

**ความต้องการพัฒนาการสอนของครูคณิตศาสตร์ระดับประถมศึกษา**

**ในจังหวัดภูเก็ต**

**Needs for Teaching Development of Elementary School Mathematics Teachers in  
Changwat Phuket**

**พรพิรุณ คำเลี้ยง**

**Pornpirun Comleang**

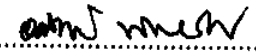
**วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการประถมศึกษา  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์**

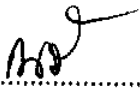
**Master of Education Thesis in Elementary Education**

**Prince of Songkla University**

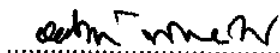
ชื่อวิทยานิพนธ์      ความต้องการพัฒนาการสอนของครูคณิตศาสตร์ ระดับประถมศึกษา  
 ในจังหวัดภูเก็ต  
 ผู้เขียน              นายพรพิรุณ คำเลี้ยง  
 สาขาวิชา            การประถมศึกษา

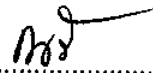
คณะกรรมการที่ปรึกษา

  
 .....ประธานกรรมการ  
 (ดร. อนันต์ ทิพย์รัตน์)


  
 .....กรรมการ  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนัน ศรีวิหะ)

คณะกรรมการสอบ

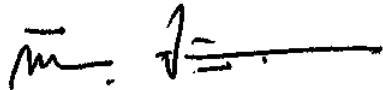
  
 .....ประธานกรรมการ  
 (ดร. อนันต์ ทิพย์รัตน์)

  
 .....กรรมการ  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนัน ศรีวิหะ)

  
 .....กรรมการ  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ จรูญ จัวนาน)

  
 .....กรรมการ  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อรทัย เพ็ชรอุไร)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ อนุมัติให้ นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้  
 เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการประถมศึกษา  
 ศึกษา

  
 .....  
 (รองศาสตราจารย์ ดร. ก้าน จันทร์พรมมา)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย