

101437
9600



ความสัมพันธ์ระหว่างผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนกับความสุขทางการเรียน
คณิตศาสตร์ ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคสกลนคร



มาลินี ติส่องเมือง

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ศึกษา^๑
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

พ.ศ. 2554

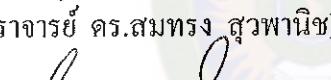
ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

คณะกรรมการสอบได้พิจารณาวิทยานิพนธ์ของ นางสาวมาลินี ติส่องเมือง แล้ว
เห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาคณิตศาสตรศึกษา ของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

นันดา ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์
(รองศาสตราจารย์ ดร.พิศมัย ศรีอ่าไฟ) (ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัย)

Par Ant กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรุณี ขันทร์ศิริ) (ผู้ทรงคุณวุฒิ)

..... กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.สมทรง สุวพานิช) (อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก)

..... กรรมการ
(ดร. วิษณุ ใจดี) (อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม)

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
มหาวิทยาลัยอนุรักษ์ให้รับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต ของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

.....

(ผศ.ดร. สุรเวหา ทองบุ)
คณบดีคณะครุศาสตร์
.....

(ผศ.ดร. เกรียงศักดิ์ ไพรวรรรณ)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
วันที่ ๒๙ ก.พ. ๒๕๖๔ พ.ศ.
.....

สิจสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม