

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

คณะวิศวกรรมศาสตร์

วิทยานิพนธ์

ของ

นายนาฤทธิ์ วินนุวัฒน์

เรื่อง

การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อความผิดพลาดของกลไกการเคลื่อนที่เป็นวงกลมของโต๊ะวางชิ้นงาน
ของเครื่องกัดซีเอ็นซี

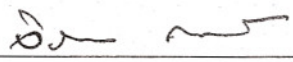
ได้รับการตรวจสอบและอนุมัติ ให้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

เมื่อ วันที่ 22 พฤษภาคม 2552

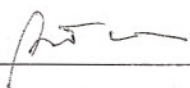
ประธานกรรมการวิทยานิพนธ์


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สวัสดิ์ ภาระราช)

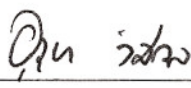
กรรมการและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์


(อาจารย์ ดร. จีรวรรณ คล้อยภยันต์)

กรรมการวิทยานิพนธ์


(อาจารย์ ดร. กิตตินันท์ อ้นนันทน์)

คณบดี


(รองศาสตราจารย์ ดร. อรุยา วิสกุล)