



การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนบนเครือข่าย

วิชาความรู้เรื่องเส้นใย

A Development of the Computer Assisted Instruction
Program for the Course "Principle of Fibers"

ผู้ช่วยศาสตราจารย์พลสุข บุญยเนตร

ศิริจันทร์ อุปาสะ

จินตนา พันจันดา

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

2553

ทุนสนับสนุนการวิจัยจากกองทุนวิจัยสำหรับอาจารย์และบุคลากร

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การวิจัยเรื่องการพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนบนเครือข่ายวิชาความรู้เรื่องเส้นใยสำเร็จลุล่วงได้ตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ ผู้วิจัยขอขอบคุณผู้ทรงคุณวุฒิ คือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นันทนัท พิเศษฐ์วิทย์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์มาลี หมวกกุล และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นฤมล ศราภพันธุ์ ที่กรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบ แก้ไข เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ตลอดจนข้อเสนอแนะต่างๆ อันเป็นประโยชน์ต่องานวิจัยนี้

ขอขอบคุณศูนย์คอมพิวเตอร์ สำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ที่เอื้อเฟื้อสถานที่ในการทดลองใช้เครื่องมือวิจัย ตลอดจนนักศึกษาสาขาศึกษาศาสตร์ทุกคนที่ให้ความร่วมมือในการวิจัยครั้งนี้

สุดท้ายขอขอบคุณมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ที่ให้เงินทุนสำหรับสนับสนุนการวิจัยครั้งนี้

คณะวิจัย

พฤษภาคม 2553

