

บทคัดย่อ

การศึกษาโครงการนี้เป็นการศึกษาวิธีการกำจัดขยะมูลฝอยที่ถูกสุขลักษณะเพื่อนำมาใช้ให้เหมาะสมกับสภาพโดยทั่วไปของมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ในการศึกษาได้ศึกษาระบบการกำจัดขยะมูลฝอย 3 วิธี คือ วิธีการฝังกลบขยะมูลฝอย วิธีการเผาในเตา วิธีการปุ๋ยหมัก พร้อมกันนี้ได้ศึกษาเปรียบเทียบข้อดีข้อเสียของแต่ละวิธี และหาวิธีการกำจัดขยะที่เหมาะสมที่สุดที่ใช้ภายในมหาวิทยาลัยอุบลราชธานีภายใน 5 ปี ซึ่งผลสรุปจากการศึกษาจะได้ว่า วิธีที่เหมาะสมคือ การเผาในเตา และ การฝังกลบ

จากการศึกษาจะนำผลไปเป็นข้อพิจารณาในการกำจัดขยะมูลฝอยที่ถูกสุขลักษณะ ภายในเวลา 5 ปี ได้เป็นอย่างดี

Abstract

The purpose of this project is to study the process of waste disposal which meet the hygiene requirement for Ubonratchathani University. The study makes a comparative study between there basic way that widdy used to treat the solid waste which are Composting, Sanitary land-fill and Incineration.

From the study we can make a conclusion that the most suitable process is Incineration which can be applied in 5 years ago.

กิตติกรรมประกาศ

ขอขอบพระคุณอาจารย์ ปรีทัศน์ มัทวานุกุล ข้าราชการ และลูกจ้างฝ่ายอาคารสถานที่ทุกท่านและที่บุคคลที่จะลืมเสียมิได้ คือ พี่บุญ ที่ได้ให้ความช่วยเหลือในการหาข้อมูลการเก็บขยะมาตลอด การศึกษาโครงการนี้จึงสำเร็จไปได้ด้วยดี และขอขอบพระคุณอาจารย์ นิธิศักดิ์ แก้วเสนา ที่ช่วยให้คำปรึกษาในการทำโครงการนี้ รวมไปถึงเจ้าหน้าที่ที่อยู่สำนักงานอธิการบดี ที่ช่วยในการให้ข้อมูล แผนงานการรับนักศึกษา ข้าราชการและลูกจ้าง และขอบใจเพื่อน ๆทุกคนที่มีส่วนช่วยให้โครงการนี้สำเร็จลงได้