

อภิธานทนาการ

1.2803092



สำนักหอสมุด

9



เครื่องเลี้ยงปลาอัตโนมัติ

AUTOMATIC FEED FISH

นายพงศกร	จงเขตกิจ	รหัส	42362517
นายภาวิช	ตันติพรหมินทร์	รหัส	42362566
นายวิจักร	ตะกรุดแจ่ม	รหัส	42362780

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยนครสวรรค์

วันลงทะเบียน 13 ส.ค. 2545

เลขทะเบียน 4640098

เลขเรียกหนังสือ

SH
151
พ112ค
2545

ปฏิญานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์

ปีการศึกษา 2545



ใบรับรองโครงการวิจัย

หัวข้อโครงการ	เครื่องเลี้ยงปลาอัตโนมัติ		
ผู้ดำเนินโครงการ	นายพงศกร	จงเขตกิจ	รหัส 42362517
	นายภายิต	ตันติพรหมินทร์	รหัส 42362566
	นายวิจักร	ตะกรุดแจ่ม	รหัส 42362780
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์ศิริพร	เดชะศิลาธิรักษ์	
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	อาจารย์พรพิศุทธิ์	วรจรรย์คนน์	
สาขา	วิศวกรรมไฟฟ้า		
ภาควิชา	วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์		
ปีการศึกษา	2545		

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี อนุมัติให้โครงการฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการ
ศึกษาหลักสูตร วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

คณะกรรมการสอบโครงการวิจัย

.....ประธานกรรมการ

(อาจารย์ยงยุทธ ชนบทเฉลิมรุ่ง)

.....กรรมการ

(อาจารย์พรพิศุทธิ์ วรจรรย์คนน์)

.....กรรมการ

(อาจารย์สุพรรณนิภา ยั่งอยู่)

.....กรรมการ

(อาจารย์สุภาวรรณ คำคงศักดิ์)

.....กรรมการ

(อาจารย์นิพัทธ์ จันทรมินทร์)