

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
คณะวิศวกรรมศาสตร์

วิทยานิพนธ์

ของ

นางสาวธนิศานต์ คงข้า

เรื่อง

การประเมินศักยภาพและความยั่งยืนในการผลิตเอทานอลเกรดเชื้อเพลิงของประเทศไทย

ได้รับการตรวจสอบและอนุมัติให้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร

วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

เมื่อ วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2553

ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

(อาจารย์ ดร. พระพิพัฒน์ ภาสบุตร)

กรรมการและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วรรัตน์ ปัตตประกร)

กรรมการสอบวิทยานิพนธ์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อาทิตย์ ไสตรโยม)

กรรมการสอบวิทยานิพนธ์

(อาจารย์ ดร. วรณี แสงจันทร์)

คณบดี

(รองศาสตราจารย์ ดร. อรุยา วิสกุล)