



VH9 104-087

๕๘ ๖๓

การวิจัยในชั้นเรียน

การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระหว่างการสอนตามปกติ  
กับการสอนที่ยึดผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง รายวิชาเคมี 1  
เรื่องปริมาณสารสัมพันธ์



สุทธิรักษ์ อ้วนศิริ

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากสถาบันวิจัยและพัฒนา

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554