

ผลของโอลิซอนต่ออายุการเก็บรักษาเลือด

อรุณรัตน์ ชาวนะ

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง

ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

(เกษตรศาสตร์)

สาขาวิชาพืชสวน

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กุมภาพันธ์ 2546

ผลของโอลิมปิกต่ออายุการเก็บรักษาลิ้นจี่

อรุณพัทยา ชาวนะ

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาพืชสวน

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

ประธานกรรมการ

อาจารย์ ดร. ธนาธร พันธ์กุญจน์

กรรมการ

รองศาสตราจารย์ เกศิณี ระมิงค์วงศ์

กรรมการ

อาจารย์ประสิทธิ์ วัฒนาวงศ์วิจิตร

14 กุมภาพันธ์ 2546

© ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้โดยได้รับความกรุณาจากอาจารย์ ดร. ชนะชัย พันธ์เกษมสุข อาจารย์ที่ปรึกษา และเป็นประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้สละเวลาอันมีค่าอย่างให้คำแนะนำ นำแนวทางในการค้นคว้าหาผลลัพธ์และตรวจสอบแก้ไขวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ให้เสร็จสมบูรณ์ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณอาจารย์เป็นอย่างสูง ไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ เกศิณี ระมิงค์วงศ์ และท่านอาจารย์ประสิตาทิพ วัฒวงศ์วิจิตร คณะกรรมการที่ปรึกษา ที่กรุณาให้คำแนะนำ และตรวจสอบแก้ไข ทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบคุณ คุณสิริรัตน์ เรืองยุทธิการณ์ คุณสมคิด วงศ์ชัย คุณวชรพล บำเพ็ญอุปคุณวานา คนารี และ เพื่อน ที่น้อง เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการภาคพื้นที่ที่มีส่วนช่วยให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี รวมถึง ได้ให้ความช่วยเหลือทางด้านอำนวยความสะดวกในการปฏิบัติการ การเบิกบัญชีอุปกรณ์ในการวิจัยต่างๆ พร้อมคำปรึกษางานวิจัยวิทยานิพนธ์ ฉบับนี้ด้วย

ท้ายสุดนี้ขอกราบขอบพระคุณผู้ที่ให้กำลังใจในการศึกษาอย่างดีเยี่ง คือ คุณแม่ ที่ได้ให้การสนับสนุนในการศึกษาตลอดมา ผู้เขียนหวังว่าวิทยานิพนธ์ฉบับนี้จะให้ประโยชน์ต่อผู้ที่ต้องการศึกษาเป็นอย่างยิ่ง หากมีส่วนหนึ่งส่วนใดบกพร่องหรือข้อผิดพลาดในการวิจัยครั้งนี้ ผู้เขียนต้องขออภัยเป็นอย่างสูง ไว้ ณ ที่นี้ด้วย

อรุณothaya ชาวนา