

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง

วิทยานิพนธ์

ของ

นายพุทธิพันธ์ เจริญเวศยางกูร

เรื่อง

ประสิทธิภาพเชิงความร้อนของหลังคาเขียวที่ใช้วัสดุธรรมชาติเป็นวัสดุปลูกทดแทนดิน

ได้รับการตรวจสอบและอนุมัติ ให้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
สถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

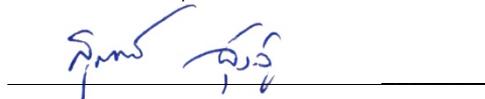
เมื่อ วันที่ 28 พฤษภาคม พ.ศ. 2552

ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์



(อาจารย์ ดร. จิตวัฒน์ วิโรตมพันธ์)

กรรมการสอบและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์



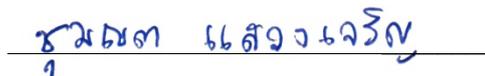
(อาจารย์ ดร. สุดาภรณ์ ชิ่งดู)

กรรมการสอบวิทยานิพนธ์



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อิวิรุทธิ์ ศรีสุธาพรรณ)

กรรมการสอบวิทยานิพนธ์



(อาจารย์ชุมเชต แสงเจริญ)

คณบดี



(ศาสตราจารย์ ดร. วิมลสิทธิ์ หรยางกูร)