปี 2567-2568 โครงการ Coding Coaching และ Coding Learning เพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมดิจิทัลในการทำฟาร์มอัจฉริยะ (โครงการวิจัยย่อยที่ 4) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนากำลังคนและทุนด้านการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษา การวิจัยและนวัตกรรม (บพค)	
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>	
ระดับชาติ	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> นายเอกชัย สุนทรศีลสังวร</p> <p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชาวิทยาการคำนวณและเทคโนโลยีดิจิทัล คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์</p>
<p>- Eakachai Suntonsinsoungvon, "Oscillation of Second Order Differential Equations", วารสารวิทยาศาสตร์ประยุกต์ 11 (1) (2012) 110-120</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Eakachai Suntonsinsoungvon, "The nonlinear equation of the operator kb related to the bessel biharmonic equation", International Journal of Mathematical Analysis 5 (17-20) (2011) 941-952</p> <p>- Eakachai Suntonsinsoungvon, "The Elementary Solution of the Operator Related to the Bessel Helmholtz Operator and the Bessel Klein Gordon Operator", Applied Mathematical Sciences 5 (33-36) (2011) 1753-1764</p> <p>- Chanon Promsakon, Eakachai Suntonsinsoungvon, Sotiris K. Ntouyas, Jessada Tariboon, "Impulsive boundary value problems containing Caputo fractional derivative of a function with respect to another function", Advances in Difference Equations 2019 (486) (2019) 1-17</p> <p>- Eakachai Suntonsinsoungvon, Sasithorn Udpin, "Exponential stability of discrete-time uncertain neural networks with multiple time-varying leakage delays", Mathematics and Computers in Simulation 171 (Special ) (2020) 233-245</p>	
<p><b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b></p> <p>ระดับชาติ</p> <p>- Sasithorn Udpin, Eakachai Suntonsinsoungvon, อภิสิทธิ์ เหล็งสุดใจ , ศุภเดช บุญสิงห์ศรี, "Program for transportation cost by Vogel method", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 15 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2018)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Eakachai Suntonsinsoungvon, Sasithorn Udpin, "Robust exponential stability for uncertain discrete-time neural networks with time-varying delays.", Seoul International Conference on Engineering and Applied Science (SICEAS) (2017)</p> <p>- Sasithorn Udpin, Eakachai Suntonsinsoungvon, "Exponential Stability of Discrete-Time Uncertain Neural Networks With Time-Varying Leakage Delays", International Conference in Mathematics and Application (ICMA-MU2018) (2018)</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2554 - 20 มีนาคม 2568