

การใช้ผังความคิด และการบริหารสมองในการสอนกลุ่มสร้างเสริม
ประสบการณ์ชีวิต สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

จิรพรรณ จิตประสาธ

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาประถมศึกษา

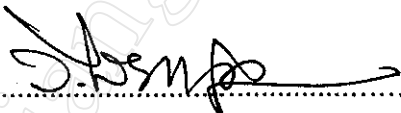
บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
กันยายน 2543

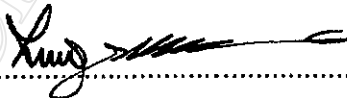
การใช้ผังความคิด และการบริหารสมองในการสอนกลุ่มสร้างเสริม
ประสบการณ์ชีวิต สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

จิรพรรณ จิตประสาท

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาประถมศึกษา

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์


ประธานกรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิรัตน์ ไวยกุล


กรรมการ
อาจารย์ไพบุลย์ อูปันโน


กรรมการ
รองศาสตราจารย์วัฒนา วิโรตมะวิชญ์

29 กันยายน 2543

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความช่วยเหลือของผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิรัตน์ ไวยกุล และอาจารย์ไพบุลย์ อุบันโน ที่ได้ให้คำปรึกษา ช่วยเหลือ แนะนำอย่างดียิ่ง ตลอดจนให้ความสนใจใส่ใจในการปรับปรุงแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ จนวิทยานิพนธ์นี้สำเร็จสมบูรณ์ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้

ขอกราบขอบพระคุณรองศาสตราจารย์วัฒนา วโรตมะวิชัย ที่กรุณาเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ตลอดจนคณาจารย์ภาควิชาประถมศึกษาทุกท่าน

ขอกราบขอบพระคุณอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญทุกท่าน ที่กรุณาให้ข้อเสนอแนะและตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้

ขอกราบขอบพระคุณ ผู้บริหารโรงเรียน คณะครู และนักเรียนโรงเรียนดอนชัยวิทยา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาอำเภอแม่สะเรียง จังหวัดแม่ฮ่องสอน ที่ให้ความร่วมมือและให้ความสะดวกอย่างดียิ่งในการเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อการวิจัย

ขอกราบขอบพระคุณ ผู้บริหารโรงเรียน คณะครู และนักเรียนโรงเรียนบ้านแพะ สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาอำเภอแม่สะเรียง จังหวัดแม่ฮ่องสอน ที่ให้ความร่วมมือและให้ความสะดวกอย่างยิ่งในการทดลองเครื่องมือเพื่อการวิจัย

ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อสีทน คุณแม่อัมพร วีระวิชชาพันธุ์ และคุณพ่อบุญส่ง คุณแม่กิมลี จิตประสาธ รวมทั้ง พี่สาว น้องชาย ที่ส่งเสริมและสนับสนุนการศึกษาและให้กำลังใจด้วยดีเสมอมา ตลอดจนเพื่อนนักศึกษาระดับปริญญาโทสาขาวิชาประถมศึกษา รหัส 41 ทุกท่านที่ได้ให้ความช่วยเหลือและกำลังใจด้วยดีตลอดมา

ท้ายที่สุด ขอขอบคุณ คุณลักขรินทร์ จิตประสาธ และเด็กชายศิวกร จิตประสาธ ที่เป็นกำลังใจ และความหวังในการทำวิทยานิพนธ์ให้สำเร็จลงด้วยดี

จิรพรรณ จิตประสาธ