

ดรรชนี บัณฑิต 2550: ผลการถ่ายทอดความรู้เรื่องการจัดการขยะแก่นักเรียน
อาชีวศึกษาโรงเรียนครุณากาญจนบุรีบริหารธุรกิจ จังหวัดกาญจนบุรี ปรินญา
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) สาขาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ประชานกรรมการที่ปรึกษา: ศาสตราจารย์วิทย์ ธารชลาณุกิจ, ปร.ค.
107 หน้า

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อถ่ายทอดความรู้เรื่องการจัดการขยะให้กับนักเรียน
โรงเรียนครุณากาญจนบุรีบริหารธุรกิจ จังหวัดกาญจนบุรี วัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
และศึกษาความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อการถ่ายทอดความรู้เรื่องการจัดการขยะ

กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2 สาขาพาณิชยกรรม
โรงเรียนครุณากาญจนบุรีบริหารธุรกิจ จังหวัดกาญจนบุรี โดยการสุ่มตัวอย่างแบบเฉพาะเจาะจง
จำนวน 28 คน การถ่ายทอดความรู้เรื่องการจัดการขยะ ประกอบด้วย องค์ความรู้เรื่อง
การจัดการขยะ กิจกรรมในการถ่ายทอดความรู้ ได้แก่ กิจกรรมการละลายพฤติกรรม
การคัดแยกขยะ การประเมินราคาขยะ และการสาธิตการทำปุ๋ยหมัก แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์
และแบบแสดงความคิดเห็นที่มีต่อการถ่ายทอดความรู้ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลคือ
ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ t-test

ผลการวิจัยพบว่า ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนและหลังการถ่ายทอดความรู้ แตกต่างกัน
อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 กลุ่มตัวอย่างมีความคิดเห็นว่าการถ่ายทอดความรู้
เรื่องการจัดการขยะมีความเหมาะสมในระดับมาก

ลายมือชื่อนิติ

ลายมือชื่อประธานกรรมการ