

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายดนัยปภพ มณี	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ คณะวิศวกรรมศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา Ph.D.(Civil and Earth Resources Engineering), Kyoto University , Japan, 2559 M.Eng. (Water Engineering and Management) , Asian Institute of Technology , ไทย, 2553 วศ.บ. (วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ) , มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ , ไทย, 2550	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ อุทกวิทยา , วิทยาการสารสนเทศทางน้ำ, แบบจำลองสภาพภูมิอากาศโลก , สถิติสำหรับงานอุทกวิทยา	
งานสอน Flood Mangement Fluid Mechanics Hydrology for Civil Engineering Laboratory for Fluid Mechanics Research Methods in WRE Seminar Surface Water Hydrology Water Resource Engine Proj Prep	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ ระดับชาติ - ฉินาพรรณณ์ เมฆไพบุลย์, Adichai Pornprommin, Surachai Lipiwattanakam, ACKCHAI SIRIKIJPANICHKUL, Yutthana Talaluxmana, Donpapob Manee, NAT MARJANG, "Relationship between Potable Water Demand and Temperature in Service Area of Metropolitan Waterworks Authority", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 56 (2018) - สวรรธณ สมบูรณ์ปัญญา, Jirawat Kanasut, Donpapob Manee, Yutthana Talaluxmana, NAT MARJANG, "Application of Mathematical models for Flood Forecasting in Phetchaburi River Basin", การประชุมวิชาการด้านชลประทานและการระบายน้ำแห่งชาติครั้งที่ 11 (2018) - วิฑิตา สุมิพันธ์, Jirawat Kanasut, Donpapob Manee, Yutthana Talaluxmana, NAT MARJANG, "Study of Water Diversion from Sai Thong Reservoir to Huai Prue Reservoir and Khlong Bod Reservoirs", การประชุมวิชาการด้านชลประทานและการระบายน้ำแห่งชาติ ครั้งที่ 11 (2018) - มะลิวัลย์ คงขาว, Donpapob Manee, Adichai Pornprommin, "An Application of Runoff Forecasting Based on Short-RangeWeather Simulation: A Case Study of Huai Haet, Nan Province", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติครั้งที่ 24 (2019) - ศุภลักษณ์ โนนราช, Adichai Pornprommin, Donpapob Manee, "A Rainfall-Runoff Forecasting Based on Weather Simulation (WRF-ROMS Model): A Case Study of Mae Fah Reservoir, Lampang Province", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติครั้งที่ 24 (2019) - บุญไพศาล จิตตั้งบุญญา, Adichai Pornprommin, Donpapob Manee, "Accuracy of using short-range weather forecast data for inflow prediction: A case study of Lamtakong Reservoir", การประชุมวิชาการด้านชลประทานและการระบายน้ำแห่งชาติ ครั้งที่ 12 (2019) - ภัทรพล มณีแดง, Adichai Pornprommin, Donpapob Manee, "An Application of Two-Dimensional Rainfall-Runoff-Inundation (RRI)Model for Flood Forecasting: A Case Study of Wang Ta Krai, NakhonNayok Province", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 58 (2020) - สุภัตสร เสพศิริสุข, Jirawat Kanasut, Donpapob Manee, "The potential study of Lam Takhong Reservoir", การประชุมวิชาการด้านการชลประทานและการระบายน้ำแห่งชาติ ครั้งที่ 13 (2020) - วณิภา บัวเย็น, Donpapob Manee, "Performance of bias-correction technic for GSMaP Satellite rainfall estimates in Pasak Chonlasit Reservoir", งานประชุมวิชาการระดับชาติ นนทรีอีสาน ครั้งที่ 8 (2020) - รัชชนก เลิศพิพัฒน์กุล, Donpapob Manee, "An application of flood prediction and warning system using one-dimensional hydrodynamic model:Case study of Nan Municipality", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 59 (2021) - สราวุธ อนุสรศิริบุญการ, Donpapob Manee, "Daily Reservoir Inflow Prediction using machine-learning techniques: A case studyof with comparison between Ensemble learning model and Recurrent NeuralNetwork Models", การประชุมวิชาการด้านการชลประทานและการระบายน้ำแห่งชาติ ครั้งที่ 15 (2022) ระดับนานาชาติ - Donpapob Manee, Yasuto Tachikawa, Yutaka Ichikawa, Kazuaki Yorozu, "River Discharge and Reservoir Operation Assessment under a Changing Climate at the Sirikit Reservoir", THA2017, International Conference on Water Management and Climate Change Towards Asia's Water-Energy-Food Nexus (2017)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2560 - 15 สิงหาคม 2565