

การศึกษาสภาพและปัจจัยทางการใช้หลักสูตรประถมศึกษา หน้าที่กราช 2521

(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) กลุ่มสร้างเสริมหลักะนิสัย

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และ 2 ในโรงเรียน

สังกัดกรุงเทพมหานคร

นางสาว เกสร สิงห์บัน



วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาความหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต

ภาควิชาประถมศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2536

ISBN 974-582-970-6

เลขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

019313 ๑๑๓๕ ๗๒๖

A STUDY OF STATE AND PROBLEMS OF IMPLEMENTATION OF THE ELEMENTARY
SCHOOL CURRICULUM B.E.2521 (REVISED EDITION B.E.2533)
OF CHARACTER DEVELOPMENT AREA FOR PRATHOM SUKSA
ONE AND TWO IN SCHOOLS UNDER THE JURISDICTION
OF BANGKOK METROPOLITAN ADMINISTRATION

Miss Kasorn Singtana

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of The Requirements
for the Degree of Master of Education
Department of Elementary Education
Graduate School
Chulalongkorn University

1993

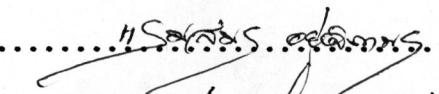
ISBN 974-582-970-6

| | |
|-------------------|--|
| หัวข้อวิทยานิพนธ์ | การศึกษาสภาพและปัญหาการใช้หลักสูตรประถมศึกษา |
| | พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) กลุ่มสร้างเสริม |
| | ลักษณะนิสัย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และ 2 ในโรงเรียนสังกัด |
| | กรุงเทพมหานคร |
| โดย | นางสาวเกสร ลิงท์ชนะ |
| ภาควิชา | ประถมศึกษา |
| อาจารย์ที่ปรึกษา | รองศาสตราจารย์ วารี ภิรัจตร |

บันทึกวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของ
การศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

.......... คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
(ศาสตราจารย์ ดร. ภาวน วัชรากย์)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.......... ประธานกรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร. ธรรมสุนทร อุตสาหะ)

.......... อาจารย์ที่ปรึกษา
(รองศาสตราจารย์ วารี ภิรัจตร)

.......... กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ปานตา ใจเทียมวงศ์)



เอกสาร ลงที่หนา : การศึกษาสภาพและปัญหาการใช้หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ และ ๒ ในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร (A STUDY OF STATE AND PROBLEMS OF THE IMPLEMENTATION OF THE ELEMENTARY SCHOOL CURRICULUM B.E. 2521 (REVISED EDITION B.E.2533) OF CHARACTER DEVELOPMENT AREA FOR PRATHOM SUKSA ONE AND TWO IN SCHOOLS UNDER THE JURISDICTION OF BANGKOK METROPOLITAN ADMINISTRATION) อ.ที่ปรึกษา : รองศาสตราจารย์ วารี ฉิระจิต, 378 หน้า ISBN 974-582-970-6

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสภาพและปัญหาการใช้หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ และ ๒ ในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร ในด้านแปลงหลักสูตรสู่การสอน การจัดปัจจัยสภาพและแวดล้อมเพื่อการใช้หลักสูตรและการจัดการเรียนการสอน

ผลการวิจัยสรุปได้ว่า

ด้านการแปลงหลักสูตรสู่การสอน ผู้บริหารโรงเรียนส่วนใหญ่ได้เตรียมการก่อนการใช้หลักสูตร โดยส่งครูเข้าอบรมและจัดทำแผนการสอนล่วงหน้า ผู้บริหารโรงเรียนประสบปัญหาปานกลางในการดำเนินโครงการพัฒนาการใช้หลักสูตร ส่วนครูผู้สอนประสบปัญหาปานกลาง ในการวางแผนปรับปรุงหลักสูตรและการเตรียมการจัดทำเครื่องมือวัสดุคงคลัง ประจำปีการศึกษา

ด้านการจัดปัจจัยสภาพแวดล้อมเพื่อการใช้หลักสูตร ผู้บริหารส่วนใหญ่จัดครูเข้าสอนตามคุณภาพของคนงานและได้เตรียมเอกสารและสื่อประกอบการสอน ส่งเสริมและสนับสนุนให้ครูจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรโดยให้จัดนิทรรศการแสดงผลงานและประกวดความสามารถของนักเรียน ผู้บริหารโรงเรียนประสบปัญหาปานกลางในการเชิญวิทยากรภายนอกมาให้ความรู้ ส่วนครูผู้สอนประสบปัญหาปานกลาง ในการได้รับสื่อ วัสดุ อุปกรณ์การสอน

ด้านการจัดการเรียนการสอน ผู้บริหารส่วนใหญ่มีการวางแผนงานตลอดปี ส่งเสริมและสนับสนุนในการเตรียมการสอน ให้คำปรึกษาแนะนำในการจัดกิจกรรมและจัดวัสดุ อุปกรณ์ไว้สำหรับผลลัพธ์ ให้ครูมีส่วนร่วมในการจัดทำเครื่องมือวัสดุและประเมินผลในระดับกลุ่มโรงเรียน ครูส่วนใหญ่ได้เตรียมการสอนและจัดทำเครื่องมือวัสดุผลการเรียนรู้ขึ้นเอง เครื่องมือที่ใช้ในการวัดผลมากที่สุดคือแบบทดสอบ การสอนซ้อมเสริมได้ สอนเสริมนักเรียนที่มีทักษะพิเศษมากที่สุด ผู้บริหารโรงเรียนและครูมีปัญหาสอดคล้องกันในระดับปานกลางในเรื่องการจัดทำสื่อและอุปกรณ์การสอนให้เพียงพอ กับจำนวนนักเรียน และการวัดและประเมินผล

ภาควิชา ประถมศึกษา
สาขาวิชา ประถมศึกษา
ปีการศึกษา 2535

ลายมือชื่อนิสิต
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

C340562 : MAJOR ELEMENTARY EDUCATION

KEY WORD: STATE AND PROBLEMS / IMPLEMENTATION / CHARACTER DEVELOPMENT AREA

KASORN SINGTANA : A STUDY OF STATE AND PROBLEMS OF THE
IMPLEMENTATION OF THE ELEMENTARY SCHOOL CURRICULUM B.E. 2521
(REVISED EDITION B.E.2533) OF CHARACTER DEVELOPMENT AREA FOR
PRATHOM SUKSA ONE AND TWO IN SCHOOLS UNDER THE JURISDICTION OF
BANGKOK METROPOLITAN ADMINISTRATION. THESIS ADVISOR : ASSOC.
PROF. VAREE THIRACHITRA. 378 pp. ISBN 974-582-970-6

The purposes of this study were to find out the state and problems of the Elementary School Curriculum B.E. 2521 (Revised Edition B.E. 2533) implementation which related to Character Development Area for Prathom Suksa one and two in school under the jurisdiction to Bangkok Metropolitan Administration regarding to curriculum management, managing the environment factors for curriculum implementation and the instructional organization.

The findings were as follow :

Regarding to the curriculum management, most of the administrators prepared the curriculum before using by giving inservice training. The problem of the school administrators at the moderate level was curriculum development project management, while those of the teachers at the same level were curriculum development planning, preparation of measurement and evaluation instruments for learning objectives.

In managing the environment factors for curriculum implementation, most of the administrators assigned the teacher to classes on their decision-making basis. They prepared teaching aids and subject materials as well as supported the teachers' extra-curriculum activities, students' exhibitions, and students' ability contests. The study also revealed that the school administrators' problem in inviting experts was at the moderate level, while the teachers, problem was the receiving of teaching materials.

Regarding to the instructional organization, most of the administrators had all-year planning in facilitating the teachers' teaching preparation. They gave consultance and advices concerning school activities and helped provide instructional media and production. They allowed the teachers to take part in measurement and evaluation instruments construction at the school cluster level. The majority of teachers prepared the instruction and constructed measurement and evaluation instruments by themselves. Achievement tests were found the most popular. Remedial instruction was often provided for the gifted or special students. Both administrators and teachers had concurring problems in providing adequate instructional media and materials for their students, measurement and evaluation.

ภาควิชา..... ประถมศึกษา
สาขาวิชา..... ประถมศึกษา
ปีการศึกษา..... 2535

ลายมือชื่อนิสิต.....
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม.....

