

อภิธาน์นทนาการ



ผลการยับยั้งของสารสกัดจากไหมข้าวโพดหวานต่อฤทธิ์แซนทีนออกซิเดส

สำนักหอสมุด

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยนเรศวร

วันลงทะเบียน... ๕ ๘ ส.ย. 2554

เลขทะเบียน... 1553351X

เลขเรียกหนังสือ... 7

191

442

เจนจิรา บุญธิมา

2553



วิทยานิพนธ์เสนอบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา

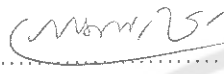
หลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต


สาขาวิชาชีวเคมี

มีนาคม 2553


ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยนเรศวร

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ได้พิจารณาวิทยานิพนธ์ เรื่อง "ผลการยับยั้งของสารสกัดจากไหมข้าวโพดหวานต่อฤทธิ์แซนทีนออกซิเดส" ของ เจนจิรา บุญธิมา เห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมี ของมหาวิทยาลัยนเรศวร


.....ประธาน
(ดร. วิภาร์ตน์ เชื้อขววด)



.....กรรมการ
(ดร. เนตรนภัส วรณิสสร)


.....กรรมการ
(ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร. ไมตรี สุทธจิตต์)


.....กรรมการ
(ดร. อนุสรณ์ วรสิงห์)


.....กรรมการ
(ดร. พูลศักดิ์ สหกิจพิจารณ์)

อนุมัติ


.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. คินีจ ภัฏฒณีวิบูลย์)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

มีนาคม 2553

ประกาศคุณูปการ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความอนุเคราะห์อย่างดีจาก ดร.เนตรนภิส วรรณิสสร อาจารย์ที่ปรึกษา คณะกรรมการที่ปรึกษา ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.ไมตรี สุทธจิตต์ ดร.อนุสรณ์ วรสิงห์ และดร.วิภารัตน์ เชื้อชวด ผู้วิจัยใคร่ขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์ทุกท่าน เป็นอย่างสูง ที่ให้ความกรุณาทำให้การศึกษาวิจัยสำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี ขอขอบพระคุณ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย โครงการทุนวิจัยมหาดินทิศ สกว. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยอเนกธรรม (Thailand Research Fund (MAG Window II) Co-funding) และคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยอเนกธรรม ที่ได้กรุณาให้ทุนสนับสนุนการวิจัยในครั้งนี้

ขอขอบพระคุณ ดร.พูลศักดิ์ สหกิจพิจารณ์ ที่ให้ความกรุณามาเป็นกรรมการ ผู้ทรงคุณวุฒิในการสอบวิทยานิพนธ์ในครั้งนี้ ขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร.สุพักตร์ พ่วงบางโพ และดร.อภิรัตน์ ลิ้มมงคล ที่ให้ความอนุเคราะห์สารเคมีบางชนิด ขอขอบคุณ นักวิทยาศาสตร์สาขาชีวเคมีที่ให้การสนับสนุนเกี่ยวกับอุปกรณ์ในการทำวิจัย ขอขอบคุณ คุณสมบัติ ในพิชัย นักวิทยาศาสตร์ ศูนย์ปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ที่ได้ให้คำแนะนำ และให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการแปลผลของเทคนิค NMR ตลอดจน ขอขอบคุณอาจารย์ นิสิตสาขาวิชาชีวเคมี คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ ที่เป็นกำลังใจด้วยดีเสมอมา วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี ด้วยความอนุเคราะห์ของบุคคลหลายท่าน ผู้วิจัยขอขอบพระคุณทุกท่าน ที่ไม่ได้กล่าวชื่อนาม ไว้ ณ โอกาสนี้ด้วย

คุณค่า และคุณประโยชน์อันพึงจะมีจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้วิจัยขอมอบแด่ผู้มีพระคุณ บิดา มารดา ที่ได้ให้การสนับสนุนในทุกๆ ด้าน ทั้งการศึกษา การเงิน และเป็นกำลังใจแก่ผู้วิจัย ด้วยดีตลอดมา รวมถึงบูรพาจารย์ที่ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้แก่ข้าพเจ้า ไว้ ณ โอกาสนี้ด้วย

เจนจิรา บุญธิมา