

ชุดการเรียนด้วยคอมพิวเตอร์ผ่านเครือข่าย กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์  
เรื่องสมการและการแก้สมการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6  
เบตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3

นางสาวสุวรรณี สิงห์ช่างชัย

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต<sup>๑</sup>  
แผนกวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

พ.ศ. 2550

**Computer-Based Learning Packages via Network on the Topic of Equation and  
Equation Solving in the Mathematics Learning Area for Prathom Suksa VI**

**Students in The Educational Service Area 3 of Phetchabun Province**

**Miss Suwannee Singchangchai**

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for  
the Degree of Master of Education in Educational Technology and Communications  
School of Educational Studies  
Sukhothai Thammathirat Open University  
2007

หัวข้อวิทยานิพนธ์ ชุดการเรียนด้วยคอมพิวเตอร์ผ่านเครือข่าย กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่อง สมการและกราฟที่สมมาตร สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เนตเพ็นท์การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3

ชื่อและนามสกุล	นางสาวสุวรรณี สิงห์ช่างจั๊บ
แขนงวิชา	เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา
สาขาวิชา	ศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช
อาจารย์ที่ปรึกษา	1. รองศาสตราจารย์วารณา ทวีกุลทรัพย์ 2. รองศาสตราจารย์ ดร.ปรีชา แนวเย็นผล 3. อาจารย์ ดร.กำพล ดำรงค์วงศ์

คณะกรรมการสอบบัณฑิตวิทยานิพนธ์ได้ให้ความเห็นชอบวิทยานิพนธ์ฉบับนี้แล้ว

ประธานกรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.นิคม ทาแดง)

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ปรีชา แนวเย็นผล)

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ปรีชา แนวเย็นผล)

กรรมการ

(อาจารย์ ดร.กำพล ดำรงค์วงศ์)

คณะกรรมการบันทึกศึกษา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช อนุมัติให้รับวิทยานิพนธ์ ฉบับนี้ สำหรับหนึ่งของครุภัณฑ์ทางศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตร์และรวมทั้งที่ดิน แขนงวิชา เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช

ประธานกรรมการบันทึกศึกษา

(รองศาสตราจารย์ ดร.สุจินต์ วิเศษราตนนท์)

วันที่ 30 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2551