

การสร้างแบบจำลองราคาทองคำแท่งในประเทศไทย

โดยใช้วิธีควอนไทล์รีเกรสชัน

แบบมีเงื่อนไข

ปรีชา มหารันต์

เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

บัณฑิตวิทยาลัย

All rights reserved

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เมษายน 2554

การสร้างแบบจำลองราคาทองคำแท่งในประเทศไทย

โดยใช้วิธีควอนไทล์รีเกรสชัน

แบบมีเงื่อนไข

ปรีชา มหารันต์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง

ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา

เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เมษายน 2554

การสร้างแบบจำลองราคาทองคำแท่งในประเทศไทย

โดยใช้วิธีควอนไทล์รีเกรสชัน

แบบมีเงื่อนไข

ปรีชา มหารันต์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

.....
.....ประธานกรรมการ

.....
.....อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก

อ.ดร.อนัสปรีย์ ไชยวรรณ
.....กรรมการ

อ.ดร.ชัยวัฒน์ นิมอนุสรณ์กุล
.....อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

ผศ.ดร.เริงชัย ตันสุชาติ
.....กรรมการ

อ.ดร.กัญสุดา นิมอนุสรณ์กุล

อ.ดร.ชัยวัฒน์ นิมอนุสรณ์กุล
.....กรรมการ

อ.ดร.กัญสุดา นิมอนุสรณ์กุล

28 เมษายน 2554

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ สำเร็จลุล่วงลงได้ดีด้วยความกรุณาของ อ.ดร.ชัยวัฒน์ นิ่มอนุสรณ์กุล ประธานที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ที่ได้กรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ และคำที่ปรึกษาที่เป็นประโยชน์ต่อการศึกษา อีกทั้งยังให้ความช่วยเหลือและให้การสนับสนุนในทุกๆ ด้านอย่างดี รวมถึงการตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ซึ่งผู้เขียนขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ อ.ดร.อนัสปรีย์ ไชยวรรณ ประธานกรรมการการค้นคว้าแบบอิสระที่ได้ให้ความรู้ ให้ข้อเสนอแนะที่มีคุณค่าต่อการศึกษา พร้อมทั้งตรวจสอบข้อผิดพลาดต่างๆ อันส่งผลให้การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณ ผศ.ดร.เริงชัย ต้นสุชาติ และ อ.ดร.กัญสุดา นิ่มอนุสรณ์กุล กรรมการการค้นคว้าแบบอิสระที่ได้ให้ข้อเสนอแนะที่มีคุณค่าต่อการศึกษา พร้อมทั้งตรวจสอบข้อผิดพลาดต่างๆ อันส่งผลให้การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

ขอบคุณเพื่อนๆ ทุกคน รวมไปถึงพี่ๆ น้องๆ นักศึกษาปริญญาโทเศรษฐศาสตร์ รุ่น 16 ที่คอยให้กำลังใจ และสนับสนุนในการศึกษาครั้งนี้จนสำเร็จได้สมบูรณ์

สุดท้ายนี้หากการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้จะเป็นประโยชน์แก่งานที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนผู้สนใจข้อมูล ผู้เขียนขอขอบความดีงามให้แก่คุณพ่อ คุณแม่ ผู้ที่ให้การดูแลและเป็นกำลังใจที่สำคัญยิ่งในการศึกษามาจนทุกวันนี้ ในส่วนของความผิดพลาดหรือข้อบกพร่องประการใด ผู้เขียนขอน้อมรับไว้เพียงผู้เดียว