กิจกรรมประจำเดือน

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาจากท่าน รองศาสตราจารย์ วารี ภิรัจตร
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์ ดร.แรมสมร อุ่ยสกพาณ ประธานกรรมการ
สอบวิทยานิพนธ์ และรองศาสตราจารย์ ปานตา ใจเทียมวงศ์ กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ที่กรุงเทพ
ให้ค่าแนะนำช่วยเหลือ ตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ และให้กำลังใจแก่ผู้วิจัยตลอดมา ขอกราบ
ขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณอาจารย์ ปรีชา นิพนธ์พิกอย ผู้เชี่ยวชาญพิเศษ หัวหน้าหน่วย
ศึกษานิเทศก์ สำนักงานการประ同胞ศึกษาจังหวัดนครปฐม ที่กรุณาให้คำปรึกษาแนะนำ ช่วยเหลือ
และให้กำลังใจแก่ผู้วิจัยตลอดมา และอาจารย์ ดร.ธีระพงษ์ ศรีโพธิ์ ศึกษานิเทศก์ สำนักงาน
การ同胞ศึกษาอ่าวເเกົ້າກຳພັງແສນ ที่กรุณาให้คำแนะนำ และให้ความช่วยเหลือในการวิเคราะห์
ข้อมูล

ขอขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิทุกท่านที่ให้ความกรุณาตรวจแก้ไข แบบสอบถาม แบบสัมภาษณ์
และแบบสังเกต ที่เป็นเครื่องมือในการวิจัย ผู้บริหารโรงเรียน ครุพัฒน์สอนกุล สร้างเสริมลักษณะนิสัย
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และ 2 ที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง และให้ความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล
ขอขอบคุณบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยที่ได้มอบทุน จำนวน 4,100 บาท สนับสนุนงาน
วิจัย ตลอดจนผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุก ๆ ท่านไว ณ โอกาสนี้

เกสร ลิงหนัน

สารบัญ

หน้า

| | |
|-------------------------|----|
| บทคัดย่อภาษาไทย..... | ๔ |
| บทคัดย่อภาษาอังกฤษ..... | ๕ |
| กิจกรรมประจำปี..... | ๙ |
| สารบัญตาราง..... | ๑๐ |

บทที่

| | |
|---|----|
| 1 บทนำ..... | 1 |
| ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา..... | 1 |
| วัตถุประสงค์ของการวิจัย..... | 10 |
| ขอบเขตของการวิจัย..... | 11 |
| ห้องทดลองเบื้องต้น..... | 12 |
| ค่าจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย..... | 12 |
| วิธีดำเนินการวิจัย..... | 14 |
| ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ..... | 15 |
| 2 วรรณคดีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง..... | 16 |
| บทนำ..... | 17 |
| ความหมายและความสำคัญของหลักสูตร..... | 18 |
| องค์ประกอบของหลักสูตร..... | 19 |
| หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533)... | 20 |
| การนำหลักสูตรไปใช้ และบทบาทของบุคลากรที่เกี่ยวข้อง..... | 25 |
| หลักสูตรกลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย..... | 28 |
| ปัญหาของการใช้หลักสูตรกลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย..... | 59 |
| งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง..... | 63 |

สารบัญ (ต่อ)

| บทที่ | | หน้า |
|-------|--|------|
| 3 | วิธีดำเนินการวิจัย..... | 73 |
| | การศึกษาและรวบรวมข้อมูล..... | 73 |
| | ประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย..... | 73 |
| | เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย..... | 76 |
| | ขั้นตอนการสร้างเครื่องมือ..... | 77 |
| | การเก็บรวบรวมข้อมูล..... | 81 |
| | การวิเคราะห์ข้อมูล..... | 82 |
| | สกัดที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล..... | 84 |
| 4 | ผลการวิเคราะห์ข้อมูล..... | 86 |
| 5 | สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ..... | 210 |
| | รายการอ้างอิง..... | 235 |
| | ภาคผนวก..... | 247 |
| | ประวัติผู้เขียน..... | 378 |

