

สำนักวิทยบริการฯ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม



วิทยานิพนธ์ งานวิจัย

V44 104332

3594

การจัดกิจกรรมเรียนรู้แบบคอนสตรัคติวิซิมที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

และความสามารถในการคิดอย่างมีวิจารณญาณ รายวิชาฟิสิกส์

เรื่อง ฟิสิกส์นิวเคลียร์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

โรงเรียนเหล่ายาววิทยาคาร โดยใช้วิจัยปฏิบัติการ

วันทนี๋ ประจะนัง

สำนักวิทยบริการฯ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	รับเข้า.....
วันที่.....	22 ส.ค. 2556
เลขทะเบียน.....	214773
เลขเรียกหนังสือ.....	

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร

ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการเรียนการสอน

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

พ.ศ. 2555

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

คณะกรรมการสอบได้พิจารณาวิทยานิพนธ์ของ นางสาววันทนี ประจะนัง แล้ว
เห็นควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาหลักสูตรและการเรียนการสอน ของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม


คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.....
๑

(ผศ.ดร.ยุพาศรี ไพรวรรณ)

ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

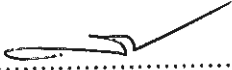
(ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัย)

.....


(ดร.สมบัติ ฤทธิเดช)

กรรมการ

(ผู้ทรงคุณวุฒิ)

.....


(ดร.สมปอง ศรีกัลยา)

กรรมการ

(อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก)

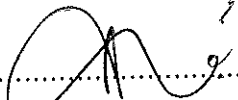
.....


(ผศ.ดร.สุรทิน นาราภิรมย์)

กรรมการ

(อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม)

มหาวิทยาลัยอนุมัติให้รับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต ของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

.....


(ผศ.ดร.สุรวาท ทองบุ)

คณบดีคณะครุศาสตร์

.....


(ผศ.ดร.เกรียงศักดิ์ ไพรวรรณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ เดือน พ.ศ.
- 8 - ๒๕๖๖

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม