

ความคิดทางปรัชญาในฟิสิกส์สมัยใหม่

วีระ บุรณะบุญดี

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง

ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา

ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาปรัชญา

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เมษายน 2544

ความคิดทางปรัชญาในฟิสิกส์สมัยใหม่

วีระ บวรณะบุญดี

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาปรัชญา

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์



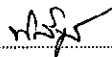
ประธานกรรมการ

อาจารย์ ดร.ประมวล เพ็งจันทร์



กรรมการ

อาจารย์ ชัชวาล บุญปัน



กรรมการ

อาจารย์ ดร.พิสิฏฐ์ โคตรสุโพธิ์

24 เมษายน 2544

© ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจาก ท่านอาจารย์ชัชวาล บุญปิ่น ท่านอาจารย์ ดร. ประมวล เพ็งจันทร์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และท่านอาจารย์ ดร.พิสิฏฐ์ โคตรสุโพธิ์ ที่กรุณา
รับเป็นกรรมการตรวจสอบวิทยานิพนธ์ ผู้ซึ่งกรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ คำปรึกษา ตลอดจนตรวจแก้ไข
งานวิทยานิพนธ์เสร็จสมบูรณ์ ผู้เขียนขอขอบพระคุณไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ ท่านอาจารย์ในภาควิชาปรัชญาและศาสนาทุก ๆ ท่าน สำหรับความรู้และคำ
แนะนำต่าง ๆ ที่ผู้เขียนได้รับ อันเป็นพื้นฐานสำคัญสำหรับการทำวิทยานิพนธ์

ขอขอบคุณเพื่อน ๆ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษารหัส'41ของภาควิชาปรัชญาทุกท่าน
สำหรับกำลังใจและความรู้สึกดี ๆ พิเศษสำหรับพี่หนูและนุบีในอาหารเครื่องดื่มและแรงงาน

ขอขอบคุณ คุณสมฤทัย บุรณะบัญญัติ น้องสาวที่กรุณาให้ยืมคอมพิวเตอร์สำหรับพิมพ์งาน
และค้นหาข้อมูล

เหนือสิ่งอื่นใด ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณ บิดามารดาสำหรับความรัก ความเข้าใจ ความ
อบอุ่น และโอกาสที่ดีสำหรับชีวิต

ท้ายที่สุด หากมีสิ่งขาดตกบกพร่องหรือผิดพลาดประการใด ผู้เขียนขออภัยเป็นอย่างสูงใน
ข้อบกพร่องและความผิดพลาดนั้น

วีระ บุรณะบัญญัติ