

100394  
2817  
372.7



การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ประกอบแบบฝึกทักษะ  
เรื่อง การคูณและการหาร ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

— ดนตรีต๋องจ๋อง — ดนตรีต๋องจ๋องจ๋องจ๋อง (ให้ชื่อเรื่องชื่อใจ)  
— ดนตรีต๋องจ๋อง — ดนตรีต๋องจ๋องจ๋องจ๋อง (ให้ชื่อเรื่องชื่อใจ)

วีระชัย เสริมพงศ์

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY


วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน  
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

พ.ศ. 2554


ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม


คณะกรรมการสอบได้พิจารณาวิทยานิพนธ์ของ นายวีระชัย เสริมพงศ์ แล้ว  
เห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน ของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

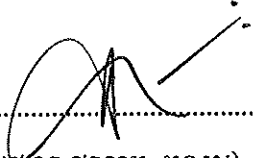
  
..... ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์  
(ดร. ไพศาล วรรค้ำ) (ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัย)


  
..... กรรมการ  
(ผศ.ดร.อรุณี จันทร์ศิลา) (ผู้ทรงคุณวุฒิ)

  
..... กรรมการ  
(ดร.ภูษิต บุญทองแดง) (อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก)

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

มหาวิทยาลัยอนุมัติให้รับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต ของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

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

  
.....  
(ผศ.ดร.เกรียงศักดิ์ ไพรวรรณ)  
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย  
วันที่ ..... เดือน 13 08 2004 พ.ศ. ....

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม