



ประกาศการประปานครหลวง

เรื่อง ผลการพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุนสนับสนุนทุนวิจัย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗
สำหรับบุคคลภายในและบุคคลภายนอก

ตามที่การประปานครหลวง (กปน.) ประกาศเปิดรับข้อเสนอโครงการที่เสนอขอรับการสนับสนุนทุนวิจัยและนวัตกรรม ประจำปี ๒๕๖๗ สำหรับบุคคลภายในและบุคคลภายนอก ระหว่างวันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ไปแล้วนั้น

บัดนี้ คณะทำงานด้านงานวิจัย พัฒนา และนวัตกรรม ได้พิจารณาข้อเสนอโครงการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว เห็นชอบให้ทุนสนับสนุนข้อเสนอโครงการวิจัยสำหรับบุคคลภายในและบุคคลภายนอก จำนวน ๙ โครงการ ดังต่อไปนี้

ลำดับ	ชื่อโครงการ	หน่วยงานผู้ขอรับทุนสนับสนุน
Theme Smart Water System ประเด็นวิจัยการลดอัตราการน้ำสูญเสีย ประเด็นวิจัยนวัตกรรม หรือโปรแกรมทั่วไป หรือปัญญาประดิษฐ์ สำหรับการลดอัตราการน้ำสูญเสีย		
๑	โครงการการศึกษากระบวนการซ่อมท่อประปาแบบแรงดันที่แรงดันน้ำสูง (ทดแทนการตอกหมันด้วยไม้)	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)
Theme Seamless Service Experience ประเด็นวิจัยการเพิ่มระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ		
๒	โครงการกัญแจล็อกประตุน้ำ นาล็อก Gen II	นางจุติมา รวยสำราญ ผอ.กรก.สสย.
Theme BCG MODEL ประเด็นวิจัยการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า		
๓	โครงการวิจัยและพัฒนากระบวนการผลิตคอนกรีตบล็อกประสานปูพื้นจากเศษท่อประปา PVC	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)
๔	โครงการการใช้ประโยชน์ตะกอนดินทดแทนทรายในงานวางท่อประปา	นายไพโรจน์ วิฑ์เมกาธิ์ วิศวกร 7 สสข.
ประเด็นวิจัยการลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์		
๕	โครงการการพัฒนาคอนกรีตสมรรถนะสูงพิเศษคาร์บอนต่ำ สำหรับงานประปา	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ลำดับ	ชื่อโครงการ	หน่วยงานผู้ขอรับทุนสนับสนุน
Theme Data-Driven Organization ประเด็นวิจัยการบริหารจัดการองค์กรด้วยข้อมูล โดยใช้ข้อมูลขนาดใหญ่ในการวิเคราะห์/ประมวลผล เพื่อให้นำเสนอ/ประกอบการตัดสินใจในการดำเนินงาน		
๖	โครงการการศึกษาวิจัยและพัฒนาต้นแบบระบบ ตอบกลับอัตโนมัติด้วยโมเดลภาษาขนาดใหญ่สำหรับ การประสานครหลวง	นายจักรพันธ์ กองเกิดสุข หน.สคช.กบจ.ฝยท.
Theme Innovation Business Redesign ประเด็นวิจัยศึกษาการพัฒนาารูปแบบธุรกิจและบริการใหม่ ประเด็นวิจัยศึกษาบริหารจัดการระบบผลิตน้ำด้วยเทคโนโลยี Internet of Things (IoT) การติดตามตรวจสอบการทำงานของระบบผลิตน้ำ (Monitoring)		
๗	โครงการศึกษาบริหารจัดการระบบผลิตน้ำด้วยเทคโนโลยี Internet of Thing (IoT) การติดตามตรวจสอบการทำงานของ ระบบผลิตน้ำ (Monitoring)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ประเด็นวิจัยการศึกษาระบบการตรวจสอบการทำงานของมอเตอร์และเครื่องสูบน้ำขนาดกลางหรือขนาดเล็ก		
๘	โครงการระบบตรวจวัดการสั่นสะเทือนของเครื่องจักร แบบออนไลน์	นายอดิศักดิ์ แสงคำ ผอ.กвр.ฝวผ.
Theme Innovation (ไม่มีการระบุ) ประเด็นวิจัยศึกษาพัฒนาต่อยอดโครงการวิจัยและนวัตกรรม (เฉพาะเจ้าของผลงานที่เคยได้รับทุนสนับสนุนจาก กปน.)		
๙	โครงการศึกษางานซ่อมถึงน้ำคอนกรีตขนาดใหญ่ โดยใช้วัสดุซ่อมแซมสมรรถนะสูงแบบเทและฉาบ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

สำหรับโครงการที่ไม่ผ่านการพิจารณาในการเปิดรับข้อเสนอโครงการที่เสนอขอรับการสนับสนุน
ทุนวิจัยและนวัตกรรม ประจำปี ๒๕๖๗ ได้แก่ข้อเสนอโครงการตามแผนงานและกรอบงานวิจัยที่ไม่ปรากฏชื่อ
ในประกาศผลคัดเลือกฉบับนี้ ขอให้หัวหน้าโครงการของข้อเสนอโครงการที่ไม่ผ่านการพิจารณา ติดต่อเพื่อขอรับเอกสาร
ข้อเสนอโครงการคืนได้ที่ฝ่ายนวัตกรรมองค์กร การประสานครหลวง ในวันและเวลาราชการ ภายในวันที่
๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๘ ก่อนเวลา ๑๖.๓๐ น.

หากมีข้อสอบถามประการใด โปรดติดต่อได้ที่ กองนวัตกรรมและพัฒนา ฝ่ายนวัตกรรมองค์กร
การประสานครหลวง โทร ๐ ๒๕๐๔ ๐๑๒๓ ต่อ ๑๖๗๑ - ๑๖๗๔

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๘



(นางราชีรัช อุทัย)

รองผู้อำนวยการ (แผนและพัฒนา) ปฏิบัติงานแทน

ผู้อำนวยการการประสานครหลวง