

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายदनย์ปภพ มะณี	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	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 Applied Hydrology Computer Applications for Water Resources Engineering Flood Management Flood Mangement Fluid Mechanics Hydroinformatics Hydrology for Civil Engineering Infor.& Data.Sys.for Water Resources Manag. Information and Database Systems for Water Resources M Innovative Thinking Integrated Water Resources Management Laboratory for Fluid Mechanics Principle of Hydrology Research Methods in WRE Seminar Special Problems Surface Water Hydrology Water Resource Engine Proj Prep Water Resources Engineering	
โครงการวิจัย ปี 2567 การวิเคราะห์รูปแบบการเกิดฝนพายุความรุนแรงด้วยความละเอียดสูงในกรุงเทพมหานคร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2567 การออกแบบอัลกอริทึมทำนายเหตุการณ์จากเวลาจริง กรณีศึกษา การพยากรณ์ฝนปัจจุบันในพื้นที่กรุงเทพมหานคร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับชาติ - เท็ดทัศน์ ภูริธรรมวิวัฒน์, Donpapob Manee, "Evaluation of Grid Precipitation data Products for Hydrological Application over Upper Northern Part of Thailand", วารสารวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 29 (2) (2022) 86-101	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ ระดับชาติ - ฉินาพรรณ เมฆไพบุลย์, Adichai Pornprommin, Surachai Lipiwattanakam, ACKCHAI SIRIKIJAPANICHKUL, Yutthana Talaluxmana, Donpapob Manee, NAT MARJANG, "Relationship between Potable Water Demand and Temperature in Service Area of Metropolitan Waterworks Authority", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 56 (2018) - สรวรรณ สมบูรณ์ปัญญา, Jirawat Kanasut, Donpapob Manee, Yutthana Talaluxmana, NAT MARJANG, "Application of Mathematical models for Flood Forecasting in Phetchaburi River Basin", การประชุมวิชาการด้านชลประทานและการระบายน้ำแห่งชาติ ครั้งที่ 11 (2018) - วิฑิตา สุ่มพันธ์, 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) - 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) - ศุภลักษณ์ โนราช, 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)	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายดนัยปภพ มณี	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ คณะวิศวกรรมศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ คณะวิศวกรรมศาสตร์
<ul style="list-style-type: none"> - วณิภา บัวเย็น, Donpapob Manee, "Performance of bias-correction technic for GSMaP Satellite rainfall estimates in Pasak Chonlasit Reservoir", งานประชุมวิชาการระดับชาติ นนทรีอีสาน ครั้งที่ 8 (2020) - กัทรพล 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) - 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 อนุสรหิรัญการ, Donpapob Manee, "Daily Reservoir Inflow Prediction using machine-learning techniques: A case study of with comparison between Ensemble learning model and Recurrent Neural Network Models", การประชุมวิชาการด้านการชลประทานและการระบายน้ำแห่งชาติ ครั้งที่ 15 (2022) - อุเทน เกตุแก้ว, Jirawat Kanasut, Donpapob Manee, "Study of Flood Risk areas Flash Flood in the Nam Mun Basin", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 28 (2023) - กิตติยา พุ่มจันทร์, Donpapob Manee, "Climate Change Impacts on Potential Evapotranspiration in 22 Basins of Thailand using data form CMIP5 Climate Models", การประชุมวิชาการวิศวกรรมแหล่งน้ำแห่งชาติ ครั้งที่ 9 (2023) - ณพวัฒน์ ศรีโชติ, Donpapob Manee, "Application of rainfall forecast from WRF-ROMS model for flood forecasting in Phetchaburi River Basin", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 29 (2024) 	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - 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 - 19 มกราคม 2568