

C.1

แบบจำลองความสัมพันธ์เชิงสาเหตุขององค์ประกอบที่มีอิทธิพลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
ของนักศึกษาสาขาการมัธยมศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
THE CAUSAL RELATIONSHIP MODEL OF FACTORS AFFECTING LEARNING
ACHIEVEMENT OF STUDENTS IN THE SECONDARY EDUCATION,
FACULTY OF EDUCATION, KHON KAEN UNIVERSITY

นายชัยยุทธ ทองทิพย์

.b11889806

.i10668519

วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
มหาวิทยาลัยขอนแก่น
พ.ศ. 2537

แบบจำลองความสัมพันธ์เชิงสาเหตุขององค์ประกอบที่มีอิทธิพลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
ของนักศึกษาสาขาการมัธยมศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

นายชัยยุทธ ทองทิพย์

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการศึกษาและประเมินผลการศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

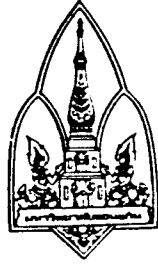
พ.ศ. 2537

THE CAUSAL RELATIONSHIP MODEL OF FACTORS AFFECTING LEARNING
ACHIEVEMENT OF STUDENTS IN THE SECONDARY EDUCATION,
FACULTY OF EDUCATION, KHON KAEN UNIVERSITY

MR. CHAIYUT THONGTHIP

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

1994



ใบรับรองวิทยานิพนธ์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ปริญญา

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการวัดและประเมินผลการศึกษา

ชื่อวิทยานิพนธ์ แบบจำลองความสัมพันธ์เชิงสาเหตุขององค์ประกอบที่มีอิทธิพลต่อผลสัมฤทธิ์
ทางการเรียนของนักศึกษาสาขาการมัธยมศึกษา คณะศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ชื่อผู้ทำวิทยานิพนธ์ นายชัยยุทธ ทองทิพย์

ได้พิจารณาเห็นชอบโดยคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

..... ประธานกรรมการ
(รองศาสตราจารย์อานนท์ แยมศรี)
..... กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.สุลัดดา ลอยฟ้า)
..... กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.งามนิตย์ ธาตุทอง)
..... กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.จริยา เสถบุตร)
..... กรรมการ
(อาจารย์ปรีชา เครือวรรณ)

บัณฑิตวิทยาลัยรับรองแล้ว

..... คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
(รองศาสตราจารย์ ดร.สมพงศ์ จันทร์โพธิ์ศรี)
วันที่ 4 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2537
ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น