

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวกุสุมา พิริยาพรรณ	สังกัด สถาบันวิชาการวิทยาการจัดการ คณะวิทยาการจัดการ
ตำแหน่งทางวิชาการ -	
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา วท.ม. (การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน), ม.บูรพา, ไทย, 2556	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ การจัดการโลจิสติกส์	
งานสอน Basic Research Methods in Logistics Management Freight Forwarding and Multimodal Transport Industry and Trade in Europe International Air Transport Management International Transport Knowledge of the Land Logistics Information Technology Logistics Information Techology Selected Topics in Logistics Management Seminar Special Logistics Services Special Problems การจัดการการขนส่งทางอากาศระหว่างประเทศ เทคโนโลยีสารสนเทศทางโลจิสติกส์ (Logistics Information Technology)	
โครงการวิจัย ปี 2563-2564 การจัดทำฐานข้อมูลในการวิเคราะห์เชิงพื้นที่ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) สำหรับการจัดการขยะมูลฝอยและขยะอุตสาหกรรม ตำบลท่าข้าม จังหวัดฉะเชิงเทรา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2564 การคาดการณ์ปริมาณขยะมูลฝอยเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานด้านการจัดการขยะของเทศบาลตำบลท่าข้าม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2564 การวางแผนการดำเนินงานและปรับปรุงเส้นทางการจัดเก็บขยะมูลฝอยติดเชื้อโดยใช้วิธีเซฟวิ่งอัลกอริทึม กรณีศึกษา บริษัท ABC จำกัด (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2564-2565 การจัดทำพื้นที่กันชนตามพระราชบัญญัติโรงงานด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์กรณีศึกษา เทศบาลตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2565 การประยุกต์ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ในการวางแผนจัดเส้นทางเดินรถจัดเก็บขยะด้วยวิธีปัญหาการจัดเส้นทางเดินรถ Vehicle Routing Problem (VRP) กรณีศึกษาเทศบาลตำบลท่าข้าม จังหวัดฉะเชิงเทรา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2565 การปรับปรุงประสิทธิภาพของกระบวนการผลิตโดยประยุกต์ใช้แนวคิดสิน กรณีศึกษา บริษัท ABC จำกัด (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2566-2567 บทบาทของการจัดการความต่อเนื่องของธุรกิจกับการฟื้นตัวของโซ่อุปทานในอุตสาหกรรมการผลิตและอุตสาหกรรมบริการในประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับชาติ - ชลิตา มีแสง, ญาณิศา ช่างน้อย, ปภาวี วิตตานช, ปรารค์ทิพย์ ไชยกิ่ง, KUSUMA PIRIYAPUN, Ruksakul Cheewakoset, "OPERATIONAL PLANNING AND IMPROVEMENT OF INFECTED WASTE COLLECTION ROUTES BY USING THE SAVING ALGORITHM METHOD: A CASE STUDY OF ABC CO., LTD.", วารสารสหศาสตร์ศรีปทุม ชลบุรี 7 (2) (2021) 22-33 - KUSUMA PIRIYAPUN, "The Database Preparation and Analysis of Spatial Data with Geographic Information Systems (GIS) for General Solid Waste Management: A Case Study of Tha Kham Subdistrict, Bang Pakong District, Municipality Chachoengsao Province", วารสารสารสนเทศศาสตร์ 40 (2) (2022) 67-94 - KUSUMA PIRIYAPUN, "The Establishment of Buffer Zone According to the Factory Actby Geographic Information System: A Case Study of Tha Kham Subdistrict, Bang Pakong District, Municipality Chachoengsao Province", วารสารสารสนเทศศาสตร์ 40 (4) (2022) 31-55 - KUSUMA PIRIYAPUN, "The Improvement of the System and Storage Location to Reduce Time for Finding and Picking Products in Packaging Warehouses: A Case Study of ABC Co., Ltd.", วารสารสหศาสตร์ศรีปทุม ชลบุรี 9 (2) (2023) 30-47 ระดับนานาชาติ - Prathomwat Suraprajit, KUSUMA PIRIYAPUN, "English communication strategies among Thai logistics professionals", Forum for Linguistic Studies 5 (2) (2023) 1-15	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวกุสุมา ปิรียาพรรณ	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด สถาบันวิชาการวิทยาการจัดการ คณะวิทยาการจัดการ
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ	
- SITTHIDEJ BAMRUNGSAP, KUSUMA PIRIYAPUN, "Granger Causality Relationship between Crude Oil Price and Price Indices", การประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาลัยนครราชสีมา ครั้งที่ 6 สังกคมผู้สูงอายุ: โอกาสและความท้าทายของอุดมศึกษา (2019)	
- KUSUMA PIRIYAPUN, ณัฐพล พิกุลเงิน, สายธาร รัตนมาลาไชย, วรณพร ชะชา, พิทยารัตน์ สีดา, สมลพรรณ แซ่ลิ้ม, "Increase Storage Space Utility and Decrease Picking Process Time in Warehouse Case study: Import and Distribute Industrial Spare Parts Products Company", การประชุมวิชาการระดับชาติ SMARTS ครั้งที่ 9 (2019)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2562 - 29 กุมภาพันธ์ 2567