# การใชหลักสูตรประณาศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ในโรงเรียนประณาศึกษา อังกักสำนักงานการประณาศึกษา จังหวัดสมุทรสงกราม



นายวิโรจน์ วัชนานีมิตถูล

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัญวิต

ภาควิชาบริหารการศึกษา

บันพิศวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

M.M. 2530

ISBN 974 - 567 - 464 - 8. สิขสิทธิ์ของบัณฑิทวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

012401

110298,962

THE IMPLEMENTATION OF ELECTIVE SUBJECTS IN WORK-ORIENTED

EXPERIENCE OF THE PRIMARY SCHOOLS CURRICULUM B.E.2521

IN PRIMARY SCHOOLS UNDER THE JURISDICTION OF THE PROVINCIAL

PRIMARY EDUCATION OFFICE IN CHANGWAT SAMUTSONGKHRAM

Mr.Wirot Watananimitgul

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Education

Department of Education Administration

Chulalongkorn University

Graduate School

1987

ISBN 974 - 567 - 464 - 8

หัวขอวิทยานิพนช การใช้หลักสูตรประณาศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่มการงาน และพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ในโรงเรียนประณมศึกษา สังก็คล้านักงานการประณาสึกษาจังหวัคสมุทรสงคราม ชื่อนิสิท นายวิโรจน์ วัฒนานี้มีๆกูล บริหารการศึกษา ภาควิชา อาจาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยสาสทราจารย์ คร.บุญมี บัณฑิทวิทยาลัย จุฬาลงกรณมหาวิทยาลัย อนุมักให้นับวิทยานิพนธฉบับนี้เป็น ส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบันพิต .....คณบกีบันพิ**ศวิ**หยาลัย (ศาสทราจารย์ คร.ฉาวร วัชราภัย) กณะกรรมการตรวจสอบวิหยานิพนช สักอกรรฐ ประมานกรรมการ (รองศาสทราจารย์ คร.สงัด อุทรานับท์) H. Warry nrrunrr (ผูชวยศาสทราจารย์ คร.มุณปี เพรยอก)

(อาจารย์ คร.นิพนธ์ ไทยทานิช)

หัวข้อวิทยานิพนธ์

การใช้หลักสูตรประณาศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่มการงาน และพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ในโรงเรียนประณาศึกษา สังกัดสำนักงานการประณาศึกษาจังหวัดสมุทรสงคราม

ชื่อนิสิท

นายวิโรจน์ วัฒนานี้มีคกูล

อาจารยที่ปรึกษา

ยู้ช่วยศาสทราจารย์ คร.บุญมี เ**พรยอ**ค

ภาควิชา

บริหารการศึกษา

ปีการศึกษา

2529

### บหลักยอ

## วัคญประสงค์ของการวิจัย

- 1. เพื่อศึกษาสภาพการใช้หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่ม-การงานและพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ในโรงเรียนประณมศึกษา สังกัดสำนักงาน การประถมศึกษาจังหวัดสมุทรสงคราม
- 2. เพื่อศึกษาบัญหาการใช้หลักสูตรประณมศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่ม-การงานและพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ในโรงเรียนประณมศึกษา สังกัดสำนักงาน การประณมศึกษาจังหวัดสมุทรสงคราม

### วิชีคำเนินการวิจัย

กลุ่มประชากรที่ใช้ในการวิจัย ได้แก้ โรงเรียนประณาศึกษา สังกัดสำนักงาน
การประถมศึกษาจังหวัดสมุทรสงคราม จำนวน 103 โรง โดยมีผู้ให้ข้อมูล คือ ผู้บริหาร
และครูผู้สอน กลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ระดับขั้นประณาศึกษาปีที่ 5
และ 6 ประจำปีการศึกษา 2529 ในโรงเรียนประณาศึกษา สังกัดสำนักงานการประถม
ศึกษา จังหวัดสมุทรสงคราม แยกเป็นผู้บริหาร 103 คน ครูผู้สอน 105 คน ใช้
แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล จากจำนวนแบบสอบถามที่ส่งไป
208 ฉบับ ได้รับกีน 192 ฉบับ กิดเป็นรอยละ 92.30 ในการวิเคราะห์ข้อมูลใช้คารอยละ