สารบัญตาราง

| ตารางที่ | | หน้า |
|----------|--|------|
| 1 | จำนวนและค่าร้อยละของผู้บริหารโรงเรียนจำแนกตามสถานภาพ..... | 88 |
| 2 | จำนวนและค่าร้อยละของผู้บริหารโรงเรียนในด้านการเปลี่ยนหลักสูตร สู่การสอน..... | 92 |
| 3 | จำนวนและค่าร้อยละของผู้บริหารโรงเรียนในด้านการจัดปัจจัยสภาพแวดล้อม เพื่อการใช้หลักสูตร..... | 96 |
| 4 | จำนวนและค่าร้อยละของผู้บริหารโรงเรียนในการส่งเสริมสนับสนุนด้านการ จัดการเรียนการสอน..... | 106 |
| 5 | ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของผู้บริหารโรงเรียนในการส่งเสริม สนับสนุนให้ครุภัณฑ์สอนจัดกิจกรรมการเรียนการสอน..... | 114 |
| 6 | ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานปัจจัยการใช้หลักสูตรของ ผู้บริหารโรงเรียนในด้านการเปลี่ยนหลักสูตรสู่การสอน..... | 116 |
| 7 | ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานปัจจัยการใช้หลักสูตรของ ผู้บริหารโรงเรียนในด้านการจัดปัจจัยสภาพแวดล้อมเพื่อการใช้หลักสูตร..... | 118 |
| 8 | ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานปัจจัยการใช้หลักสูตรของ ผู้บริหารโรงเรียนในด้านการจัดการเรียนการสอน..... | 122 |
| 9 | แสดงข้อเสนอแนะและแนวทางแก้ไขเพิ่มเติมของผู้บริหารโรงเรียน..... | 125 |
| 10 | จำนวนและค่าร้อยละของครุภัณฑ์สอนกลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย ชั้นประถมศึกษา ^{ปีที่ 1 และ 2} | 126 |
| 11 | จำนวนและค่าร้อยละของครุภัณฑ์สอนกลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย ชั้นประถมศึกษา ^{ปีที่ 1 และ 2 ในด้านการเปลี่ยนหลักสูตรสู่การสอน} | 130 |
| 12 | จำนวนและค่าร้อยละของครุภัณฑ์สอนกลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย ชั้นประถมศึกษา ^{ปีที่ 1 และ 2 ในด้านการจัดปัจจัยสภาพแวดล้อมเพื่อการใช้หลักสูตร} | 134 |

สารบัญตาราง (ต่อ)

| ตารางที่ | หน้า |
|---|------|
| 13 จำนวนและค่าร้อยละของครูผู้สอนกลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และ 2 ในด้านการจัดการเรียนการสอน..... | 144 |
| 14 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของครูผู้สอนกลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และ 2 ในด้านการจัดการเรียนการสอน..... | 157 |
| 15 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ปัญหาของครูผู้สอนกลุ่มสร้างเสริmlักษณะนิสัย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และ 2 ในด้านการแปลงหลักสูตรสู่การสอน..... | 161 |
| 16 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ปัญหาของครูผู้สอนกลุ่มสร้างเสริmlักษณะนิสัย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และ 2 ในด้านการจัดปัจจัยสภาพแวดล้อมเพื่อการใช้หลักสูตร..... | 163 |
| 17 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ปัญหาของครูผู้สอนกลุ่มสร้างเสริmlักษณะนิสัย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และ 2 ในด้านการจัดการเรียนการสอน.... | 166 |
| 18 ห้องเสnoonและแนวทางแก้ไขเพิ่มเติมของครูผู้สอนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และ 2..... | 170 |
| 19 จำนวนและร้อยละ สภาพและปัญหาการใช้หลักสูตรที่ได้จากการสัมภาษณ์ของผู้บริหารโรงเรียนในด้านการแปลงหลักสูตรสู่การสอน..... | 171 |
| 20 จำนวนและร้อยละ สภาพและปัญหาการใช้หลักสูตรที่ได้จากการสัมภาษณ์ของผู้บริหารโรงเรียนในด้านการแปลงหลักสูตรเพื่อการใช้หลักสูตร.... | 174 |
| 21 จำนวนและร้อยละ สภาพและปัญหาการใช้หลักสูตรที่ได้จากการสัมภาษณ์ของผู้บริหารโรงเรียนในด้านการจัดปัจจัยสภาพแวดล้อมเพื่อการใช้หลักสูตร..... | 180 |
| 22 จำนวนและร้อยละ สภาพและปัญหาการใช้หลักสูตรที่ได้จากการสัมภาษณ์ของครูผู้สอนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และ 2 ในด้านการแปลงหลักสูตรสู่การสอน.. | 185 |

