

ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย

1. หัวหน้าโครงการ

1) โครงการ รูปแบบการประชาสัมพันธ์ความรู้ระบบนิเวศป่าชายเลนของ โครงการศึกษาวิจัยและ พัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริผ่านสื่อออนไลน์

ระยะเวลาดำเนินการ 2562-2563

แหล่งทุน มูลนิธิชัยพัฒนา

2) โครงการ การสร้างจุดเด่นในภาพของเทคโนโลยีการบำบัดน้ำเสียเพื่อการเรียนรู้การบำบัดน้ำเสีย ชุมชนโดยกระบวนการธรรมชาติช่วยธรรมชาติ

ระยะเวลาดำเนินการ 2562-2563

แหล่งทุน มูลนิธิชัยพัฒนา

3) โครงการ การออกแบบเส้นทางนิเวศท่องเที่ยวศึกษาธรรมชาติสำหรับนักท่องเที่ยวสูงวัยในอุทยาน แห่งชาติภูหินร่องกล้า

ระยะเวลาดำเนินการ 2560-2561

แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

4) โครงการ การถ่ายทอดเทคโนโลยีการกำจัดขยะและบำบัดน้ำเสียด้วยวิธีธรรมชาติ ภาคเหนือของ ประเทศไทย

ระยะเวลาดำเนินการ 2556-2559

แหล่งทุน มูลนิธิชัยพัฒนา

5) โครงการ เทคโนโลยีบำบัดน้ำเสียขนาดเล็กสำหรับบำบัดน้ำเสียครัวเรือนด้วยธรรมชาติ

ระยะเวลาดำเนินการ 2556-2557

แหล่งทุน มูลนิธิชัยพัฒนา

6) โครงการ การบำบัดน้ำเสียชุมชนที่ควบคุมความหนาของน้ำที่ไหลผ่านสันขอบบ่อบำบัด

ระยะเวลาดำเนินการ 2553-2555

แหล่งทุน มูลนิธิชัยพัฒนา

7) โครงการ ระยะทางที่เหมาะสมของการบำบัดน้ำเสียชุมชนด้วยกระบวนการย่อยสลายแบบไม่ใช้ออกซิเจนในท่อส่งน้ำเสียก่อนปล่อยสู่บ่อบำบัด

ระยะเวลาดำเนินการ 2553-2555

แหล่งทุน มูลนิธิชัยพัฒนา

2. ผู้ร่วมโครงการ

- 1) โครงการ แนวทางการพัฒนาเครือข่ายภาคประชาชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ กรณีศึกษา
เครือข่ายภาคประชาชนในเขตอำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร
ระยะเวลาดำเนินการ อยู่ระหว่างดำเนินการวิจัย (2563)
แหล่งทุน สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)
- 2) โครงการ รูปแบบการสื่อความหมายเพื่อการเรียนรู้ระบบบำบัดน้ำเสียด้วยป่าชายเลนตามแนว
พระราชดำริ
ระยะเวลาดำเนินการ 2560-2561
แหล่งทุน มูลนิธิชัยพัฒนา
- 3) โครงการ การสร้างสัญลักษณ์นำโชคเพื่อกระตุ้นการเรียนรู้ระบบบำบัดน้ำเสีย
ระยะเวลาดำเนินการ 2560-2561
แหล่งทุน มูลนิธิชัยพัฒนา
- 4) โครงการ รูปแบบการจัดการขยะมูลฝอยแบบมีส่วนร่วมของชุมชนพื้นที่ อำเภอเข้าคือ จังหวัด
เพชรบูรณ์
ระยะเวลาดำเนินการ 2559-2560
แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
- 5) โครงการ การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดินตามแผนปฏิบัติการแก้ไขพัฒนาสิ่งแวดล้อมและ
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ระยะเวลาดำเนินการ 2555-2559
แหล่งทุน กรมชลประทาน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
- 6) โครงการ โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ระยะเวลาดำเนินการ 2548-ปัจจุบัน
แหล่งทุน มูลนิธิชัยพัฒนา
- 7) โครงการ การสร้างความเข้มแข็งชุมชนด้วยงานวิจัยวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมเชิงนิเวศ
ระยะเวลาดำเนินการ 2558
แหล่งทุน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- 8) โครงการ การย่อยสลายสารอินทรีย์ของจุลินทรีย์ไม่ใช้ออกซิเจนของน้ำเสียชุมชนที่ผ่านท่อลำเลียง
HDPE เป็นระยะทาง 18.5 กม. มายังระบบบำบัดน้ำเสีย
ระยะเวลาดำเนินการ 2555
แหล่งทุน มูลนิธิชัยพัฒนา

9) โครงการ การเพิ่มประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสียจากโรงงานผลิตเบียร์ บริษัท ไทยเอเชีย แปซิฟิค บริเวอรี่ จำกัด ด้วยการประยุกต์ตามแนวพระราชดำริธรรมชาติช่วยธรรมชาติ

ระยะเวลาดำเนินการ 2551

แหล่งทุน บริษัทไทย เอเชีย แปซิฟิค บริเวอรี่ จำกัด

10) โครงการ การศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบล แหลมผักเบี้ย อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี : การวิจัยสาธิตและพัฒนาเทคโนโลยีการกำจัดขยะและบำบัดน้ำเสียชุมชนตามแนวพระราชดำริ การส่งเสริมเผยแพร่และการบริการทางวิชาการแก่สังคม

ระยะเวลาดำเนินการ 2548

แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