

10 2345

๗/๒๖



การพัฒนาแบบวัดทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์  
สำหรับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

เยาวเรศ ปรีวันตา

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิจัยและประเมินผลการศึกษา  
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

พ.ศ. 2554


ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

# วิทยานิพนธ์ งานวิจัย

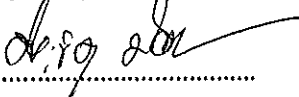
สำนักวิทยบริการฯ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

คณะกรรมการสอบได้พิจารณาวิทยานิพนธ์ของ นางเยาวเรศ ปริวันตา แล้ว  
เห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาวิจัยและประเมินผลการศึกษา ของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม


## คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.....  



(ดร.ภูษิต บุญทองเคิง)

.....  


(ดร.ปิยะธิดา ปัญญา)

.....  


(ผศ.ว่าที่ร้อยตรี ดร. อรัญ ชูขจรเคื่อง)

.....  


(ดร.เนตรชนก จันทร์สว่าง)

ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

(ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัย)

กรรมการ

(ผู้ทรงคุณวุฒิ)

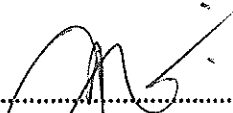
กรรมการ

(อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก)

กรรมการ

(อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม)

มหาวิทยาลัยอนุมัติให้รับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิจัยและประเมินผลการศึกษา ของมหาวิทยาลัย  
ราชภัฏมหาสารคาม

.....  


(ผศ.ดร.สุรวาท ทองบุ)

คณบดีคณะครุศาสตร์

.....  


(ผศ.ดร.เกรียงศักดิ์ ไพโรวรรณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่.....เดือน 12 ปี 2564 พ.ศ.....

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม