

สรุปภาพรวมค่าใช้จ่ายในการพัฒนาวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

ลำดับที่	ชื่อโครงการภาษาไทย	ชื่อโครงการภาษาอังกฤษ	ชื่อหน่วยงานผู้ดำเนินการวิจัย	ผู้จัดทำงานวิจัย	วิธีการทำงานวิจัย	งบประมาณ (บาท)	ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
๑	ต้นแบบสถานีเตือนภัยล่วงหน้า น้ำป่าไปแหลม-ดินถล่ม ^{พัลส์งานต่ำในพื้นที่ต้นน้ำ}	The prototype with low power consumption for flash flood – landslide early warning in the highland	สำนักวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา กรมทรัพยากรน้ำ	๑. ดร.สุกัญดา เชื้อสุวรรณ หัวหน้าโครงการวิจัย ๒. นายเรืองวิทย์ เหลาสุลิทธิ์ ผู้ร่วมวิจัย	ดำเนินการเอง	๑,๙๘๐,๐๐๐.๐๐	๑ ต.ค. ๖๔ - ๓๐ ก.ย. ๖๕	ปีงบประมาณ ๒๕๖๕
๒	IoT network เพิ่ม ประสิทธิภาพระบบเตือนภัย น้ำป่าไปแหลม-ดินถล่มใน พื้นที่ลาดชันและพื้นที่ราบเชิงเขา	Adoption of IoT network for level up efficiency of flash flood – landslide early warning system in steep – hill areas	สำนักวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา กรมทรัพยากรน้ำ	๑. นายเรืองวิทย์ เเหลาสุลิทธิ์ หัวหน้าโครงการวิจัย ๒. ดร.สุกัญดา เชื้อสุวรรณ ผู้ร่วมวิจัย ๓. นายศักดิ์ชัย ตันติวัฒน์ ผู้ร่วมวิจัย	ดำเนินการเอง	๑,๙๗๐,๐๐๐.๐๐	๑ ต.ค. ๖๔ - ๓๐ ก.ย. ๖๕	ปีงบประมาณ ๒๕๖๕
๓	ติดตามวิเคราะห์ เฝ้าระวัง สถานการณ์คุณภาพและ ปริมาณน้ำในแหล่งน้ำต้นทุน แบบอัตโนมัติตามเวลาจริง	Surveillance and evaluation of water budget and water quality with automatic and real-time system	สำนักวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา กรมทรัพยากรน้ำ	๑. นายนิรัตน์ ภูทัดมาก หัวหน้าโครงการวิจัย ๒. นางสาวปาริชาติ บ่อคุ้ม ผู้ร่วมวิจัย ๓. นางสาวดวงรณี นามวิชัย ผู้ร่วมวิจัย	ดำเนินการเอง	๑,๙๕๔,๐๐๐.๐๐	๑ ต.ค. ๖๔ - ๓๐ ก.ย. ๖๕	ปีงบประมาณ ๒๕๖๕
๔	โมเดลเสริมสร้างความมั่นคง ด้านน้ำ-สิ่งแวดล้อม-อาหาร สนับสนุนโครงการพัฒนาพื้นที่ สูงแบบโครงการหลวง	Model to enhance water-environment-food in Highland Development Project Using the Royal Project System	สำนักวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา กรมทรัพยากรน้ำ	๑. นายอภัยพูรย์ สุวรรณชูจิต หัวหน้าโครงการวิจัย ๒. นางสาวปาริชาติ บ่อคุ้ม ผู้ร่วมวิจัย ๓. นายนิรัตน์ ภูทัดมาก ผู้ร่วมวิจัย	ดำเนินการเอง	๑,๖๖๖,๐๐๐.๐๐	๑ ต.ค. ๖๔ - ๓๐ ก.ย. ๖๕	ปีงบประมาณ ๒๕๖๕