

การประเมินผลของการประยุกต์ใช้แนวคิดโรโบ ร่วมกับกระบวนการผลิต
แบบลีน ในการเพิ่มประสิทธิผลของการผลิตของ
บริษัท ช้างเนอร์ อีเอ็มซี (ประเทศไทย) จำกัด

สุดสิริ ธรรมชิตีวัฒน์

รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ตุลาคม 2554

การประเมินผลของการประยุกต์ใช้แนวคิดโรโบ ร่วมกับกระบวนการผลิต
แบบลีน ในการเพิ่มประสิทธิผลของการผลิตของ
บริษัท ช้างเนอร์ อีเอ็มซี (ประเทศไทย) จำกัด

สุดสิริ ธรรมธิตวัฒน์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ตุลาคม 2554

การประเมินผลของการประยุกต์ใช้แนวคิดโรโฟ ร่วมกับกระบวนการผลิต
แบบลีน ในการเพิ่มประสิทธิภาพผลของการผลิตของ
บริษัท ช้างเนอร์ อีเอ็มซี (ประเทศไทย) จำกัด

ศุคสิริ ธรรมชิตวัฒน์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ


.....ประธานกรรมการ


.....

รองศาสตราจารย์ ไพรัช ตระการสินนท์

รองศาสตราจารย์ เสกสิน ศรีวัฒนากุลกิจ


.....กรรมการ

รองศาสตราจารย์ เสกสิน ศรีวัฒนากุลกิจ


.....กรรมการ

รองศาสตราจารย์ สมศักดิ์ เกี้ยวกิ่งแก้ว

2 กันยายน 2554

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาจาก รองศาสตราจารย์ เสกสิน ศรีวัฒนานุกุลกิจ ที่กรุณารับเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ที่กรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ ตลอดจนแก้ไข ตรวจสอบข้อบกพร่องต่าง ๆ จนการค้นคว้าแบบอิสระเสร็จสมบูรณ์ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ไพรัช ตระการศิริพันธ์ และรองศาสตราจารย์ สมศักดิ์ เกี้ยวกิ่งแก้ว ที่กรุณารับเป็นกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ ตรวจสอบ แก้ไขการค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้ให้มีความสมบูรณ์

กราบขอบพระคุณคณาจารย์ สาขา วิชารัฐประศาสนศาสตร์ทุกท่าน ที่อบรมสั่งสอน ให้ความรู้ในศาสตร์สาขา วิชาต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ และสามารถนำมาใช้ในการทำงานแก่ผู้เขียนได้เป็นอย่างดี

ขอขอบคุณ Mr. Goh Ah Bee รองประธานฝ่ายการผลิตกลุ่มบริษัทซ้าฟเนอร์ อีเอ็มซี จำกัด ที่ให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการศึกษาในครั้งนี้ และขอบคุณพี่ ๆ น้อง ๆ พนักงานบริษัทซ้าฟเนอร์ อีเอ็มซี จำกัด จำกัด ทุกๆท่าน ที่ได้เสียสละเวลาให้ความอนุเคราะห์ตอบแบบสอบถาม และให้ข้อมูลต่างๆ จนสำเร็จลุล่วง

ผู้เขียนขอขอบคุณพ่อ คุณแม่และ ครอบครัว ที่เป็นกำลังใจและให้การสนับสนุนมาโดยตลอด

ท้ายที่สุดนี้ หากการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้มีข้อบกพร่องและข้อผิดพลาดประการใด ผู้เขียนขอน้อมรับไว้ ณ โอกาสนี้ และหวังว่าการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้จะเป็นประโยชน์กับผู้สนใจและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะบริษัท ซ้าฟเนอร์ อีเอ็มซี จำกัด ตามสมควร

สุดสิริ ธรรมชิตวัฒน์