

ความรู้และทัศนคติของอาจารย์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ที่มีต่อพืชตัดแต่งพันธุกรรม

ฐิติรัตน์ ตันติวัฒน์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่งของ
การศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต
สาขาวิชาโภชนาศาสตร์ศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
พฤษภาคม 2544

ความรู้และทักษะด้านอาชญากรรม
ที่มีต่อพืชตัดแต่งพันธุกรรม

ฐิติรัตน์ ตันติวัฒน์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของ
การศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต
สาขาวิชาโภชนาศาสตร์ศึกษา

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิพิธรัตน์ มณีเดช

กรรมการ

รองศาสตราจารย์พา สุภาฤทธิ์

กรรมการ

อาจารย์ ดร.แstaney สายสุภลักษณ์

24 พฤษภาคม 2544

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สำเร็จสมบูรณ์ลงได้ด้วยความกรุณาจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิพัตร์ตัน มนีเลิศ ประธานกรรมการการค้นคว้าแบบอิสระผู้ซึ่งกรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ คำปรึกษา กระตุ้น ต่อเสริม สนับสนุนและตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ จนการค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้เสร็จสมบูรณ์ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้ ขอกราบขอบพระคุณรองศาสตราจารย์พญา สุภาภรณ์ และอาจารย์ ดร.แสตนด์ ลายศุภลักษณ์ ที่กรุณารับเป็นกรรมการการสอบค้นคว้าแบบอิสระ และให้คำแนะนำเป็นอย่างดีตลอดมา

ขอกราบขอบพระคุณอาจารย์ผู้ทรงคุณวุฒิทุกท่านที่กรุณาสละเวลาในการตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้

ขอกราบขอบพระคุณรองศาสตราจารย์ประหยัด สายวิเชียร และคณานักในสาขาวิชา โภชนาศศร์ศึกษาทุกท่าน ที่ได้ประสิทธิ์ประสานวิชาความรู้ทั้งมวลและประสบการณ์ต่างๆ แก่ผู้เขียน ตลอดจนหัวหน้างานบริการการศึกษาและเจ้าหน้าที่ภาควิชา ที่ให้ความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลช่วยเหลืออำนวยความสะดวกตลอดมา

ขอกราบขอบพระคุณอาจารย์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ที่เป็นกลุ่มตัวอย่างทุกท่าน ที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามในการศึกษาครั้งนี้เป็นอย่างดียิ่ง

ขอกราบขอบพระคุณ ป้า คุณแม่ น้องสาว และเพื่อนๆ ทุกคน ที่ให้ความช่วยเหลือสนับสนุนและเป็นกำลังใจในการศึกษาในครั้งนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

คุณค่าและประโยชน์ที่ได้จากการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ ผู้เขียนขอขอบคุณแด่นุพกิริคณานักผู้ประสิทธิ์ประสานวิชาการและผู้มีพระคุณทุกท่าน

วิศิริรัตน์ ตันติวัฒน์