



## รายงานการวิจัย

### เรื่อง

การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี  
(งานธุรกิจ) ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ที่เรียนแบบวัฏจักร  
การเรียนรู้ (4 MAT) ด้วยวิธีการเรียนแบบร่วมมือ และ การเรียนแบบปกติ  
โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ทา

โดย

นิธิตา ทองใส

ได้รับทุนอุดหนุนจากมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร  
ปีงบประมาณ 2553

## รายงานการวิจัย

### เรื่อง

การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี  
(งานธุรกิจ) ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ที่เรียนแบบวัฏจักร  
การเรียนรู้ (4 MAT) ด้วยวิธีการเรียนแบบร่วมมือ และการเรียนแบบปกติ  
โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

โดย

นิธิตา ทองใส

ได้รับทุนอุดหนุนจากมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

ปีงบประมาณ 2553