



การพัฒนาสมรรถนะการทำวิจัยในชั้นเรียนด้วยกระบวนการวิจัยปฏิบัติการ
แบบมีส่วนร่วม สำหรับผู้สอนในโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน
สังกัดกองกำกับการตำรวจตระเวนชายแดนที่ 33

สิรินทร์นิชา ปัญจจริยะกุล

คณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

รายงานวิจัยนี้ได้รับการสนับสนุนจากทุนวิจัย
จากกองทุนมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ปี พ.ศ. 2563
พ.ศ. 2564

การพัฒนาสมรรถนะการทำวิจัยในชั้นเรียนด้วยกระบวนการวิจัยปฏิบัติการ
แบบมีส่วนร่วม สำหรับผู้สอนในโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน
สังกัดกองกำกับการตำรวจตระเวนชายแดนที่ 33

สิรินทร์นิชา ปัญจจริยะกุล

คณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

รายงานวิจัยนี้ได้รับการสนับสนุนจากทุนวิจัย
จากกองทุนมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ปี พ.ศ. 2563
พ.ศ. 2564

กิตติกรรมประกาศ

งานวิจัยเรื่อง การพัฒนาสมรรถนะการทำวิจัยในชั้นเรียนด้วยกระบวนการวิจัยปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม สำหรับผู้สอนในโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน สังกัดกองกำกับการตำรวจตระเวนชายแดนที่ 33 ได้รับการสนับสนุนจากกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ปี พ.ศ. 2563

ขอขอบพระคุณ พันตำรวจเอกอภิชาติ รั๊กพงษ์ ผู้กำกับกองตำรวจตระเวนชายแดนที่ 33 และที่กรุณาให้ความอนุเคราะห์ในการเก็บข้อมูลในการทำวิจัยครั้งนี้

ขอขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิ ได้แก่ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศศิพันธ์ สุขบุญพันธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สายทิพย์ ยะฟู ผู้ช่วยศาสตราจารย์สาโรช สอาดเอี่ยม อาจารย์ ดร.เมธี วิสาพรม และอาจารย์ ดร.ธนະดี สุริยะจันทร์หอม ที่ได้ตอบรับเป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบเครื่องมือในการทำวิจัย

ขอขอบพระคุณ พี่เลี้ยงที่ปรึกษาวิจัยทุกท่านที่เสียสละเวลาและทุ่มเทในการให้ความรู้และให้คำแนะนำแก่ผู้เข้ารับการพัฒนา จนทำให้ได้ผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ

ขอขอบพระคุณผู้สอนในโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน สังกัดกองกำกับการตำรวจตระเวนชายแดนที่ 33 ทุกท่านที่เสียสละเวลาและมุ่งมั่นทำการวิจัยในชั้นเรียนตามกำหนด จนงานวิจัยสำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

สิรินทรนิชา ปัญจจริยะกุล