

การพัฒนาชุดกิจกรรม เรื่อง การขยายพันธุ์พืช ที่ส่งเสริมความรู้ความเข้าใจ
และทักษะการปฏิบัติในกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

เสาวณีย์ บำรุงเมือง

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

2551

**THE DEVELOPMENT OF A LEARNING PACKAGE
“THE PLANT PROPAGATION TO SUPPLEMENT KNOWLEDGE,
UNDERSTANDING AND SKILL WORKSHOP OF OCCUPATION AND
TECHNOLOGY GROUP” FOR MATHAYOMSUKSA 1 STUDENTS**

SAOWANEE BAMRUNGMUENG

**A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of Master of Education
Field in Curriculum and Instruction
Pibulsongkram Rajabhat University
2008**

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์

การพัฒนาชุดกิจกรรม เรื่อง การขยายพันธุ์พืช
ที่ส่งเสริมความรู้ความเข้าใจและทักษะปฏิบัติ
ในกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ชื่อนักศึกษา

นางเสาวณีย์ บำรุงเมือง

สาขาวิชา

หลักสูตรและการสอน

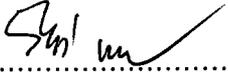
สถานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยวัฒน์ สุทธิรัตน์

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์พนมพร บรรหาร

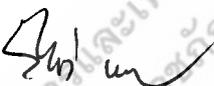
คณะกรรมการบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม อนุมัติให้บัณฑิตวิทยานิพนธ์ฉบับนี้
เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน

.....ประธานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา

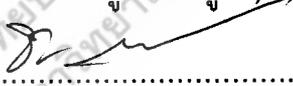
(ดร.สว่าง ภูพัฒน์วิบูลย์)

วันที่ 10 เดือน ตุลาคม พ.ศ 2551

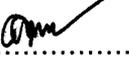
คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.....ประธานกรรมการ

(ดร.สว่าง ภูพัฒน์วิบูลย์)

.....รองประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยวัฒน์ สุทธิรัตน์)

.....กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พนมพร บรรหาร)

.....กรรมการสถิติ/วิจัย
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุขแก้ว คำสอน)

.....ผู้ทรงคุณวุฒิ
(รองศาสตราจารย์ ดร.วาริรัตน์ แก้วอุไร)

.....กรรมการและเลขานุการ
(ดร.ชนม์ชกรณ วรรณินทร์)

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม