

เคมีของวัตถุดิบและการทำโบนไชนา

The Chemistry of Raw Materials and the Preparation of Bone China

บุญธรรม เรือการ
Boontum Reogan

การวิจัยวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (การสอนเคมี)
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Research for Master of Science (Teaching Chemistry)

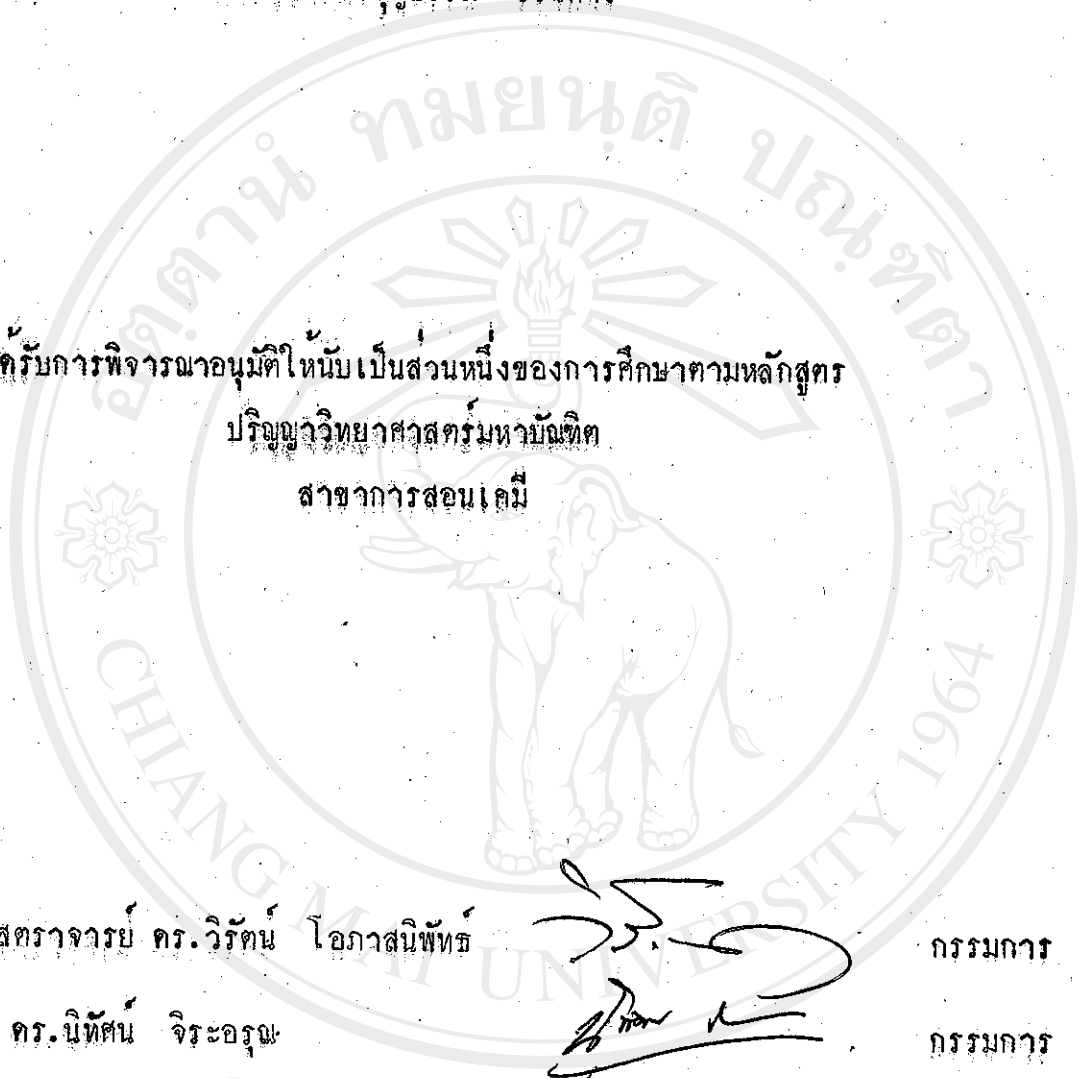
Chiang Mai University

2523

ลิขสิทธิ์ © by Chiang Mai University
All rights reserved

การวิจัยโดยบูรณกรรม เรืองการ

ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาการสอบเคมี



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิรัตน์ โอภาสนิพัทธ์

กรรมการ

อาจารย์ ดร.นิทัศน์ จิระอรุณ

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประศักดิ์

ถาวรยุติการต์

ประธานกรรมการ

Copyright © by Chiang Mai University

12 มิถุนายน 2523

All rights reserved

คำขอบคุณ

ผู้เขียนขอแสดงความขอบพระคุณเป็นอย่างสูงต่อผู้ช่วยศาสตราจารย์
 ดร. ประศักดิ์ ดาวรยุติการต ที่ได้กรุณาให้คำปรึกษาขอแนะนำที่เป็นประโยชน์และการแนะนำ
 ทางต่าง ๆ ในการแก้ปัญหา อันเป็นผลให้งานวิจัยนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ขอแสดงความขอบ
 พระคุณคุณสมบูรณ์ อริฎภาค คุณสุรพล คั่นนำแสง คุณกนก ยืนยง และเจ้าหน้าที่กองบริการ
 อุตสาหกรรมภาคเหนือ ที่กรุณาให้คำปรึกษาและขอแนะนำตลอดจนความสะดวกต่าง ๆ เป็น
 อย่างดี ขอขอบคุณเพื่อน ๆ ที่มีส่วนช่วยเหลือต่องานวิจัยชิ้นนี้

นอกจากนี้ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณและขอขอบคุณทุกคนในครอบครัว
 เร็วการ ที่มีส่วนช่วยเหลือและเป็นกำลังใจตลอดงานวิจัยนี้

บุญธรรม เร็วการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved