

ขอบเขตของตัวดำเนินการซูเปอร์โพสิชันบนปริภูมิลำดับ

พัฒนพงศ์ เทียนชัย

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัย
เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาลัทธิปริญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาคณิตศาสตร์

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

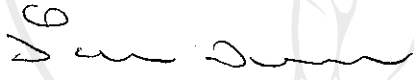
บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
พฤษภาคม 2539

ขอบเขตของตัวดำเนินการซูเปอร์โพสิชันบนปริภูมิลำดับ

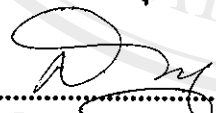
พัฒนพงศ์ เกียนชัย

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาคณิตศาสตร์

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์


..... ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิเทศ ลงกาณี)


..... กรรมการ
(อาจารย์ ดร. สุเทพ สวนใต้)


..... กรรมการ
(ศาสตราจารย์ ดร. สมพงษ์ ธรรมพงษา)

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

วันที่ 14 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2539

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จได้ด้วยความกรุณาจากอาจารย์ ดร. สุเทพ สวนใต้ ที่ได้ให้คำปรึกษาและข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ พร้อมทั้งตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง และขอขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิเทศ ลงกาณี ที่ช่วยเสนอแนะและตรวจแก้ไข ทำให้งานวิจัยฉบับนี้สมบูรณ์และสำเร็จลงด้วยดี

ขอกราบขอบพระคุณรองศาสตราจารย์สมัย ยอดอินทร์ และอาจารย์ทัศนีย์ ยอดอินทร์ ตลอดจนคณาจารย์ ผู้ที่เคยอบรมสั่งสอนและให้ความรู้แก่ผู้เขียน

ขอขอบคุณ พี่ ๆ เพื่อน ๆ น้อง ๆ และอาจารย์ปรีศนา กลิ่นตระกูล ที่ได้ให้กำลังใจผู้เขียนด้วยดีตลอดมา

และท้ายสุดนี้ ขอมอบความดีงามของวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ให้แก่คุณพ่อ คุณแม่ ของผู้เขียนที่เป็นเสมือนพลังและกำลังใจให้แก่ผู้เขียนตลอดมา

พัฒนพงศ์ เทียนชัย

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved