



การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการส่งเสริมการทำวิจัยในชั้นเรียนกับปริมาณ
งานวิจัยในชั้นเรียนของโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา

พระนครศรีอยุธยา เขต 1 และเขต 2

วิเชียร สามิภักดิ์

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาวิทยาลัย
สาขาวิชาบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

พฤศจิกายน 2548

ISBN 974-429-340-3

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา



AN ANALYSIS OF THE RELATIONSHIP BETWEEN THE CLASSROOM RESEARCH
PROMOTION AND THE RESEARCH QUANTITY OF SCHOOLS UNDER
PHRANAKHON SI AYUTTHAYA EDUCATIONAL SERVICE
OFFICE, AREA 1 AND 2

WICHIAN SAMIPAK

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the
Master of Education Degree in Educational Administration

Phranakhon Si Ayutthaya Rajabhat University

November 2005

ISBN 974-429-340-3

Copyright by Phranakhon Si Ayutthaya Rajabhat University All Right Reserved



| | | | |
|-------------------|---|---------------|--|
| หัวข้อวิทยานิพนธ์ | การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการส่งเสริมการทำวิจัยในชั้นเรียนกับปริมาณงานวิจัยในชั้นเรียนของโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 1 และเขต 2 | | |
| โดย | นายวิเชียร สามกัดกี | | |
| สาขา | การบริหารการศึกษา | | |
| คณะกรรมการควบคุม | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพรอรอน อุตติ | ประธานกรรมการ | |
| | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกรียงไกร แสนกัดกี | กรรมการ | |

คณะกรรมการสอนวิทยานิพนธ์

.....ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพรอรอน อุตติ)

.....กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกรียงไกร แสนกัดกี)

.....กรรมการบริหารหลักสูตร
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมพร เมืองกุญ)

.....กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
(นายอารักษ์ พัฒนาوار)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารการศึกษา

.....รักษาการ ในตำแหน่งกันต์บัณฑิตวิทยาลัย
(ดร. Kunarat Tanmanee สนับสนุน)
๘๙๗๗๑๒๐๘๖ พ.ศ. ๒๕๔๘



วิเชียร สามิภักดี. (2548). การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการส่งเสริมการทำวิจัยในชั้นเรียน กับปริมาณงานวิจัยในชั้นเรียนของโรงเรียน ทั้งกัดสำเนา้งานเขตพื้นที่การศึกษา พระนครศรีอยุธยา เขต 1 และเขต 2. วิทยานิพนธ์ ก.ม. (การบริหารการศึกษา).
พระนครศรีอยุธยา : นักวิชาศึกษาลักษณะ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา.
คณะกรรมการคุณคุณ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพบูลย์ อุลิต, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกรียง แสนภักดี.

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้ มีความนุ่งหมายเพื่อศึกษาและดูถูกการส่งเสริมการทำวิจัยในชั้นเรียน และปริมาณงานวิจัยในชั้นเรียนและวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการส่งเสริมการทำวิจัยในชั้นเรียนกับปริมาณงานวิจัยในชั้นเรียนของโรงเรียน ทั้งกัดสำเนา้งานเขตพื้นที่การศึกษา พระนครศรีอยุธยา ประชากร ได้แก่ ผู้บริหารโรงเรียน 415 คน คุณครู 210 คน จำนวน 196 คน สรุปได้ดังนี้

1. การส่งเสริมการทำวิจัยในชั้นเรียนของโรงเรียนอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.88$) โดย มีด้านการส่งเสริมด้านการมีความรับผิดชอบต่อครูผู้ทำการวิจัยในชั้นเรียน มากที่สุด ($\bar{X} = 4.06$) รองลงมาเป็น ด้านการส่งเสริมโดยให้โอกาสได้รับความท้าทาย และความท้าทายนี้ในตำแหน่งหน้าที่การทำงานที่ปฏิบัติอยู่ของครูผู้ทำการวิจัยในชั้นเรียน ด้านการส่งเสริมให้ได้รับความยอมรับ นับถือหรือการยกย่องครูผู้ทำการวิจัยในชั้นเรียน และด้านการส่งเสริมลักษณะของงานและสถานการทำงานที่เอื้อต่อการทำการวิจัยในชั้นเรียน ($\bar{X} = 4.01, 3.99,$ และ 3.74) ตามลำดับ และมีด้านการส่งเสริมด้านพฤติกรรมแทนที่ได้รับของครูผู้ทำการวิจัยในชั้นเรียน ที่อยู่ระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.30$)

2. โรงเรียนทำงานวิจัย จำนวน 7,639 ชั้น มีปริมาณงานวิจัยที่กำลังดำเนินการมีจำนวน 3,076 ชั้น และปริมาณงานวิจัยที่ดำเนินการเสร็จแล้ว มีจำนวน 4,563 ชั้น โดยมีค่าเฉลี่ยปริมาณงานวิจัย 38.97 ชั้น

3. การส่งเสริมการทำวิจัยในชั้นเรียนมีความสัมพันธ์กับปริมาณงานวิจัยในชั้นเรียน ระดับค่า ($r = .045$) โดยที่การส่งเสริมการทำวิจัยในชั้นเรียนสามารถกำหนดความแปรปรวนของปริมาณงานวิจัยในชั้นเรียนได้ประมาณร้อยละ 4.6 ซึ่งหมายความว่าการส่งเสริมการทำวิจัยในชั้นเรียนทั้ง 5 ด้านรวมกันอธิบายปริมาณงานวิจัยในชั้นเรียนได้ร้อยละ 4.6



Wichian Samipak. (2005). **An Analysis of the Relationship between the Classroom Research Promotion and the Research Quantity of Schools under Phranakhon Si Ayutthaya Educational Service Office, Area 1 and 2.** Master of Education Thesis (Educational Administration). Phranakhon Si Ayutthaya : Graduate School. Phranakhon Si Ayutthaya Rajabhat University. Advisory Committee : Assistant Professor Dr. Phairoj Ulit, Assistant Professor Dr. Charoen Saenphakdee.

ABSTRACT

The purposes of the research are to study the level of promotion on research classroom conducts and the quantity of the classroom researches and to analyse the relationship between the promotion on classroom research conducts and the quantity of the classroom researches in schools under Phranakhon Si Ayutthaya Educational Service Office, Area 1 and 2. The population of this research is 415 school administrators and 196 of them were selected to be the samples of the research.

The findings indicate that:

1. The promotion on classroom research conducts was found at a high level (mean = 3.88). The promotional aspect is for the responsibility of the teachers who conduct the researches in class at the highest level (mean = 4.06); followed by the progress promotion as well as career achievement; the acceptances and respects; and job description along with working place that support the researches (means = 4.01, 3.99, and 3.74 respectively). Moreover, the reward promotion to the teachers who conduct researches in class was found at a medium level (mean = 3.30).

2. There are 7,639 researches found in schools and 3,076 of them are being conducted while the rest 4,563 have been completed. The average number of researches conducted is 38.97.

3. The relationship between the research promotion conducted in class and the quantity was found at a low level ($r = .045$). Besides, the promotion was found influencing the deviation of the quantity of researches at 4.6%, in other words, all of the five promotional aspects explain only 4.6% of the quantity of researches conducted.



กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จดุลด้วยได้ด้วยคุณภาพได้รับความกรุณาจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ไพบูลย์ อุลิต ประธานกรรมการคุณวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เจริญ สนกัด กรรมการคุณวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สมพร แมลงภู่ และนายอรักษ์ พัฒนาوار กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ที่กรุณายินดีแก่ สำเร็จการศึกษาและตรวจแก้ไขวิทยานิพนธ์แล้วนี้ให้เสร็จสมบูรณ์ ผู้วิจัยขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ ดร. ปัญญา ศุภเลิศ แหล่งอาจารย์ที่ยกหานักวิจัยให้ดำเนินการ

ขอขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิตรวจเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยรวมทั้งผู้บริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพะเยา เขต 1 และเขต 2 ที่กรุณาตอบแบบสอบถาม
ทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จตามวัตถุประสงค์ด้วยความเรียบร้อย

วิเชียร สามิกกัด



สารบัญ

| | หน้า |
|--|------|
| บทคัดย่อภาษาไทย..... | ๑ |
| บทคัดย่อภาษาอังกฤษ..... | ๒ |
| กิตติกรรมประगาน..... | ๓ |
| สารบัญ..... | ๔ |
| สารบัญภาระ..... | ๕ |
| สารบัญภาระประจำ..... | ๖ |
| บทที่ | |
| 1 บทนำ..... | 1 |
| ถูมีผลลัพธ์..... | 1 |
| ความมุ่งหมายของการวิจัย..... | 3 |
| ค่าความการวิจัย..... | 4 |
| ขอบเขตการวิจัย..... | 4 |
| กำหนดฐานในการวิจัย..... | 5 |
| นิตยามศัพท์เฉพาะ..... | 5 |
| กรอบแนวคิดการวิจัย..... | 7 |
| ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ..... | 7 |
| 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง..... | 8 |
| มาตรฐานของงานวิจัยในชั้นเรียน..... | 8 |
| ความหมายของการวิจัยในชั้นเรียน..... | 9 |
| ประโยชน์ของการวิจัยในชั้นเรียน..... | 10 |
| รูปแบบและลักษณะของการวิจัยในชั้นเรียน..... | 12 |
| กระบวนการและขั้นตอนของการวิจัยในชั้นเรียน..... | 16 |
| ปัญหาและอุปสรรคในการวิจัยในชั้นเรียน..... | 26 |
| การส่งเสริมการทำวิจัยในชั้นเรียน..... | 30 |



สารบัญ

| บทที่ | หน้า |
|--|------|
| 2 (ต่อ) | |
| | |
| งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง..... | 47 |
| สรุปแนวความคิดและหลักการ ไปสู่กรอบความคิดในการวิจัย..... | 54 |
| 3 วิธีดำเนินการวิจัย..... | 56 |
| ประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย..... | 56 |
| เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล..... | 58 |
| วิธีการสร้างเครื่องมือ..... | 58 |
| การเก็บรวบรวมข้อมูล..... | 59 |
| การจัดกระทำและวิเคราะห์ข้อมูล..... | 59 |
| สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล..... | 60 |
| 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล..... | 63 |
| สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล..... | 64 |
| ตอนที่ 1 สามภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม..... | 65 |
| ตอนที่ 2 การทั่งเสริมการทำวิจัยในชั้นเรียนของโรงเรียน สังกัดสำนักงาน เขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 1 และเขต 2..... | 66 |
| ตอนที่ 3 ปริมาณงานวิจัยในชั้นเรียนของโรงเรียน สังกัดสำนักงาน เขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 1 และเขต 2..... | 76 |
| ตอนที่ 4 ความสัมพันธ์ระหว่างการทั่งเสริมการทำวิจัยในชั้นเรียนกับปริมาณงาน วิจัยในชั้นเรียนของโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา พระนครศรีอยุธยา เขต 1 และเขต 2..... | 78 |
| ตอนที่ 5 ผลการวิเคราะห์หาค่าสามประสิทธิภาพที่สัมพันธ์กันอย่างดี ของการทั่งเสริม..... | 88 |
| 5 สรุปผล อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ..... | 94 |
| ความมุ่งหมายของการวิจัย..... | 94 |



สารบัญ

บทที่

๕ (ต่อ)

หน้า

| | |
|---|-----|
| วิธีดำเนินการวิจัย..... | 94 |
| สรุปผลการวิจัย..... | 95 |
| อภิปรายผล..... | 97 |
| ข้อเสนอแนะ..... | 104 |
| บรรณานุกรม..... | 105 |
| ภาคผนวก | 111 |
| ภาคผนวก ก รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิครองเครื่องนือ..... | 112 |
| ภาคผนวก ข สำเนาหนังสือขอเชิญผู้ทรงคุณวุฒิ..... | 114 |
| ภาคผนวก ค สำเนาแบบสอบถามผู้ทรงคุณวุฒิ..... | 117 |
| ประวัติของวิจัย..... | 142 |



สารบัญตาราง

| ตาราง | หน้า |
|---|------|
| 1 แสดงผลการวิเคราะห์สังเคราะห์องค์ประกอบการส่งเสริมการทำวิจัยในชั้นเรียน..... 41 | |
| 2 จำนวนประชากร/กลุ่มตัวอย่างผู้บริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา พระนครศรีอุธยา เพชฯ และเขต 2 ที่ใช้ในการวิจัย..... 57 | |
| 3 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามตามเกณฑ์มาตรฐาน ระยะเวลาในการดำเนินการวิจัยในชั้นเรียน และระดับการศึกษา..... 65 | |
| 4 การส่งเสริมให้ได้รับความยอมรับที่ดีหรือการยกย่องครูผู้ทำการวิจัยในชั้นเรียน... 67 | |
| 5 การส่งเสริมโดยให้โอกาสได้รับความก้าวหน้า และความก้าวหน้าในตำแหน่ง หน้าที่การทำงานที่ปฏิบัติอยู่ของครูผู้ทำการวิจัยในชั้นเรียน..... 69 | |
| 6 การส่งเสริมค้านผลตอบแทนที่ได้รับของครูผู้ทำการวิจัยในชั้นเรียน..... 71 | |
| 7 การส่งเสริมลักษณะของงานและสภาพการทำงานที่เอื้อต่อการทำวิจัยในชั้นเรียน..... 72 | |
| 8 การส่งเสริมค้านการมีความรับผิดชอบต่อครูผู้ทำการวิจัยในชั้นเรียน..... 74 | |
| 9 คาดประมาณการส่งเสริมการทำวิจัยในชั้นเรียนของโรงเรียน..... 75 | |
| 10 ปริมาณงานวิจัยในชั้นเรียนของโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา พระนครศรีอุธยา เพชฯ และเขต 2..... 76 | |
| 11 จำนวนครุในโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอุธยาเขต 1 และเขต 2..... 77 | |
| 12 การจัดการเรียนการสอนในโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา พระนครศรีอุธยา เพชฯ และเขต 2..... 77 | |
| 13 ความสัมพันธ์ระหว่างการส่งเสริมการทำวิจัยในชั้นเรียน ทั้ง 5 ด้านกับปริมาณงานวิจัย ในชั้นเรียนของโรงเรียน..... 78 | |
| 14 ความสัมพันธ์ระหว่างการส่งเสริมการทำวิจัยในชั้นเรียน ด้านการส่งเสริมให้ได้รับ ความยอมรับที่ดีหรือการยกย่องครูผู้ทำการวิจัยในชั้นเรียน..... 79 | |
| 15 ความสัมพันธ์ระหว่างการส่งเสริมการทำวิจัยในชั้นเรียนของโรงเรียนด้านการส่งเสริม โดยให้โอกาสได้รับความก้าวหน้า และความก้าวหน้าในตำแหน่งหน้าที่การทำงาน ที่ปฏิบัติอยู่ของครูผู้ทำการวิจัยในชั้นเรียน..... 81 | |



สารบัญตาราง (ต่อ)

| ตาราง | หน้า |
|---|------|
| 16 ความสัมพันธ์ระหว่างการส่งเสริมการทำวิจัยในชั้นเรียน ด้านการส่งเสริมด้านผลตอบแทนที่ได้รับของครุภู่ที่ทำการวิจัยในชั้นเรียน..... | 83 |
| 17 ความสัมพันธ์ระหว่างการส่งเสริมการทำวิจัยในชั้นเรียน ด้านการส่งเสริมลักษณะของงานและสภาพการทำงานที่เอื้อค่อการทำวิจัยในชั้นเรียน..... | 84 |
| 18 ความสัมพันธ์ระหว่างการส่งเสริมการทำวิจัยในชั้นเรียน ด้านการส่งเสริม ด้านการมีความรับผิดชอบต่อครุภู่ที่ทำการวิจัยในชั้นเรียน..... | 86 |
| 19 การวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อทดสอบความสัมพันธ์พหุคูณระหว่างการส่งเสริม การทำวิจัยในชั้นเรียนรายด้าน 5 ด้านกับปริมาณงานวิจัยในชั้นเรียน ของโรงเรียน..... | 88 |
| 20 การวิเคราะห์ค่าสานสัมพันธ์พหุคูณระหว่างการส่งเสริมการทำวิจัยในชั้นเรียนรายด้าน 5 ด้านกับปริมาณงานวิจัยในชั้นเรียนของโรงเรียน..... | 88 |
| 21 การทดสอบอิทธิพลของตัวเปรียบของการส่งเสริมการทำวิจัยในชั้นเรียนรายด้าน 5 ด้าน มีความสัมพันธ์กับตัวเปรียบปริมาณงานวิจัยในชั้นเรียนของโรงเรียน..... | 89 |
| 22 การวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อทดสอบความสัมพันธ์พหุคูณระหว่างการส่งเสริม การทำวิจัยในชั้นเรียนรายด้าน 5 ด้านกับปริมาณงานวิจัยในชั้นเรียน ของโรงเรียน..... | 90 |
| 23 การวิเคราะห์ค่าสานสัมพันธ์พหุคูณระหว่างการส่งเสริมการทำวิจัยในชั้นเรียน ตามรูปแบบ 5 รูปแบบกับปริมาณงานวิจัยในชั้นเรียนของโรงเรียน..... | 91 |



บัญชีภาพประกอบ

| | |
|-----------|------|
| ภาพประกอบ | หน้า |
|-----------|------|

| | |
|--|----|
| 1 กรอบแนวคิดในการวิจัย..... | 7 |
| 2 แผนภูมิแสดงกระบวนการการวิจัยในชั้นเรียนตามแบบของหน่วยศึกษานิเทศก์..... | 23 |
| 3 แผนภูมิแสดงวงจรการวิจัยในชั้นเรียน..... | 25 |
| 4 สรุปแนวคิดและหลักการไปสู่กรอบแนวคิดในการวิจัย..... | 55 |