ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายสุนทร บุญตา

ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์

สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์

การดำรงตำแหน่งบริหาร

-

การศึกษา วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (คณิตศาสตร์ประยุกต์), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี, ไทย, 2557
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (คณิตศาสตร์),จุฬาลงกรณมหาวิทยาลัย, ไทย, 2548
วิทยาศาสตรบัณฑิต (คณิตศาสตร์) เกียรตินิยม, มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ไทย, 2546

สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ ทฤษฎีความน่าจะเป็น , การประกันภัย

งานสอน

Applied Mathematics
Applied Mathematics Project
Business Mathematics
calculus I
Elementary Applied Mathematics
Engineering Mathematics I
Engineering Mathematics II
Engineering Mathematics IV
Financial Mathematics
Mathematics and Computers in Everyday Life
Mathematics for Business
Mathematics for Engineers I
Seminar
คณิตวิศวกรรม I
คณิตศาสตร์ประยุกต์
คณิตศาสตร์ประยุกต์เบื้องต้น
คณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ในชีวิตประจำวัน
คณิตศาสตร์วิศกรรม1
คณิตศาสตร์วิศวกรรม I
คณิตศาสตร์วิศวกรรม II
คณิตศาสตร์วิศวกรรม1
แคลคุลัส I
แคลคูลัส
แคลคูลัส 1
แคลคูลัส I
แคลคูลัสหนึ่งตัวแปร
แคลคูลัสหลายตัวแปร I
โครงงานคณิตศาสตร์ประยุกต์
ทฤษฎีความน่าจะเป็น
ปัญหาพิเศษ
สัมมนา
หลักการประกันภัย

โครงการวิจัย

ปี 2566 การประมาณค่าเงินทุนเริ่มต้นต่ำสุดของบริษัทประกันภัยกระบวนการส่วนเกินเวลาเต็มหน่วยประเภทการลงทุนและไม่ลงทุน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- Somchit Boonthiem, SOONTORN BOONTA, Watcharin Klongdee, "A differential evolution algorithm with adaptive controlling weighted parameter for finitemixture model of some fire insurance data in Thailand", Sakon Nakhon Rajabhat University Journal of Science and Technology 9 (2) (2017) 491-501

- Weenakorn Ieosanurak, Supawan Khotama, SOONTORN BOONTA, Watcharin Klongdee, "On the Probability of Stopping time of the Target Equity Allocation Management Strategy", Science and Technology RMUTT Journal 7 (1) (2017) 99-104

ระดับนานาชาติ

- Somjit Boonthiem, SOONTORN BOONTA, Watcharin Klongdee, "Linear spline mapping in Normal Distribution", WSEAS TRANSACTIONS on MATHEMATICS 17 (1) (2018) 197-204

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายสุนทร บุญตา **ตำแหน่งทางวิชาการ** ผู้ช่วยศาสตราจารย์	**สังกัด** ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์

- SOONTORN BOONTA, Somchit Boonthiem, "An Approximation of Minimum Initial Capital of Investment Discrete Time Surplus Process with Weibull Distribution in a Reinsurance Company", Journal of Applied Mathematics 2019 (1) (2019) 1-9

- SOONTORN BOONTA, Watchara Teparos, "Approximation of Minimum Initial Capital of the Discrete Time Surplus Process using Separated Claim Technique for Motor Insurance", WSEAS TRANSACTIONS on BUSINESS and ECONOMICS 16 (1) (2019) 496-499

- Watchara Teparos, SOONTORN BOONTA, ดร.ฐิติยา เทพารส, "Left and Right Magnifying Elements in the Semigroup of all Binary Relations", European Journal of Pure and Applied Mathematics 13 (4) (2020) 987-994

- SOONTORN BOONTA, Kanoktip Kotsamran, "Comparison of the Minimum Initial Capital of Investment Discrete Time Surplus Process in Case Separated Claims", WSEAS Transactions on Business and Economics 20 (2023) 1260-1267

บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ

ระดับชาติ

- SOONTORN BOONTA, Sirinya Prongjit, PENSIRI SOMPONG, Watchara Teparos, "Comparison of Minimum Initial Capital with Investment and Non-investment Discrete Time Surplus Processes", The 22nd Annual Meeting in Mathematics (2017)

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2560 - 25 เมษายน 2567