

การพัฒนาหลักสูตรรายวิชาข้างทำผลิตภัณฑ์ด้วยกระดาษใช้แล้ว
สำหรับนักเรียนที่มีความบกพร่องทางสติปัญญา กลุ่มฝึกได้
โรงเรียนกาวีตะอนุกุล จังหวัดเชียงใหม่

วันทนี ธิงไรสวัสดิ์

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาอาชีวศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
กรกฎาคม 2542

การพัฒนาหลักสูตรรายวิชาช่างทำผลิตภัณฑ์ด้วยกระดาษใช้แล้ว
สำหรับนักเรียนที่มีความบกพร่องทางสติปัญญา กลุ่มฝึกได้
โรงเรียนกวีละอุนกุล จังหวัดเชียงใหม่

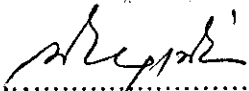
วันพืชมงคล เดือนธันวาคม

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาอาชีวศึกษา

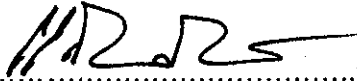
คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.....ประธานกรรมการ

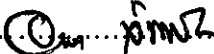
ผู้ช่วยศาสตราจารย์เสาวนิตย์ เจริญชัย

.....กรรมการ

อาจารย์ปภัสสร ผลเพิ่ม

.....กรรมการ

อาจารย์ ดร. แสนย์ สายสุภลักษณ์

.....กรรมการ

รองศาสตราจารย์อำนาจ จันทร์แป้น

29 กรกฎาคม 2542

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาของ ผู้ช่วยศาสตราจารย์เสาวนิตย์ เจริญชัย ประธาน
ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ อาจารย์ปภัตสร ผลเพิ่ม กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้ให้คำปรึกษา
แนะนำ ให้กำลังใจและตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ด้วยความเอาใจใส่อย่างยิ่ง และ
อาจารย์ ดร. แสนย์ สายสุภลักษณ์ รองศาสตราจารย์อำนาจ จันทน์เป็น กรรมการสอบวิทยานิพนธ์
ที่ได้กรุณาให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงแก้ไข เพื่อให้วิทยานิพนธ์มีความถูกต้องและสมบูรณ์ยิ่งขึ้น
ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณอาจารย์ธีระ จันทรัตน์ อาจารย์พิกุล เลียวศิริพงศ์ และอาจารย์ศิริพร
จุลบาท ที่ได้สละเวลาตรวจสอบและให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ รวมทั้ง
อาจารย์บุญเลิศ คำปิ่น ที่ช่วยตรวจสอบความถูกต้องของบทคัดย่อภาษาอังกฤษ

ขอขอบพระคุณผู้อำนวยการโรงเรียนกาวีละอนุกุล คณะครู และนักเรียนโรงเรียนกาวีละอนุกุล
จังหวัดเชียงใหม่ ตลอดจนผู้ปกครองนักเรียนและเจ้าของร้านค้าที่รับผลิตภัณฑ์ของนักเรียน ที่ได้ให้ความ
ร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นอย่างดี

ขอขอบคุณเพื่อนร่วมสาขาวิชาอาชีวศึกษาทุกท่าน ที่ให้ความช่วยเหลือและให้กำลังใจตลอดมา
คุณค่าและประโยชน์ของวิทยานิพนธ์ขอมอบเป็นอาจารย์บูชา พระคุณของบิดา มารดา ครู
อาจารย์ ทุกท่านที่อบรมสั่งสอนให้ความรู้ตลอดมา

วันพืชมงคล เดือนธันวาคม