

แนวทางการจัดการพื้นที่เกษตรกรรมในเขตเทศบาลนครเชียงราย
จังหวัดเชียงราย



ว่าที่ร้อยตรีไพศาล ขจรวุฒินันทชัย

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
สิงหาคม 2558

แนวทางการจัดการพื้นที่เกษตรกรรมในเขตเทศบาลนครเชียงราย
จังหวัดเชียงราย

ว่าที่ร้อยตรีไพศาล ขจรวุฒินันทชัย

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สิงหาคม 2558

แนวทางการจัดการพื้นที่เกษตรกรรมในเขตเทศบาลนครเชียงราย
จังหวัดเชียงราย

ว่าที่ร้อยตรีไพศาล ขจรภูมินันทชัย

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

คณะกรรมการสอบ

คณะกรรมการที่ปรึกษา

..... ประธานกรรมการ อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก
(รองศาสตราจารย์คุณหญิง ถิ่น ถิ่นปาง) (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุศรา ถิ่นนรินทร์กุล)

..... กรรมการ อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุศรา ถิ่นนรินทร์กุล) (อาจารย์ ดร.จุฑาทิพย์ เฉลิมผล)

..... กรรมการ อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม
(อาจารย์ ดร.จุฑาทิพย์ เฉลิมผล) (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ถาวร อ่อนประไพ)

..... กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ถาวร อ่อนประไพ)

3 สิงหาคม 2558

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาของผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุศรา ลีมนิรันดร์กุล ประธานกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ผู้ซึ่งให้คำปรึกษา คำแนะนำ และตรวจแก้ไขงานการค้นคว้าแบบอิสระ ฉบับนี้จนเสร็จสมบูรณ์ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์ ดร.จุฑาทิพย์ เถลิงผล และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ถาวร อ่อนประไพ อาจารย์ที่ปรึกษาร่วมรวมถึง รองศาสตราจารย์ คุณหญิง ณ ลำปาง ในฐานะประธานกรรมการสอบการค้นคว้าอิสระ ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำและข้อเสนอแนะอันมีค่ายิ่งแก่ผู้วิจัย และตรวจสอบแก้ไขต่างๆ จนเสร็จสมบูรณ์

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ สาขาวิชาส่งเสริมและเผยแพร่การเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ทุกท่านที่ให้ความรู้ คำแนะนำในการศึกษาแก่ผู้วิจัยด้วยดีเสมอมารวมทั้งเจ้าหน้าที่ทุกท่านและเพื่อนๆ นักศึกษาปริญญาโท รหัสร3 สาขาวิชาส่งเสริมและเผยแพร่การเกษตรที่ให้ความช่วยเหลือและเป็นกำลังใจในการทำการค้นคว้าแบบอิสระได้ด้วยดี

ขอขอบพระคุณ เจ้าหน้าที่กองช่าง เทศบาลนครเชียงรายทุกท่าน ที่ให้ความกรุณาในด้านเอกสารต่างๆ ตลอดจนให้คำแนะนำเป็นอย่างดีแก่ผู้วิจัย รวมทั้งผู้นำชุมชน และผู้ตอบแบบสอบถามในพื้นที่เขตเทศบาลนครเชียงรายทุกท่าน ที่กรุณาให้ความร่วมมือเป็นอย่างดีในการเก็บข้อมูล

ผู้วิจัยขอโน้มรำลึกถึงพระคุณของบุคคลผู้ให้ชีวิต ความรัก การศึกษา และเป็นกำลังใจให้เสมอมา ที่ทำให้ผู้วิจัยได้รับการศึกษา คือคุณพ่อสงค์ชัย ขจรวุฒินันทชัย และคุณแม่อมรรัตน์ ขจรวุฒินันทชัย และขอขอบคุณนางยุติ ขจรวุฒินันทชัย ที่ให้การช่วยเหลือด้านต่างๆ และเป็นกำลังใจให้ตลอดมา และขอขอบพระคุณบุคคลทุกท่านที่ไม่ได้กล่าวนาม ณ ที่นี้ ที่ให้ความช่วยเหลือและเป็นกำลังใจที่ดีตลอดมา จนทำให้การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้เสร็จสมบูรณ์บรรลุปณิธานที่ตั้งไว้

ว่าที่ร้อยตรีไพศาล ขจรวุฒินันทชัย