สารบัญหางาน (ต่อ)

| ตารางที่ | | หน้า |
|----------|--|------|
| 23 | จำนวนและร้อยละ สภาพและปัจจัยการใช้หลักสูตรที่ได้จากการสัมภาษณ์ ของครุพัชษอนขันประถมศึกษาปีที่ 1 และ 2 ในด้านการจัดปัจจัยสภาพแวดล้อม เพื่อการใช้หลักสูตร..... | 188 |
| 24 | จำนวนและร้อยละ สภาพและปัจจัยการใช้หลักสูตรที่ได้จากการสัมภาษณ์ ของครุพัชษอนขันประถมศึกษาปีที่ 1 และ 2 ในด้านการจัดการเรียนการสอน... 194 | |
| 25 | จำนวนและร้อยละจากการสังเกตการจัดการเรียนการสอน ของครุพัชษอน กลุ่มเสริมสร้างลักษณะนิสัย ขันประถมศึกษาปีที่ 1 และ 2..... 203 | |
| 26 | แสดงการหาค่าอ่านใจจำแนกของแบบสอบถาม สภาพการปฏิบัติของ ผู้บริหารโรงเรียนในการส่งเสริมและสนับสนุนครุพัชษอนในการจัดการเรียน การสอน..... 251 | |
| 27 | แสดงการหาค่าอ่านใจจำแนกของแบบสอบถาม ปัจจัยการใช้หลักสูตรของ ผู้บริหารโรงเรียนในด้านการแปลงหลักสูตรสู่การสอน..... 252 | |
| 28 | แสดงการหาค่าอ่านใจจำแนกของแบบสอบถาม ปัจจัยการใช้หลักสูตรของ ผู้บริหารโรงเรียนในด้านการจัดปัจจัยสภาพแวดล้อมเพื่อการใช้หลักสูตร..... 253 | |
| 29 | แสดงการหาค่าอ่านใจจำแนกของแบบสอบถาม ปัจจัยการใช้หลักสูตรของ ผู้บริหารโรงเรียนในด้านการจัดการเรียนการสอน..... 254 | |
| 30 | แสดงการหาค่าอ่านใจจำแนกของแบบสอบถาม สภาพการปฏิบัติกิจกรรม การเรียนการสอนของครุพัชษอนขันประถมศึกษาปีที่ 1 ในด้านการเรียนการสอน..... 255 | |
| 31 | แสดงการหาค่าอ่านใจจำแนกของแบบสอบถาม ปัจจัยการใช้หลักสูตร ของครุพัชษอนขันประถมศึกษาปีที่ 1 ในด้านการแปลงหลักสูตรสู่การสอน..... 256 | |
| 32 | แสดงการหาค่าอ่านใจจำแนกของแบบสอบถาม ปัจจัยการใช้หลักสูตร ของครุพัชษอนขันประถมศึกษาปีที่ 1 ในด้านการจัดปัจจัยสภาพแวดล้อม เพื่อการใช้หลักสูตร..... 257 | |

สารบัญตาราง (ต่อ)

| ตารางที่ | หน้า |
|----------|--|
| 33 | แสดงการหาค่าอ่านใจจำแนกของแบบสอบถาน ปัญหาการใช้หลักสูตร ของครูผู้สอนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ในด้านการจัดการเรียนการสอน..... |
| 34 | แสดงการหาค่าอ่านใจจำแนกของแบบสอบถาน สภาพการปฏิบัติกรรม การเรียนการสอนของครูผู้สอน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ในด้านการเรียนการสอน..... |
| 35 | แสดงการหาค่าอ่านใจจำแนก ของแบบสอบถาน ปัญหาการใช้หลักสูตร ของครูผู้สอน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ในด้านการแปลงหลักสูตรสู่การสอน..... |
| 36 | แสดงการหาค่าอ่านใจจำแนก ของแบบสอบถาน ปัญหาการใช้หลักสูตร ของครูผู้สอน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ในด้านการจัดปัจจัยสภาพแวดล้อมเพื่อ ^{การใช้หลักสูตร.....} |
| 37 | แสดงการหาค่าอ่านใจจำแนก ของแบบสอบถาน ปัญหาการใช้หลักสูตร ของครูผู้สอน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ในด้านการจัดการเรียนการสอน..... |