นอกจากนั้นยังได้มีการวิเคราะห์เอกสารประกอบหลักสูตรประณมศึกษา
พุทธศักราช 2521 กลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ในโรงเรียนประณม
ศึกษา สังกัดสำนักงานการประณมศึกษาจังหวัดสมุทรสงคราม โดยวิเคราะห์ถึงประเภท
ของเอกสาร องค์ประกอบของเอกสาร รายละเอียดขององค์ประกอบแต่ละองค์ประกอบ
เนื้อหาสาระ และผู้จัดทำ เป็นการวิเคราะห์ในค้านความสมบูรณ์และถูกต้อง โดยยึก
หฤษฎีและหลักการของการพัฒนาหลักสูตร

### ยลการวิ**รั**ย

- 1. ค้านการแปลงหลักสูตรไปสู่การสอน มีการจัดทำกำหนดการสอน และ
  บันทึกการสอน โดยครูผู้สอนเป็นผู้จัดทำ ค้ายวิธีการศึกษาจุดประสงค์การเรียนรู้
  ประกอบการจัดทำ และศึกษาแผนการสอนอย่างละเอียด นอกจากนี้ยังมีการจัดทำเอกสาร
  ประกอบหลักสูตร ได้แก่ แผนการสอน กำหนดการสอน บันทึกการสอน และใบงาน
  ผู้มีส่วนร่วมในการจัดทำเอกสารประกอบหลักสูตรดังกล่าว คือ ครูผู้สอน กลุ่มการงาน
  และพื้นฐานอาชีพ ศึกษานิเทศก์สำนักงานการประณมศึกษาจังหวัดสมุทรสงคราม และ
  ศึกษานิเทศก์สำนักงานการประฉมศึกษาอำเภอ เอกสารประกอบหลักสูตรที่ครูผู้สอน
  ส่วนใหญ่ใช้ คือ คู่มีอการจัดการเรียนการสอนกลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ แผนการสอน
  ในระดับเขตการศึกษา หนังสือความรู้สำหรับครู และกำหนดการสอน
- 2. ก้านการจัดบัจจัย และสภาพทาง ๆ เพื่อการใช้หลักสูตร ปรากฏว่า ใน การเครียมครูผู้สอน มีการสำรวจความพร้อมของครูผู้สอนของโรงเรียนก่อนเปิดสอน งานเลือกแต่ละแขนงงาน โดยวิธีการสัมภาษณ์ครูผู้สอน เครียมครูผู้สอนเพื่อให้เข้าใจ เกี่ยวกับหลักสูตรโดยวิธีการแจกเอกสารแนวการสอนให้ศึกษาพร้อมกับหลักสูตรและขอบขาย วิชา ช่วยเหลือครูผู้สอนในการเพิ่มพูนพักษะความรู้ในวิชาที่สอน โดยวิธีสนับสนุนให้ เข้าอบรมระยะส้น

เกี่ยวกับชื่อการเรียนการสอนนั้น เอกสารประกอบหลักสูคร ที่จัดให้ครูผู้สอน คือ คู่มือการจัดการเรียนการสอน หนังสือความรู้สำหรับครู แผนการสอนจากเขตการศึกษา หลักสูตรแม่บท และใบงาน โรงเรียนส่วนใหญ่มีการสำรวจเกี่ยวกับสื่อการเรียนการสอน โดยวิธีการให้ครูผู้สอนรายงานความต้องการมายังฝ่ายบริหาร ให้การสนับสนุนในด้าน
วัสอุตาง ๆ และช่วยเหลือด้านงบประมาณ สำหรับสภาพของวัสอุ อุปกรณ์การสอน และ
เครื่องมือในการฝึกปฏิบัติ ที่มีอยู่ส่วนใหญ่มีสภาพทันสมัยใช้การได้ดี แต่มีจำนวนไม่เทียงพอ
การแก้บัญหาความไม่เทียงพอของวัสอุการสอน ส่วนใหญ่ใช้วิธีการ นำวัสอุในท้องถิ่น
มาประยุกต์ใช้

