

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายณรงค์ฤทธิ์ วงษ์ไว	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ศรีราชา
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา), สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง, ไทย, 2544 วศ.ม. (วิศวกรรมโยธา), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2553	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ Construction Management, Building Information Management, Building Automation Management	
งานสอน Applied Mathematics for Civil Engineering Computer Applications in Civil Engineering Computer Applications in Construction Construction Engineering and Management Contract, Specification and Construction Estimation Survey Camp การประยุกต์คอมพิวเตอร์ในงานก่อสร้าง การประยุกต์คอมพิวเตอร์ในงานวิศวกรรมโยธา การประยุกต์คอมพิวเตอร์ในงานวิศวกรรมโยธา การฝึกงานสำรวจ โครงการวิศวกรรมโยธา (Civil Engineering Project) ปัญหาพิเศษ (การประยุกต์ใช้แบบจำลองข้อมูลอาคารในงานก่อสร้าง) วิศวกรรมก่อสร้างและการจัดการ	
โครงการวิจัย ปี 2560-2561 โครงการพัฒนาระบบติดตามผลการดำเนินงานของอนุมัติก่อนคืนเงินรายได้แผ่นดิน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมทางหลวง ปี 2560-2561 โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับผู้บริหารเพื่อวิเคราะห์ประสิทธิภาพการวางแผนและเบิกจ่ายงบประมาณของกรมทางหลวง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมทางหลวง ปี 2560-2561 โครงการพัฒนาศูนย์รวมข้อมูลการขนส่งด้วยรถบรรทุกเพื่อส่งเสริมการขนส่งด้วยรถบรรทุกให้มีประสิทธิภาพ ปลอดภัย และได้มาตรฐาน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมการขนส่งทางบก ปี 2560-2561 โครงการวิจัยและพัฒนาโครงสร้างถนนของกรมทางหลวง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมทางหลวง ปี 2560-2562 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารโครงการย่อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมทางหลวง	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับนานาชาติ - Narongrit Wongwai, Suphawut Malaikrisanachalee, "Minimum Cost Method for Multiskilled Resource Scheduling", International Journal of Engineering Research and Technology 12 (12) (2019) 2614-2626 - Narongrit Wongwai, Suphawut Malaikrisanachalee, "Cost-Resource Replacement Trade-off Algorithm for Multi-Skilled Resource Scheduling", International Journal of Engineering Research and Technology 13 (2) (2020) 212-228	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2560 - 25 กุมภาพันธ์ 2564