



การใช้ประโยชน์ทางความร้อนจากกระบวนการแปรสภาพเป็นแก๊ส
เพื่อลดความชื้นเชื้อเพลิงชีวมวล

นายณัฐสรรค์ อนุตริยะ

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงาน
คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

พ.ศ. 2555