

การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างราคาและปริมาณการซื้อขายของหลักทรัพย์
กลุ่มเคมีภัณฑ์ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
โดยวิธีโคอินทิเกรชัน

เพ็ญศรี จิตต์วัฒนกุล

เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

พฤษภาคม 2548

การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างราคาและปริมาณการซื้อขายของหลักทรัพย์
กลุ่มเคมีภัณฑ์ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
โดยวิธีโคอินทิเกรชัน

เพ็ญศรี จิตต์วัฒนกุล

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

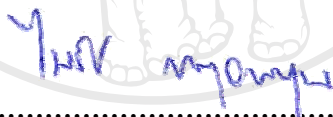
พฤษภาคม 2548

การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างราคาและปริมาณการซื้อขายของหลักทรัพย์
กลุ่มเคมีภัณฑ์ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
โดยวิธีโคอินทิเกรชัน

เพ็ญศรี จิตต์วัฒนกุล


การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ



..... ประธานกรรมการ

อาจารย์ ดร.ไพรัช กาญจนการุณ



..... กรรมการ

อาจารย์ ดร.นิสิต พันธมิตร



..... กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุรภร วิเศษสุวรรณ

10 พฤษภาคม 2548

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความกรุณาเป็นอย่างยิ่งจากที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระของข้าพเจ้านั้นก็คือ อ.ดร. ไพรัช กาญจนการุณ ผู้ซึ่งกรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ และคำปรึกษา รวมทั้งการตรวจสอบแก้ไขจนกระทั่งการค้นคว้าแบบอิสระนี้เสร็จสมบูรณ์ด้วยดี ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ อ.ดร.นิสิต พันชมิตร และ ผศ.สุรภร วิศิษฐ์สุวรรณ ที่กรุณาเป็นกรรมการตรวจสอบการค้นคว้าแบบอิสระ และให้คำแนะนำข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์ต่อการศึกษาเป็นอย่างดีตลอดมา

ขอกราบขอบพระคุณ อ.ดร.ทรงศักดิ์ ศรีบุญจิตต์ ที่กรุณาให้แนวคิดในการเลือกหัวข้อในการค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้ อีกทั้งยังคอยให้ความช่วยเหลือแนะนำในด้านต่างๆ

ขอขอบคุณอาจารย์ ศัพท์รัตน์ ภาสกรพิพัฒน์กุล อาจารย์ กัญสุดา ลิ้มพิพัฒน์ชัย และอาจารย์ ชัยวัฒน์ นิ่มอนุสรณ์กุล ที่ช่วยให้ความรู้และคำแนะนำต่างๆ ที่เกี่ยวกับทฤษฎีและโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในการประมวลผล รวมถึงเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์การเงินและการลงทุน (Financial Investment Center: FIC) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ให้ข้อมูลและคำแนะนำด้วยดีเสมอมา และที่ขาดมิได้ผู้เขียนขอขอบคุณบรรณารักษ์ และเจ้าหน้าที่คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ทุกท่าน ที่กรุณาให้คำชี้แนะแก่ผู้เขียน รวมทั้งอำนวยความสะดวกต่างๆจนทำให้การค้นคว้าแบบอิสระของผู้เขียนสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ และครอบครัวที่ให้ความรัก อบรม เลี้ยงดู และการดูแลช่วยเหลือในด้านการศึกษาและเป็นกำลังใจในการศึกษาในครั้งนี้ รวมทั้งพี่ๆ เพื่อนๆ ร่วมรุ่นทุกคนที่ให้คำแนะนำในการทำ การค้นคว้าแบบอิสระในครั้งนี้ ตลอดจนให้ความช่วยเหลือในด้านต่างๆในการเรียนด้วยดีเสมอมา

ท้ายที่สุดนี้ หากมีสิ่งขาดตกบกพร่องหรือผิดพลาดประการใด ผู้เขียนขออภัยเป็นอย่างสูงในข้อบกพร่องและความผิดพลาดนั้น และผู้เขียนหวังว่าการค้นคว้าแบบอิสระนี้คงมีประโยชน์ไม่มากนักน้อยสำหรับผู้ที่เกี่ยวข้องและผู้สนใจศึกษา

เพ็ญศรี จิตต์วัฒนกุล