

อภิธานนาการ

T. 2111375



สำนักหอสมุด



การจำลองคณิตศาสตร์การเคลื่อนที่ของหุ่นยนต์ด้วยไมโครคอมพิวเตอร์
KINEMATICS ROBOT SIMULATION BASE ON
MICROCOMPUTER

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยนครสวรรค์
- 6 ก.ค. 2541
วันลงทะเบียน.....
เลขทะเบียน..... 4140298
เลขเรียกหนังสือ 211.4 / 72233

นายวรพงศ์ ทองดากร
นางสาววิปศยา ถีทอง

2540
C.1

ปริญญานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์
ปีการศึกษา 2540



ใบรับรองโครงการวิจัย

หัวข้อโครงการวิจัย : การจำลองคณิตศาสตร์การเคลื่อนที่ของหุ่นยนต์ด้วยไมโครคอมพิวเตอร์
ผู้ดำเนินงานวิจัย : นายวรพงศ์ ทองดากร รหัส 37360211
: นางสาววิปีศยา สีทอง รหัส 37360252
ที่ปรึกษาโครงการวิจัย : อาจารย์ กวิน สนธิเพิ่มพูน
สาขาวิชา : วิศวกรรมอุตสาหกรรม
ภาควิชา : วิศวกรรมอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ อนุมัติให้โครงการวิจัยฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตร วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม

คณะกรรมการสอบโครงการวิจัย

.....ประธานกรรมการ

(อาจารย์กวิน สนธิเพิ่มพูน)

.....กรรมการ

(อาจารย์ภาณุ บูรณจารุกร)

.....กรรมการ

(อาจารย์โพธิ์งาม รัตนโชติ)

.....กรรมการ

(อาจารย์พิสุทธิ อภิษยกุล)