

การศึกษาสภาพการจัดการเรียนการสอนวิชาอาชีพ กลุ่มวิชาเลือกเสรี ระดับ
มัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนในสังกัดสำนักงานการประถมศึกษา
จังหวัดอุดรธานี

A STUDY OF THE ADMINISTRATION FOR THE TEACHING OF
OCCUPATIONAL ELECTIVES AT THE LOWER SECONDARY
LEVEL IN THE SCHOOLS UNDER THE JURISDICTION
OF UDORNTHANI PROVINCIAL PRIMARY
EDUCATION OFFICE

นางสาวก จันทรสวรรค์

วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2538

ISBN 974-557-266-7

๘๑

การศึกษาสภาพการจัดการเรียนการสอนวิชาอาชีพ กลุ่มวิชาเลือกเสรี ระดับ
มัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนในสังกัดสำนักงานการประถมศึกษา
จังหวัดอุดรธานี

.b 1133 8891
;13816916

นางสาวท จันทรส์วัสดิ์

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2538

ISBN 974-557-266-7

A STUDY OF THE ADMINISTRATION FOR THE TEACHING OF
OCCUPATIONAL ELECTIVES AT THE LOWER SECONDARY
LEVEL IN THE SCHOOLS UNDER THE JURISDICTION
OF UDORNTHANI PROVINCIAL PRIMARY
EDUCATION OFFICE

MRS.SAWAT CHANSAWAT

A THESIS SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT OF THE REQUIREMENTS
FOR THE DEGREE OF MASTER OF EDUCATION
IN CURRICULUM AND INSTRUCTION
GRADUATE SCHOOL KHON KAEN UNIVERSITY

1995

ISBN 974-557-266-7



ใบรับรองวิทยานิพนธ์
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น
ปริญญา

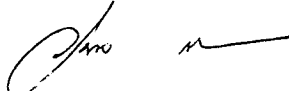
ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

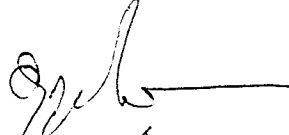
สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน

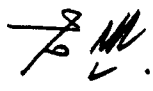
ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ การศึกษาสภาพการจัดการเรียนการสอนวิชาอาชีพ กลุ่มวิชา
เลือกเสรี ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนในสังกัด
สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดอุดรธานี

ชื่อผู้ทำวิทยานิพนธ์ นางสาวก จันทรส์วัสดิ์

ได้พิจารณาเห็นชอบโดยคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

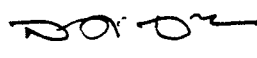
 ประธานกรรมการ
(รองศาสตราจารย์ วิมล สาราญวนิช)

 กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุกูล จินตรักษ์)

 กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ไพศาล สุวรรณน้อย)

 กรรมการ
(นายชันชชัย มหาโพธิ์)

บัณฑิตวิทยาลัยรับรองแล้ว

 คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
(รองศาสตราจารย์ ดร.สมพงศ์ จันทรโพธิ์ศรี)

วันที่ 30 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2538

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น