



คอมพิวเตอร์ช่วยสอนและโปรแกรมจำลองการทำงาน

ในวิชาเพาเวอร์อิเล็กทรอนิกส์

COMPUTER AID INSTRUCTION AND SIMULATION PROGRAM

POWER ELECTRONICS SUBJECT

นาย เชาวพัฒน์ เลหาศักดิ์ประสิทธิ์ รหัส 41362393

นาย รังสรรค์ จันอร่าม รหัส 41362245

ปริญญานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

ปีการศึกษา 2544

14088220

ห้องสมุดคณะวิศวกรรมศาสตร์

วันที่รับ... 30 พ.ย. 2544

เลขทะเบียน 4400618

เลขเรียกหนังสือ... 6.0

มหาวิทยาลัยนเรศวร 20.87

๕ 4360

2544C.2



ใบรับรองโครงการวิจัย

หัวข้อโครงการ	โปรแกรมช่วยสอนและจำลองผลการทำงาน วงจรในวิชาเพาเวอร์อิเล็กทรอนิกส์		
ผู้ดำเนินโครงการ	นาย เซาวพัฒน์	เลาหศักดิ์ประสิทธิ์	รหัส 41362393
	นาย รังสรรค์	จันอรัม	รหัส 41362245
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์ สมยศ	เกียรติวนิชวิไล	
สาขา	วิศวกรรมไฟฟ้า		
ภาควิชา	วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์		
ปีการศึกษา	2544		

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครพนม อนุมัติให้โครงการฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของ
การศึกษาตามหลักสูตร วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

คณะกรรมการสอบโครงการวิจัย

.....ประธานกรรมการ

(อ.ยงยุทธ ชนบดีเฉลิมรุ่ง)

.....กรรมการ

(อ.สุชาติ เข้มแผ่น)

.....กรรมการ

(อ.สมชาย โชคมาวิโรจน์)

.....กรรมการ

(อ.ชนศิริ จำเพชร)

.....กรรมการ

(อ.สุพรรณนิภา ยังอยู่)