เกี่ยวกับสถานที่ที่ใช้สอนและห้องฝึกปฏิบัติ นั้นมีเพียงพอ และมีการดูแลพร้อมที่
จะใช้งานได้ตลอดเวลา โดยมีครูผู้สอนและนักเรียนเป็นผู้ดูแลรักษา เกณฑ์ในการจัด
สภาพของห้องฝึกปฏิบัติวิชางานเลือกนั้น ฉือเกณฑ์ความสะดวกต่อการใช้ของทั้งผู้สอน
และผู้เรียน และความสอดคล้องกับลักษณะกระบวนการเรียนการสอนของกลุ่มประสบการณ์

3. ค้านการจัดการเรียนการสอน เกี่ยวกับกิจกรรมการเรียนการสอน ครูผู้สอนส่วนใหญ่มีการเทรียมการสอนพุกครั้ง มีการชี้แจงแผนการเรียน และแผนการฝึก ปฏิบัติงาน ให้นักเรียนทราบตลอดเปิดภาคเรียน มีการชี้แจงจุดประสงค์ในการเรียนตาม แผนการสอนแต่ละครั้ง ให้นักเรียนทราบก่อนการสอนพุกครั้ง และมีการชี้แจงข้อบกพร่อง ในการฝึกปฏิบัติของนักเรียน อย่างไรก็ตามยังไม่มีการปฏิบัติเกี่ยวกับการพานักเรียนไป ดูงานหรือศึกษานอกสถานที่ เนื่องจากโรงเรียนตั้งอยู่ในห้องถิ่นที่กันดาร การคมนาคม ไม่สะควก และโรงเรียนขาดงบประมาณ

กรูผูสอนส่วนใหญ่จัดให้มีกิจกรรมเสริมการเรียนการสอน โดยใช้การจัดป้าย นิเทศ ผู้มีส่วนรวมในการจัดกิจกรรมเสริมการเรียนการสอน คือ ครูผู้สอน และนักเรียน ที่เรียนรวมกันทำ

เกี่ยวกับเทคนิคและวิธีสอน ครูผู้สอนส่วนใหญ่มีความชำนาญในการใช้และสาชิต
วิธีใช้อุปกรณ์ และเครื่องมือต่าง ๆ ส่วนวิธีสอนที่ถนัดและใช้สอน ได้แก่ วิธีการเรียน
ด้วยการปฏิบัติและวิธีสาชิต สำหรับเกณฑ์ที่ใช้ในการเลือกวิธีสอน ครูผู้สอนส่วนใหญ่
บัตเกณฑ์ความตรงตามจุดประสงค์ และความพร้อมของผู้เรียน ส่วนเอกสารประกอบ
หลักสูตรที่ใช้ในการสอนแดละครั้งส่วนใหญ่ใช้แผนการสอน และคู่มือการจัดการเรียน
การสอน

เกี่ยวกับการวัดผลและประเมินผลการเรียน ครูผู้สอนส่วนใหญ่ประเมินผลงาน

ในการปีกปฏิบัติของนักเรียนพุกครั้ง โดยประเมินผลเกี่ยวกับวิธีการ กระบวนการและ ขั้นตอนการปฏิบัติงาน เจตคติ และนิสัยการทำงาน ส่วนวิธีการที่ใช้ในการวัดผลการเรียน การสอน ส่วนใหญ่ใช้การสังเกตการปฏิบัติงาน และฝึกปฏิบัติแล้วเก็บคะแนน ครูผู้สอน ส่วนใหญ่มีการชี้แจงหลักเกณฑ์และกำหนดวิธีการวัดผลให้นักเรียนทราบก่อนเริ่มการสอน พุกแขนงงานในวิชางานเลือก และขี้แจงข้อมกพร่องให้นักเรียนทราบหลังจากการสอน พุกครั้ง

สำหรับเอกสารประกอบหลักสูตรประณมศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่มการงาน และพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ในโรงเรียนประณมศึกษา สังกัดสำนักงานการประณม ศึกษาจังหวัดสมุทรสงคราม ส่วนใหญ่มีความสมบูรณ์ และถูกต้องตามหฤษฎี และหลักการ ของการพัฒนาหลักสูตร

บัญหาที่พบสวนใหญ่ในค้านคาง ๆ เกี่ยวกับการใช้หลักสูตรมีคังนี้

- 1. ค้านการแปลงหลักสูตรไปสู่การสอน ปัญหาส่วนใหญ่ คือ งบประมาณใน การคำเนินงานไมเพียงพอ ขาคครูที่มีความรู้ความเข้าใจในการจัดทำ ขาดแหล่งวิทยาการ ในห้องถิ่น และขวงเวลาในการคำเนินการไมเพียงพอ
- 2. ค้านการจัดบัจจัยและสภาพทาง ๆ เพื่อการใช้หลักสุทร บัญหาส่วนใหญ่ ได้แก่ พื้นฐานความรู้ความสามารถของครูค่างกัน ขาดครูผู้คำเนินงานที่มีความรู้ความ- สามารถ งบประมาณในการคำเนินงานไม่เพียงพอ การไม่ได้รับการแนะนำชี้แจงการใช้ หลักสูทร / ไม่ได้รับการอบรม และไม่ได้รับขาวสารเกี่ยวกับการเผยแพร่ความรู้หรือ การจัดอบรม วัสดุอุปกรณ์ และเครื่องมือในการฝึกปฏิบัติไม่เพียงพอ
- 3. ค้านการจัดการเรียนการสอน บัญหาส่วนใหญ่ เกี่ยวกับกิจกรรมการเรียน การสอน คือ ความรู้พื้นฐานของนักเรียนต่างกัน งบประมาณ และช่วงเวลาในการจัด ไม่เพียงพอ การขาดแหล่งข้อมูลเกี่ยวกับเทคนิดและวิชีสอน เครื่องมือในการวัดและ ประเมินผลการเรียนไม่เพียงพอ และเกณฑ์ในการวัดและประเมินผลการเรียนไม่ชัดเจน

Thesis Title

The Implementation of Elective Subjects in
Work-oriented Experience of the Primary Schools
Curriculum B.E. 2521 in Primary Schools Under
the Jurisdiction of the Provincial Primary
Education Office in Changwat Samutsongkhram

Name

Mr. Wirot Watananimitgul

Thesis Advisor

Assistant Professor Boonmee Nenyod, Ed.D.

Department

Educational Administration

Academic Year

1986

#### ABSTRACT

### Purposes:

- 1. To study the implementation of elective subjects in work-oriented experience of the Primary Schools Curriculum B.E. 2521 in primary schools under the jurisdiction of the Provincial Primary Education Office in Changwat Samutsongkhram
- 2. To study problems related to the implementation of elective subjects in work oriented experience of the Primary Schools Curriculum B.E. 2521 in primary schools under the jurisdiction of the Provincial Primary Education Office in Changwat Samutsongkhram

#### Procedures:

Population of this study consisted of 103 primary schools under jurisdiction of Provincial Primary Education office in

Samutsongkhram bywhich data were gathering from 103 school administrators and 105 elective subjects teachers through questionnaires. Of the tolal 208 questionnaires sent out, 192 copies, or 92.30 percent were completed and returned. Data were analyzed by using percentage. Curriculum documents and supplements provided and used also were analyzed according to their justification and completeness.

#### Findings:

Concerning the curriculum application the findings showed that teaching plans and lesson plans were organized by teachers upon studying learning objectives and instructional plans. Other curriculum documents and supplements such as instructional plans, teaching plans, and lesson plans were also organized by elective subjects teachers, educational supervisors at district and provincial levels. However, curriculum documents and supplements which were mostly used by teachers were teacherhandbooks, instructional plans, and lesson plans.

Concerning the carriculum meterials and facilities, the interviewing and surveying methods were employed to study the teacher's readiness, then curriculum documents and supplements were distributed for preparation prior the beginning of the semester. Seminars and workshops were also provided for teachers.

Curriculum documents and supplements which schools provided for teachers was composed of instructional guides and handbooks, teaching plans, curriculum, and work-sheets by which

teachers may requested through administrators. Most of materials and facilities were in good condition they were some which short of supplies. However, local meterials were also promoted for instructional application. There were sufficient amount of classrooms and workshops, also they were ready for using bywhich teachers and students took a good care of those places. Moreover, criterion for classrooms and workshops selection and organized were due to its appropriateness for instruction.

Concerning the instruction, most teachers prepared lesson plans, study plans, learning objectives, and inferior practicing was also informed to students. However field-trips and study tours still were not employed due to problems of travelling and budget. Bulletin boards were used as extra-curriculum activities which were organized by teachers and students. Most teacher performed demonstration and laboratory techniques in teaching these subjects. Teachers considered students readiness and learning objectives as a criteria for selecting teaching techniques. Lesson plans and instructional guides were mostly used as a curriculum documents and supplements. Formative and sumative evaluations were applied by teachers in evaluating student learning. Criterion and methods for evaluation were informed to students before the beginning of classes. Upon analyzing evaluating and the curriculum documents and supplements provided for teachers it showed that most of them were justified and appropriated to principles and theories in curriculum development.

With regard to the problems concerning the curriculum implementation they showed that in curriculum application

problems were lack of budget, insufficient amount of capable teachers, lack of local academic resources, and insufficient of time. However, in curriculum materials and facilities problems were teachers' capabilities and performances, insufficient amount of budget, problems of communication, and insufficient amount of materials and facilities used in laboratories.

Considering the instructional problems, it showed that learning activities were rated as problems due to different background of students. Budget, instructional time, teaching techniques, amount of measurement and evaluation tools, and measurement and evaluation criteria were also reported as the areas of problems.

### กิศศิกรรมประกาศ



วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จขึ้นได้ก็ด้วย ความกรุษาของ ผู้ช่วยสาสตราจารย์
คร.บุญมี เฉรยอด อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้ให้คำแนะนำ ช่วยเหลือ
เอาใจใส่ให้กำลังใจ และแก้ไขข้อบกพร่องมาโดยคลอด ผู้วิจัยรู้สึกชาบซึ้งในความกรุณาของท่านเป็นอย่างยิ่ง จึงขอขอบพระคุณไว้ ณ ที่นี้เป็นอย่างสูง

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณ รองศาสคราจารย์ คร.สงัก อุพรานันท์ ผู้ช่วยศาสคราจารย์ คร.แรมสมร อยู่สถาพร ผู้ช่วยศาสคราจารย์ วรรณี ศิริโชติ อาจารย์ คร.นิพนธ์ ไทยพานิช อาจารย์ คร.สมเกียรติ ขอบผล และอาจารย์ สวัสดิ์ จงกล พี่ช่วยกรุณา ครวจและให้คำแนะนำแก้ไข เครื่องมือในการวิจัยครั้งนี้

การวิจัยนี้ได้รับความร่วมมือเป็นอย่างดี จากผู้อำนวยการการประชมศึกษา
จังหวัด หัวหน้าการประชมศึกษาอำเภอ และศึกษานิเทศก์สำนักงานการประชมศึกษา
อำเภอพุกอำเภอ ผู้บริหาร ครูผู้สอนกลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก
ชั้นประชมศึกษาปีที่ 5 และ 6 ในโรงเรียนประชมศึกษา สังกัดสำนักงานการประชมศึกษา
จังหวัดสมุทรสงคราม ผู้วิจัยขอขอบพระคุณพุกท่าน

แรงบันคาลใจที่ทำให้ผู้วิจัยบังเกิกความมานะ พยายามจนสามารถคำเนิน การวิจัยจนสำเร็จลงได้ คือ คุณพ่อ คุณแม่ ที่ ๆ เพื่อน ๆ ทุกคน ที่ได้ให้กำลังใจผู้วิจัย ด้วยความอบอุ่นอยู่เสมอ จึงขอขอบพระคุณทุกท่านมา ณ โอกาสนี้ด้วย

วิโรจน์ วัฒนานิมิทกูล

## สารบัญ



		หนา
บทกักยอภ	าษาไทย	4
บทกัดยอภ	าษาอังกฤษ	T
กิคลิกรรม	ประกาศ	Ū
รายการท	ารางประกอบ	ជា
บทที่		
1	บทนำ	1
	ลวาม เป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
	วัทถุประสงค์ของการวิจัย	4
	คำถามที่ต้องการคำตอบจากการวิจัย	4
	ขอบเขตของการวิจัย	5
	ประโยชน์ที่คาควาจะได้รับจากการวิจัย	6
	คำนิยามศัพท์เฉพาะ	6
	วิธีคำ เนินการวิจัย	7
	การ เสนอผลการวิจัย	9
2	ทฤษุฎี หลักการ แนวคิด และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	10
	ความหมายของหลักสูตร	
	การพัฒนาหลักสูตร	
	องค์ประกอบของหลักสูตร	13
	การนำหลักสูตรไปใช้	17
	หลักสูตรประณาศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่มการงานและ	
	พื้นฐานอาชีพ	21

หนา	

	- 1	ı
		ı
91	989	h
ш	#4 F	1

	แนวทางในการจัดการ เรียนการสอนกลุ่มการงานและพื้นฐาน	
	อาชีพ ขั้นประณมปีที่ 5 และ 6	31
	เอกสารประกอบหลักสูตร	34
	แยนการสอนกลุ่มการงานและพื้นฐานอาซีพ	36
	แผนการสอนกลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ ชั้นประณมศึกษา	
	ปีที่ 5 และ 6 ของเขตการศึกษา 5	39
+	สภาพทั่วไป เกี่ยวกับจังหวัดสมุทรสงคราม	42
	งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอนกลุ่มการงาน	
	และพื้นฐานอาชีพ	47
3	วีซีคำเนินการวิจัย	53
	วัตถุประสงค์ของการวิจัย	53
	ประชากร	53
	เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	54
	การ เก็บรวบรวมข้อมูล	56
	การวิเคราะห์ข้อมูล	57
,	ี ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	
4	•	59
	สถานภาพของผู้คอบแบบสอบถาม	60
	สภาพการใช้หลักสูตรประณมศึกษา พุทธศักราช 2521	
	กลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของ	
	ยู้บริหาร และครูผู้สอนกลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ	
	วิชางานเสือก	7 <b>7</b>
	บัญหาในการใช้หลักสูตรประณาศึกษา พุทธศักราช 2521	
	กลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ในโรงเรียน	
	ประถมศึกษา สังกัทสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัด	
	สมุทรสงกราบ	122

บทที่	การวิเคราะห์เอกสารประกอบหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ วิชา งานเลือก ในโรงเรียนประณมศึกษา สังกัดสำนักงาน	
	การประณทึกษาจังหวัดสมุทรสงคราม	137
5	สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	152
	วัทญประสงค์ของการวิจัย	152
	อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	160
	ซอเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป	180
กรรดากับร	าม	181
ภาคยนวก.	······································	188
ประวัติผู้วิจ	งัย	231

### รายการทารางประกอบ

าารางที่		หน้า
1	แสดงจำนวนแบบสอบถามที่สงไปและได้รับคืน	5 <b>7</b>
2	ข้อมูลทั่วไปของผู้บริหาร จำแนกตาม เพศ อายุ วุติหางการศึกษา	
	ขนาคของโรงเรียน แขนงงานที่เปิดสอน และการเป็นสถานที่	
	อบรม / ประชุมปฏิบัติการของโรงเรียน	61
3	ข้อมูลทั่วไปของครูผู้สอน จำแนกตาม เพศ อายุ วุฒิหางการศึกษา	
	ขนาดของโรงเรียน ประสบการณ์ในการทำงาน งานที่ได้รับผิดชอบ	
	แขนงงานที่สอน จำนวนชั่วโมงที่สอนทอสัปกาห์ เหตุผลที่สอนกลุ่ม	
	การงานและพื้นฐานอาชีพ ผู้เกี่ยวข้องในการเลือกแขนงงาน	
	และการเข้ารับการอบรมของครูผู้สอน	68
4	การปฏิบัติในการใช้หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521	
	กลุ่มการงานและฟื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของผู้บริหาร	
	เกี่ยวกับการแปลงหลักสูตรไปสูการสอน ในค้านการจัดทำกำหนด	
	การสอน บันที่กการสอน	78
5	การปฏิบัติในการใช้หลักสูตรประณหึกษา พุทธศักราช 2521	
	กลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของผู้บริหาร	
	เกี่ยวกับการแปลงหลักสูตรไปสูการสอน ในค้านการจัดทำเอกสาร	
	ประกอบหลักสูตร	80
6	การปฏิบัติในการใชหลักสูตรประณมศึกษา พุทธศักราช 2521	
	กลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของผู้บริหาร	
	เกี่ยวกับจัดบัจจัยและสภาพคาง ๆ เพื่อการใชหลักสูตรในคาน	
	การ เทรียมครูผู้สอน	83

คารางที่		หนา
7	การปฏิบัติในการใช้หลักสูตรประณมศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่ม การงานและพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของผู้บริหารเกี่ยวกับ การจัดบัจจัยและสภาพทาง ๆ เพื่อการใช้หลักสูตร ในค้านสื่อ การเรียนการสอน	86
<b>8</b>	การปฏิบัติในการใช้หลักสูตรประณมศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่ม การงานและพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของผู้บริหาร เกี่ยวกับ การจัดปัจจัยและสภาพต่าง ๆ เพื่อการใช้หลักสูตรในค้านสถานที่	
9	ใช้สอน และห้องฝึกปฏิบัติ	89
10	บันทึกการสอน การปฏิบัติในการใช้หลักสูตรประณมศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่ม การงานและพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของครูผู้สอน เกี่ยวกับ การแปลงหลักสูตรไปสูการสอน ในค้านการจัดทำเอกสารประกอบ	<b>92</b>
11	หลักสูตร การปฏิบัติในการใช้หลักสูตรประณาศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่ม การงานและพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของครูผู้สอน เกี่ยวกับ การจัดบัจจัยและสภาพทาง ๆ เพื่อการใช้หลักสูตร ในค้าน เตรียมครูผู้สอน	94 96
12	การปฏิบัติในการใช้หลักสูตรประณมศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่ม การงานและพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของครูผู้สอน เกี่ยวกับ การจัดบัจจัยและสภาพทาง ๆ เพื่อการใช้หลักสูตร ในค้านสื่อ	
	การ เรียนการสอน	99

		71		
ารางที่		หน้า	*	
13	การปฏิบัติในการใช้หลักสูตรประชมศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่ม การงานและพื้นฐานอาจีพ วิชางานเลือก ของครูผู่สอน เกี่ยวกับ การจัดปัจจัยและสภาพดาง ๆ เพื่อการใช้หลักสูตร ในค้านสถานที่ ใช้สอน และฝึกปฏิบัติ	103		
14	การปฏิบัติในการใช้หลักสูตรประณหึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่ม การงานและพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของครูผู้สอน เกี่ยวกับ		da	
	การจัดการเรียนการสอน ในด้านกิจกรรมการเรียนการสอน	107		
15	การปฏิบัติในการใช้หลักสูตรประณมศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่ม การงานและพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของครูผู้สอน เกี่ยวกับ			
	การจัดการ เรียนการสอน ในค้านกิจกรรม เสริมการ เรียนการสอน	, 111		
16	การปฏิบัติในการใช้หลักสูตรประณมศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่ม การงานและพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของครูผู้สอน เกี่ยวกับ			
17	การจักการเรียนการสอน การปฏิบัติในการใชหลักสูทรประณาศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุม การงานและพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของครูผู้สอนเกี่ยวกับ	113		
	การจักการ เรียนการสอนในค้าน เทคนิคและวิชีสอน	116		
18	การปฏิบัติในการใช้หลักสูตรประณมศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่ม การงานและพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของครูผู้สอน เกี่ยวกับ			
	การจักการเรียนการสอน ในค้านการวัดและประเมินผลการเรียน.	119		
19	บัญหาการใช้หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่มการงาน และพื้นฐานอาชีพ วิชางานเสือก ของผู้บริหาร เกี่ยวกับการแปลง หลักสูตรไปสูการสอน ในค้านการจัดทำกำหนดการสอน และ			
	บันฟึกการสอน	122		

