

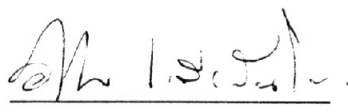
ฤกษ์ชัย ประทุมทิพย์ 2549: ประสิทธิภาพการถ่ายทอดเทคโนโลยีการกำจัดขยะและบำบัดน้ำเสียตามแนวพระราชดำริ สำหรับผู้นำชุมชนในเขตเทศบาลนครอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี  
ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) สาขาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม วิทยาลัย  
สิ่งแวดล้อม ประธานกรรมการที่ปรึกษา: รองศาสตราจารย์อิทธิพล ราศรีเกรียงไกร, ค.ม. 176 หน้า  
ISBN 974-16-2346-1

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างกระบวนการถ่ายทอดเทคโนโลยีการกำจัดขยะและบำบัดน้ำเสียตามแนวพระราชดำริ ศึกษาประสิทธิภาพการถ่ายทอดเทคโนโลยีการกำจัดขยะและบำบัดน้ำเสียตามแนวพระราชดำริ และความสำนึกของผู้นำชุมชนที่มีต่อการรับรู้การถ่ายทอดเทคโนโลยีการกำจัดขยะและบำบัดน้ำเสียตามแนวพระราชดำริ

กลุ่มตัวอย่างจำนวน 488 คน ได้มาโดยสุ่มแบบง่าย และดำเนินการแบ่งเป็น 3 กลุ่ม นำมาเพื่อการศึกษาตรวจสอบเบื้องต้น จำนวน 420 คน ทดสอบชุดเครื่องมือ 33 คน และการเป็นแกนนำเพื่อการถ่ายทอดเทคโนโลยีการกำจัดขยะและบำบัดน้ำเสียตามแนวพระราชดำริ จำนวน 35 คน ผลการศึกษาได้วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการวิจัยพบว่า กระบวนการการถ่ายทอดเทคโนโลยีการกำจัดขยะและบำบัดน้ำเสียตามแนวพระราชดำริที่สร้างขึ้นมีคุณภาพยอมรับได้ในด้านความตรง ความเชื่อมั่น ความง่าย อำนาจจำแนก และความเป็นปรนัย และประสิทธิภาพการถ่ายทอดเทคโนโลยีการกำจัดขยะและบำบัดน้ำเสียตามแนวพระราชดำริ ภายหลังการฝึกอบรมมีค่าร้อยละ 87.71 ส่วนการศึกษาความสำนึกของผู้นำชุมชนจากการติดตามประเมินผลภายหลังการฝึกอบรม 6 สัปดาห์ พบว่า นำความรู้ไปประยุกต์ใช้คิดเป็น ร้อยละ 68.57 นำความรู้ที่ได้รับไปเผยแพร่แก่ประชาชนในชุมชนร้อยละ 74.28 และจากการสอบถามความคิดเห็นของผู้นำชุมชนพบว่าปัญหาชุมชนสามารถลดลงได้ ร้อยละ 42.86

ฤกษ์ชัย ประทุมทิพย์  
ลายมือชื่อนิติกร

  
ลายมือชื่อประธานกรรมการ

291 51 49