

ก

การวางนัยทั่วไปของฟังก์ชันต่อเนื่องปริภูมิเมตริก

วิลาวัณย์ เมศศิริตระกูล

การค้นคว้าแบบอิสระ เจริญวิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาการสอนคณิตศาสตร์

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

2529

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

๒

การวางนัยทั่วไปของฟังก์ชันต่อเนื่องบนปริภูมิเมตริก

วิลาวัณย์ เมศศิริตระกูล

ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาการสอนคณิตศาสตร์

คณะกรรมการตรวจสอบการค้นคว้าแบบอิสระ เชียงวิทยานิพนธ์

.....
(อาจารย์จันทน์ อารวม) ประธานกรรมการ

.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์จันทนา แสนวงศ์) กรรมการ

.....
(อาจารย์รุ่งนภา ภักดิ์สุขุข) กรรมการ

วันที่ 30 เดือน มกราคม พ.ศ. 2529

คำขอบคุณ

ผู้เขียนขอขอบพระคุณอย่างสูงต่ออาจารย์ศรีจันทร์ อารมณ์ ที่ได้ให้คำปรึกษา และข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์พร้อมทั้งตรวจแก้ไข ทำให้งานวิจัยนี้สำเร็จลงได้ ขอขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์จินตนา แสงวงศ์ และอาจารย์รุ่งนภา ภักดิ์สุขุม ที่ช่วยแนะนำและตรวจแก้ไข ทำให้งานวิจัยนี้สมบูรณ์และสำเร็จลงดังใจปรารถนา

ขอขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมพงษ์ ชรรณพวงษา ที่ได้ให้คำปรึกษา และข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ทำให้งานวิจัยนี้สำเร็จลงได้

ขอขอบพระคุณคณาจารย์ในภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ทุกท่านที่ให้ความรู้อันเป็นพื้นฐานในการศึกษาค้นคว้า

กราบขอบพระคุณบิดา มารดา คุณย่า และพี่น้องที่เป็นกำลังใจ และสนับสนุนการเรียนการศึกษามาตลอด

วิลาวัณย์ เมศศิริตระกูล

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved