

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายวัชร เทพารส	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา วท.ม. (คณิตศาสตร์), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย,	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ คณิตศาสตร์	
งานสอน Abstract Algebra Applied Mathematics Applied Mathematics Project Basic Linear Algebra Basic Linear Algebra (60) Basic Linear Algebra (65) Engineering Mathematics I Engineering Mathematics I (55) Engineering Mathematics II Engineering Mathematics II (43) Engineering Mathematics II (60) Engineering Mathematics III Introductory Discrete Mathematics Introductory Linear Algebra Linear Algebra Mathematics for Data Science (66) Mathematics for Engineers I (65) Mathematics for Engineers II (60) Mathematics for Engineers II (65) Real Analysis Seminar Special Problems การพิสูจน์เชิงคณิตศาสตร์ การวิเคราะห์ข้อมูลและการคำนวณด้วยโปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ การวิเคราะห์เชิงฟังก์ชัน คณิตศาสตร์เต็มหน่วยเบื้องต้น คณิตศาสตร์ประยุกต์ (60) คณิตศาสตร์ประยุกต์เบื้องต้น คณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ในชีวิตประจำวัน คณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ในชีวิตประจำวัน (46) คณิตศาสตร์วิศวกรรม 1 คณิตศาสตร์วิศวกรรม I (55) คณิตศาสตร์วิศวกรรม I(55) คณิตศาสตร์วิศวกรรม I(60) คณิตศาสตร์วิศวกรรม II คณิตศาสตร์วิศวกรรม III คณิตศาสตร์วิศวกรรม IV แคลคูลัส II แคลคูลัสสำหรับธุรกิจ แคลคูลัสสำหรับธุรกิจ แคลคูลัสหลายตัวแปร II (54) พีชคณิตเชิงเส้น พีชคณิตเชิงเส้นเบื้องต้น พีชคณิตเชิงเส้นเบื้องต้น/พื้นฐาน วิทยุคณิต วิทยุคณิตเบื้องต้น สัมมนา	
โครงการวิจัย	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายวัชร เทพารส	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
ปี 2556-2557 การศึกษาความสัมพันธ์ของกรีนบนกึ่งกรุปเป็นคาบชนิด* (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ สกลนคร	
ปี 2556-2557 ภาวะคล้ายเทียมเกมมาในกึ่งกรุปเกมมา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากเงินรายได้มหาวิทยาลัย วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร	
ปี 2564-2565 การคาดการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดต่อที่มีอัตราการแพร่เชื้อสูงตั้งแต่ระยะเริ่มต้นเพื่อลดความน่าจะเป็นการเกิดสถานการณ์ระบาดใหญ่ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากFundamental Fund (FF)	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	
ระดับนานาชาติ	
- 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.ฐิตียา 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	
- Theparod, T., Kreabkhontho, P., Watchara Teparos, "Booster Dose Vaccination and Dynamics of COVID-19 Pandemic in the Fifth Wave: An Efficient and Simple Mathematical Model for Disease Progression", Vaccines 11 (3) (2023)	
- นายปัญญาธร เกรือบคนโท, Watchara Teparos, ผศ. ดร. ฐิตียา เทพารส, "Potential for eliminating COVID-19 in Thailand through third-dose vaccination: A modeling approach", Mathematical Biosciences and Engineering 21 (8) (2024) 6807-6828	
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 2557 - 2 เมษายน 2568