



ใบรับรองวิทยานิพนธ์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (การจัดการเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร)

ปริญญา

การจัดการเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร

เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร

สาขา

ภาควิชา

เรื่อง การปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตโดยใช้แบบจำลองสถานการณ์ด้วยคอมพิวเตอร์:
กรณีศึกษาโรงงานผลิตกาแฟแบบคั่วบด

Production Efficiency Improvement by Using Computer Simulation Models: A Case Study in
Roasted and Ground Coffee Plant

นามผู้วิจัย นางสาววรรณวิภา เสริมวิชัยกิจการ

ได้พิจารณาเห็นชอบโดย

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก

นางเลขา ปัทมธนะ

(อาจารย์ปรารถนา ปรารถนาดี, Ph.D.)

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม

ดร. พ. พ.

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิวัฒน์ จวีสุข, Ph.D.)

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม

ดร. พ. พ.

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์จิรัชย์ พุทธกุลสมศิริ, Ph.D.)

หัวหน้าโครงการจัดตั้งภาควิชา

ดร. พ. พ.

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิวัฒน์ จวีสุข, Ph.D.)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์รับรองแล้ว

ดร. อ. อ.

(รองศาสตราจารย์วินัย อางคงหาญ, M.A.)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ 18 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2550