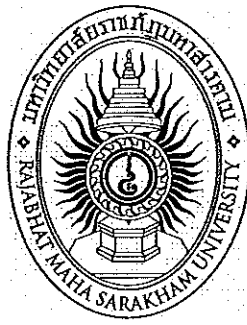


รศ/บ
๘๘๖๖๓
1981



การพัฒนากิจกรรมการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
เรื่องโจทย์ปัญหาทศนิยม ตามแนวทฤษฎีคอนสตรัคติวิสต์

ด.ศ.ดร.อดิศักดิ์... (ประสานใจ ๒๕๕๓)
อ.ไวยรรณ ปัดธานี
ด.ศ.ดร.อดิศักดิ์... (ประสานใจ ๒๕๕๓)

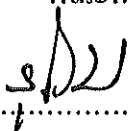
หอสมุดสถาบันราชภัฏมหาสารคาม
วันรับ.....11/1/๒๕๕3.....
รับส่งที่ **๘๖๘๖๕**.....๘.....
เลขทะเบียน.....
เลขเรียกหนังสือ...๖511.33 0497 ก... ๖553


วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาหลักสูตรและการสอน
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
พ.ศ. 2553

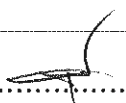
ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม


คณะกรรมการสอบได้พิจารณาวิทยานิพนธ์ของนางอุไรวรรณ ปัตตานี แล้วเห็นสมควรรับ
เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาหลักสูตรและ
การสอน ของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม


คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์


..... ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์
(ผศ.ดร. สุรทิน นาราภิรมย์) (ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัย)

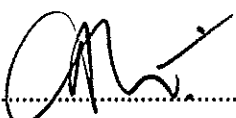

..... กรรมการ
(ดร. ไพศาล วรรค้ำ) (ผู้ทรงคุณวุฒิ)



..... กรรมการ
(ดร. ภูษิต บุญทองเถิง) (อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก)


..... กรรมการ
(อาจารย์จีระนัน เสนาจักร์) (อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม)


..... กรรมการ
(ผศ.ว่าที่ ร.ต.ดร. อรัญ ชูกระเดื่อง) (อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม)

มหาวิทยาลัยอนุมัติให้รับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
ครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาหลักสูตรและการสอน ของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม


.....
(ผศ.ดร. สุรวาท ทองบุ)
คณบดีคณะครุศาสตร์


.....
(ผศ.ดร. เกริญศักดิ์ ไพรวรรณ)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
วันที่เดือน 6.....ปี 2558.....

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม