

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวไอลดา ตริรัตน์ตระกูล	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	
งานสอน Advanced Engineering Stochastic Processes Applied Quantitative Sciences in Industrial Engineering Computer Application for Ind. Eng. Engineering Experimental Designs Independent Study Industrial Engineering I Industrial Engineering Project Industrial Engineering Project Preparation Industrial Study Introduction to Experimental Design for Eng. Linear Optimization Management for Engineers Parameter Design Project Management for Engineering Management Queueing Theory Research Methods in Engineering Management Seminar Stochastic Modeling & Analysis Thesis	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับนานาชาติ - Dshalalow, J.H., Huang, W., Ke, H.-J., Ailada Treerattrakoon, "On antagonistic game with a constant initial condition. Marginal functionals and probability distributions", Nonlinear Dynamics and Systems Theory 16 (3) (2016) 268-275 - Dshalalow, J.H., Huang, W., Ke, H.-J., Ailada Treerattrakoon, "On tractable functionals in antagonistic games with a constant initial condition", Nonlinear Dynamics and Systems Theory 16 (1) (2016) 59-72	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ ระดับชาติ - น.ส.นิรมล โขขุนทด, Ailada Treerattrakoon, "GPS Tracking and Simulation Model for Management Improvement of Internal Shuttle Buses of Kasetsart University", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014) - นายกิตติวัฒน์ ช้องม่วง, Ailada Treerattrakoon, "The Improvement of Internal Medical Department Service System in Animal Hospital by Using Simulation Model", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014) - น.ส.มาลีณี หลวงคลัง, Ailada Treerattrakoon, "Analyzing and Designing of Mangoes' Problem in Anthracnose Disease Case Study of Mangoes' Shipping to Japan", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014) - น.ส.อรพรรณ บัวบาน, Ailada Treerattrakoon, LERTCHAI RATANA-ARPORN, "The Study of the Factors Affecting Accident in Motor Manufacturing of Air - Conditioner Factory", การประชุมวิชาการวิศวกรรมความปลอดภัยแห่งชาติ ครั้งที่ 5 (2014) - น.ส.ธาริณี มีเจริญ, Ailada Treerattrakoon, "Sweet Corn Supplies for Product Processing by Using Mixed Integer Linear Programming", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 53 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2015) - ภาสิริ พัวพันธ์, Somchai Numprasertchai, Ailada Treerattrakoon, "Designing a Failure Analysis and Maintenance System: The case of Electronic Measuring Device of the PEA", การประชุมวิชาการทางวิศวกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ครั้งที่ 11 (2015) - นายธนพร เลิศบัวสิน, Ailada Treerattrakoon, "Inventory Management System Design for Motorcycle Part Manufacturer", การประชุมวิชาการบัณฑิตศึกษาระดับชาติและนานาชาติ ครั้งที่ 5 "การศึกษาเชิงสร้างสรรค์ ทนปัญญาสู่อาเซียน" (2015) - น.ส.สุยมพร ใจดี, Ailada Treerattrakoon, "Design and Improvement of Storage Layout of Electronic Import for Computer and Mobile Company", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 1 (STCCON 2015) "นวัตกรรมการศึกษาเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน" (2015) - น.ส.วรรณพร รัมมณต์, Ailada Treerattrakoon, Roongrat Pisuchpen, "Optimization of AGVs Routes for Materials Supply by Using The Traveling Salesman Problem and Integer Linear Programming", การประชุมวิชาการช่างงานวิศวกรรมอุตสาหการ ประจำปี พ.ศ. 2559 (2016)	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวไอลดา ตรีรัตน์ตระกูล	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
<ul style="list-style-type: none"> - นายชาญยุทธ์ พูลสิงห์, Ailada Treerattrakoon, Wachira Chongburee, "Design and Analysis of Experiments for Reducing Dropped Call Rate of 3G Network Mobile Service in Mae-Sai Customs House Area", การประชุมวิชาการชายงานวิศวกรรมอุตสาหการ ประจำปี พ.ศ. 2559 (2016) - น.ส.ฐิติชญา มาลาทอง, Ailada Treerattrakoon, "Designing and Developing Computer User Support System", การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 40 (2016) - น.ส.อภิญา จิรมุญญิณูญ, Ailada Treerattrakoon, "Design and Develop Program to Improve Route Planning for Broadband Scheduling", การประชุมวิชาการด้านการวิจัยดำเนินงาน ประจำปี 2560 (2017) - วลีษฐา ญาณสุคนธ์, Ailada Treerattrakoon, "Improvement of Inventory Management for Power Distribution Equipments", การประชุมวิชาการระดับชาติ TNIAC ครั้งที่ 4 (2017) - จิตรลัดดา ศรีชา, Roongrat Pisuchpen, Ailada Treerattrakoon, "Determining the Appropriate Inventory Level for Production Planning: A Case Study of a Fiber Cements Plant", งานประชุมวิชาการสถิติประยุกต์และเทคโนโลยีสารสนเทศระดับชาติ ประจำปี 2561 "Digital Transformation and Thailand 4.0" วันที่ 29 - 31 ตุลาคม 2561 ณ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ (2018) <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ailada Treerattrakoon, น.ส.ปภมาภรณ์ โสภณอัมพรเสณีย์, "OPTIMIZATION OF 3G WCDMA BASE STATIONS IN BANGKOK, THAILAND", Management Knowledge and Learning Joint International Conference 2015 (2015) - Ailada Treerattrakoon, นายธนพร เลิศบัวสิน, "MOTORCYCLE PARTS INVENTORY MANAGEMENT SYSTEM", Management Knowledge and Learning Joint International Conference 2015 (2015) - Krittiyawan Wisutthisaen, Ailada Treerattrakoon, Somchai Numprasertchai, "Design and Development of the Maintenance Job Scheduling System", The International Conference on Science and Technology (2017) - ปิยนันท์ จันทราภาพ, Somchai Numprasertchai, Ailada Treerattrakoon, "Human Resource Allocation System: A case of Signal and Train Control System Company", International Conference on Mechanical, Industrial and Production Engineering (ICMIPE) (2018) - Suwitchaporn Witchakul, นางสาวสุลดา ริยะกุล, Ailada Treerattrakoon, "Design of Experiment to Determine the Appropriate Parameter for Dry Pigment Blending Process in Ball Mill", 16th KYOTO International Conference on Science, Engineering, Technology and Natural Resources (SETNR-20) (2020) 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2557 - 1 เมษายน 2563