การางที่		หนา
20	บัญหาการใช้หลักสูตรประฉมศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่มการงาน พื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของผู้บริหาร เกี่ยวกับการแปลง หลักสูตรใปสูการสอน ในค้านการจัดทำเอกสารประกอบหลักสูตร	124
21	ปัญหาการใช้หลักสูตรประณมศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่มการงาน และพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก เกี่ยวกับการจัดบัจจัยและสภาพ ต่าง ๆ เพื่อการใช้หลักสูตร ในค้านการเตรียมครูในการใช้	
22	หลักสูตร บัญหาการใช้หลักสูตรประณมศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่มการงาน และพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของผู้บริหาร เกี่ยวกับ การจัด บัจจัยและสภาพตาง ๆ เพื่อการใช้หลักสูตรในค้านการจัดเตรียม	125
23	สื้อการเรียนการสอนบัญหาการใช้หลักสูตรประณมศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่มการงาน และพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของผู้บริหาร เกี่ยวกับการจัด	126
24	บัจจัยและสภาพทาง ๆ เพื่อการใช้หลักสูทรในค้านสถานที่ฝึกปฏิบัติ บัญหาการใช้หลักสูทรประณมศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่มการงาน และพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของครูผู้สอน เกี่ยวกับการแปลง	127
<b>2</b> 5	หลักสูทรไปสู่การสอน ในค้านการจักทำกำหนคการสอน และบันทึก การสอน	
	หลักสูทรไปสูการสอน ในค้านการจักทำเอกสารประกอบหลักสูตร	129

٠	a	۱
п	1	

ารางที่		หนา
26	บัญหาการใช้หลักสูตรประณมศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่มการจาน และพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของครูผู้สอน เกี่ยวกับการจัด บัจจัยและสภาพตาง ๆ เพื่อการใช้หลักสูตรในค้านการเตรียม ครูผู้สอนในการใช้หลักสูตร	130
27	บัญหาการใชหลักสูตรประชมศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่มการงาน และพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของกรูผู้สอน เกี่ยวกับการจัด บัจจัยและสภาพต่าง ๆ เพื่อการใชหลักสูตร ในค้านสื่อการเรียน	
28	การสอน บัญหาการใช้หลักสูตรประณาศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่มการงาน และพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ชองครูผู้สอน เกี่ยวกับการจัด บัจจัยและสภาพต่าง ๆ เพื่อการใช้หลักสูตร ในค้านห้องฝึก	131
29	ปฏิบัติ บัญหาการใชหลักสูตรประณบศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่มการงาน และพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของครูผูสอน เกี่ยวกับการจัด การเรียนการสอน ในค้านกิจกรรมการเรียนการสอน	132
30	บัญหาการใช้หลักสูตรประณมศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่มการงาน และพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของครูผู้สอน เกี่ยวกับการจัด การเรียนการสอน ในค้านกิจกรรมเสริมการเรียนการสอน	134
31	บัญหาการใชหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่มการงาน และพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของครูผู้สอน เกี่ยวกับการจัด การเรียนการสอน ในค้านเทคนิคและวิธีสอน	135
32	บัญหาการใช้หลักสูตรประณาศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่มการงาน และพื้นฐานอาชีพ วิชางานเลือก ของครูผู้สอน เกี่ยวกับการจัด	
	การเรียนการสอน ในค้านการวัดและประเมินผลการเรียน	136