

**การจำแนกค่าใช้จ่ายพันธุ์ดอโดยวิธีฐานวิทยา เซลล์พันธุศาสตร์
และอิเล็กทรอนิกส์**

สถิรัตน์ วิชัยพานิช

**วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต
(เกษตรศาสตร์)**

สาขาวิชาพืชสวน

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

**บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่**

มกราคม 2547

การจำแนกค่าใช้จ่ายพันธุ์ต่อโดยวิธีสำนัฐานวิทยา เซลล์พันธุศาสตร์ และอิเล็กทรอนิกส์

สลักรัตน์ วิชัยพานิช

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาพืชสวน

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.....*1 nat s. a*.....ประธานกรรมการ
รองศาสตราจารย์ เกศินี ระมิงค์วงศ์

.....*Dr. Jee*.....กรรมการ

อาจารย์ ดร. นันทนา สุวรรณชาติ

.....*[Signature]*.....กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร. ตระกูล ต้นสุวรรณ

9 มกราคม 2547

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ เกศินี ระมิงค์วงศ์ ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เป็นอย่างสูง ที่ได้กรุณาให้ความรู้ คำปรึกษาแนะนำ และตรวจแก้ไขวิทยานิพนธ์ฉบับนี้จนเสร็จสมบูรณ์ ขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์ ดร. ฉันทนา สุวรรณธาดา และรองศาสตราจารย์ ดร. ตระกูล ต้นสุวรรณ กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ที่กรุณาให้คำแนะนำ และตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ทำให้วิทยานิพนธ์มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น และขอขอบพระคุณคณาจารย์ทุกท่านที่ให้ความรู้ และคำสั่งสอนผู้เขียนด้วยดีเสมอมา

ขอขอบคุณ ศูนย์วิจัยเกษตรหลวงเชียงใหม่ อ.หางดง จ. เชียงใหม่ ศูนย์ศึกษาค้นคว้าไร่หริภุญชัย อ.บ้านโฮ้ง จ.ลำพูน และเจ้าของสวนลำไยทุกท่าน ที่ให้ความอนุเคราะห์ตัวอย่างพืช เพื่อใช้ในการทดลอง

ขอขอบคุณ เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการ ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ให้ความอนุเคราะห์ในการใช้เครื่องมือต่างๆ และอำนวยความสะดวกตลอดการทดลอง

ขอขอบคุณ พี่ๆ เพื่อนๆ และน้องๆ ทุกท่านที่ให้ความช่วยเหลือด้านต่างๆ ระหว่างการทำวิจัย

ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ และญาติทุกคน ที่เป็นกำลังใจและให้การสนับสนุนในด้านการศึกษา และการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้

คุณความดีของวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้เขียนขอมอบให้สถานศึกษาแห่งนี้ และทุกๆ ท่านที่มีส่วนเกี่ยวข้องในวิทยานิพนธ์ฉบับนี้

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
สถิตรัตน์ วิชัยพานิช

Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved