

ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนแรงงานที่มืงานทำรายภาค
กับผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคของประเทศไทย

ภาณุพร เทียนแป้น

เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ตุลาคม 2556

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนแรงงานที่มีงานทำรายภาค
กับผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคของประเทศไทย

ภาณุพร เทียนแป้น

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ตุลาคม 2556

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนแรงงานที่มีงานทำรายภาค
กับผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคของประเทศไทย

ภาณุพร เทียนแป้น

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

กัณฑ์พร ช่างซัด
.....ประธานกรรมการ

กัญญา.....อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก

อ.ดร.กัณฑ์พร ช่างซัด

อ.ดร. กัญญาสุดา นิ่มอนุสรณ์กุล

กัญญา.....กรรมการ

.....อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

อ.ดร. กัญญาสุดา นิ่มอนุสรณ์กุล

อ.ดร.ชัยวัฒน์ นิ่มอนุสรณ์กุล

.....กรรมการ

.....อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

อ.ดร.ชัยวัฒน์ นิ่มอนุสรณ์กุล

อ.ดร.อนันต์ปรีชีย์ ไชยวรรณ

อนันต์ปรีชีย์.....กรรมการ

อ.ดร.อนันต์ปรีชีย์ ไชยวรรณ

1 ตุลาคม 2556

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาของ อาจารย์ ดร.กันตพร ช่างชิด ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ที่ให้ความกรุณาในการให้คำแนะนำ และตรวจสอบแก้ไขงานวิทยานิพนธ์ในจุดที่ยังพบว่ามีข้อบกพร่องและผิดพลาด ช่วยให้งานวิทยานิพนธ์เล่มนี้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น และขอขอบพระคุณ อาจารย์ ดร.กัญญ์สุดา นิ่มอนุสสรณ์กุล ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้เสียสละเวลาในการให้ความรู้ คำแนะนำ และคำปรึกษาที่มีประโยชน์ต่อการศึกษา อีกทั้งให้ความช่วยเหลือและให้การสนับสนุนในทุกๆ ด้านอย่างดียิ่ง รวมถึงการตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ซึ่งผู้เขียนขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ อาจารย์ ดร.ชัยวัฒน์ นิ่มอนุสสรณ์กุล และ อาจารย์ ดร.อนัสปรีย์ ไชยวรรณ กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้ให้ข้อเสนอแนะที่มีคุณค่าต่อการศึกษา พร้อมทั้งตรวจสอบแก้ไขข้อผิดพลาดต่างๆ ที่เกิดขึ้น อันส่งผลให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

ขอบพระคุณ คณาจารย์คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณาจารย์รับเชิญทุกท่าน ที่ได้ให้ความรู้ด้านเศรษฐศาสตร์ ขอบคุณข้าราชการ เจ้าหน้าที่ ตลอดจนเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลนักศึกษาปริญญาโท หลักสูตรภาคปกติ ที่ให้คำแนะนำช่วยเหลือบริการประสานงานต่างๆ เป็นอย่างดีตลอดระยะเวลาที่ศึกษา

สุดท้ายนี้ หากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้จะเป็นประโยชน์แก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนผู้สนใจข้อมูล ผู้เขียนขอมอบความดีงามให้แก่ คุณพ่อบุญช่วย เทียนแป้น และคุณแม่อรุณ เทียนแป้น ผู้ที่ให้การดูแลและเป็นกำลังใจที่สำคัญยิ่งในการศึกษามาจนทุกวันนี้ ในส่วนของความผิดพลาดหรือข้อบกพร่องต่างๆ ผู้เขียนขอน้อมรับไว้เพียงผู้เดียว

ภาณุพร เทียนแป้น