



## รายงานการวิจัย เรื่อง

การจัดการเรียนรู้เพื่อสร้างความตระหนักในการจัดการภัยพิบัติด้านน้ำและการบริหารจัดการ  
ทรัพยากรน้ำของกลุ่มน้ำ ปิง วัง ยม น่าน และเจ้าพระยาตอนบน

Learning Management to Raise Awareness about Water-related Disaster and  
Water Resources Management in Ping, Wang, Yom, Nan and Upper Chao Phraya Basin

## โดย

รองศาสตราจารย์บำเพ็ญ เขียวหวาน	หัวหน้าโครงการ
รองศาสตราจารย์ ดร.สัจจา บรรจงศิริ	ผู้ร่วมวิจัย
รองศาสตราจารย์ไพบุรณ์ คะเชนทรพรรค	ผู้ร่วมวิจัย
อาจารย์ ดร.วรรณัย อันสำราญ	ผู้ร่วมวิจัย
นางปาลีรัตน์ การดี	ผู้ร่วมวิจัย
นางสาวอรปวีณ์ วศินพงศวัฒน์	ผู้ร่วมวิจัย
นางสาวอนุสรุา แซ่ตั้ง	ผู้ร่วมวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัย  
แผนบูรณาการวิจัยและนวัตกรรมประจำปี 2562  
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช

## คำนำ

โครงการศึกษา เรื่อง การจัดการเรียนรู้เพื่อสร้างความตระหนักในการจัดการภัยพิบัติด้านน้ำและการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของกลุ่มน้ำปิง วัง ยม น่าน และเจ้าพระยาตอนบน มีวัตถุประสงค์การวิจัย 3 ประการ เพื่อ 1) พัฒนาหลักสูตรการจัดการภัยพิบัติด้านน้ำและการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 2) จัดทำสื่อการเรียนรู้เรื่องการจัดการภัยพิบัติด้านน้ำ และการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และ 3) จัดการเรียนรู้กับสมาชิกกลุ่มที่เกี่ยวข้องกับการจัดการภัยพิบัติด้านน้ำและการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

คณะผู้วิจัยหวังว่ารายงานวิจัยนี้จะเป็นประโยชน์ต่อการจัดการเรียนรู้เพื่อสร้างความตระหนักในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของชุมชนในพื้นที่กลุ่มน้ำปิง วัง ยม น่าน และเจ้าพระยาตอนบน รวมถึงพื้นที่ลุ่มน้ำอื่นๆ ทั้งนี้ ผู้ที่สนใจสามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เป็นประโยชน์ต่อไปได้ ซึ่งเป็นการขยายผลความสำเร็จในการจัดการภัยพิบัติด้านน้ำและการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของชุมชนให้เกิดความยั่งยืน

บำเพ็ญ เขียวหวาน และคณะ

มีนาคม 2564

