การพัฒนารูปแบบการดำเนินงานการประกันคุณภาพการศึกษา ภายในของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

Model Development of School Internal Quality Assurance Operationunder Local Government Organization

ภิญโญ จูสี* ชาญชัย วงศ์สิรสวัสดิ์**

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อพัฒนา รูปแบบการดำเนินงานการประกันคุณภาพการ ศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น 2) เพื่อประเมินความเป็นไปได้และ ความมีประโยชน์ของรูปแบบการดำเนินงานการ ประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้วิจัยดำเนินการ สังเคราะห์สภาพและปัญหาในการดำเนินงานการ ประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น วิเคราะห์ปัจจัย ที่ส่งผลต่อการดำเนินงานการประกันคุณภาพการ ศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น เพื่อยกร่างรูปแบบการดำเนินงานการ ประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และตรวจสอบ รูปแบบการดำเนินงานการประกันคุณภาพการ ศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครอง

ส่วนท้องถิ่น โดยใช้เทคนิคการประชุมสนทนากลุ่ม ผู้เชี่ยวชาญ (Focus Group Discussion) จำนวน 9 คน ในการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงเนื้อหา และวิเคราะห์ ผลการประเมินความเป็นไปได้และความมีประโยชน์ ของรูปแบบการดำเนินงานการประกันคุณภาพ การศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัดองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น ตามความคิดเห็นของครู ในสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 310 คน โดยใช้ค่าเฉลี่ย และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการวิจัยพบว่า:

- 1. รูปแบบการดำเนินงานการประกัน คุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประกอบด้วย วงจร คุณภาพ² และเงื่อนไขความสำเร็จ
- 2. รูปแบบการดำเนินงานการประกันคุณภาพ การศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัดองค์กร

^{*}นักศึกษาหลักสูตรครุศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ในพระบรมราชูปถัมภ์ **อาจารย์ที่ปรึกษา

ปกครองส่วนท้องถิ่น มีความเป็นไปได้และมีประโยชน์ ในการดำเนินงานการประกันคุณภาพการศึกษา ภายในของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น ภาพรวมและรายด้านในระดับมาก

คำสำคัญ: การประกันคุณภาพการศึกษาภายใน, องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

Abstract

The purposes of this research was development model of school internal quality assurance operation under local government organization, is a qualitative study. The researcher synthesized implementation and problems of school quality assurance under local government organization, factors affecting on implementation of school quality assurance under local government organization. Drafted the model of school internal quality assurance operation under local government organization and review the model of school internal quality assurance operation under local government organization. The use of techniques focus group discussion 9 persons the content analytics. Analysis to assess the feasibility and rated usefulness model of school internal quality assurance operation under local government organization According to opinions of teachers on schools under local government organization total of 310 people by mean (\bar{x}) and standard deviation (S.D.)

The research findings were:

- 1. The model of school internal quality assurance operation under local government organization contains the quality cycle² and the conditions for success.
- 2. The model of school internal quality assurance operation under local government organization It is possibility and useful of school internal quality assurance operation under local government organization, overall and side a large scale.

Keywords: Internal quality assurance operation,local government organization

บทน้ำ

การศึกษาเป็นเครื่องมือที่สำคัญที่สุดในการ พัฒนาประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการพัฒนา บุคคล ซึ่งเป็นทรัพยากร ที่มีคุณค่ายิ่งกว่าทรัพยากรใดๆ เพราะคุณภาพของบุคคลเป็นสิ่งสำคัญต่อความ เจริญก้าวหน้าของประเทศ การจัดการศึกษาเป็น หน้าที่หลักของรัฐที่จะต้องจัดบริการ ให้แก่ประชาชน ทุกคนในชาติอย่างทั่วถึงและมีคุณภาพ และให้ความ สำคัญต่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเข้ามามีส่วน ร่วมจัดการศึกษา ตามรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักร ไทย พุทธศักราช 2550 มาตรา 289 ประกอบกับ พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 มาตรา 41 ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีสิทธิจัดการศึกษาใน ระดับใดระดับหนึ่งหรือ ทุกระดับ ตามความพร้อม และความต้องการภายในท้องถิ่น อันจะเป็นการ บริหารการศึกษาของไทย ที่มุ่งการกระจายอำนาจ การจัดการศึกษาจากส่วนกลางไปสู่ท้องถิ่น โดย เฉพาะการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐานได้กระจายอำนาจ การจัดการศึกษาลงสู่หน่วยงานต้นสังกัดของสถาน ศึกษาโดยตรง และให้หน่วยงานต้นสังกัดมีอำนาจ หน้าที่เป็นผู้กำกับดูแล ส่งเสริมสนับสนุนการจัดการ ศึกษาของสถานศึกษา บุคคล ครอบครัว และองค์กร ทางสังคมอื่นๆ ของหน่วยงานต้นสังกัดนั้นๆ ซึ่งใน หมวดที่ 6 ว่าด้วยมาตรฐานและการประกันคุณภาพ การศึกษา มาตรา 48 ว่า ให้สถานศึกษาจัดให้มี ระบบการประกันคุณภาพภายในสถานศึกษา และ ให้ถือว่าการประกันคุณภาพภายในเป็นส่วนหนึ่งของ กระบวนการบริหารการศึกษาที่ต้องดำเนินการอย่าง ต่อเนื่อง โดยมีการจัดทำรายงานประจำปีเสนอต่อ หน่วยงานต้นสังกัด หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และเปิด เผยต่อสาธารณชน เพื่อนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพ และมาตรฐานการศึกษา (พระราชบัญญัติการศึกษา แห่งชาติ พ.ศ. 2542 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545)

จากการศึกษาบริบทในภาพรวมของการ จัดการศึกษาในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานสังกัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จึงได้ดำเนินการตาม กรอบแนวคิดดังกล่าวเช่นกัน เพียงแต่ยังไม่มีข้อ กำหนดที่เอื้อต่อการสร้างความรู้ ความเข้าใจ การประกันคุณภาพการศึกษาที่ชัดเจน แต่ทั้งนี้ สถานศึกษาส่วนใหญ่กำหนดให้มีบุคลากรในสถาน ศึกษาบางส่วนรับผิดชอบเฉพาะงานประกันคุณภาพ ภายใน ไม่ได้ดำเนินงานเพื่อประกันคุณภาพการ ปฏิบัติงานของตนเอง อีกทั้งผู้บริหาร ครูผู้สอน กรรมการสถานศึกษาและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการ จัดการศึกษาบางส่วนยังขาดความรู้ความเข้าใจ และ ขาดการมีส่วนร่วมเกี่ยวกับคุณภาพการศึกษาการ พัฒนาคุณภาพการศึกษาภายในก็อาจเป็นการยาก เป็นผลให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการจัดการศึกษา ในสถานศึกษามีทัศนคติต่องานประกันคุณภาพ การศึกษา คำถามที่ตามมาคือจะทำอย่างไรที่จะให้

ผู้ที่เกี่ยวข้องในการจัดการศึกษามีส่วนร่วมในการ ประกันคุณภาพการศึกษาโดยไม่เพิ่มภาระ แต่ให้ได้ คุณภาพในการจัดการศึกษาที่มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ตามบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบการบริหาร ตนเองขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในฐานะเป็น หน่วยงานต้นสังกัดของสถานศึกษา จำเป็นต้องมี การพัฒนารูปแบบการประกันคุณภาพการศึกษา ภายในให้มีความชัดเจนและเหมาะสมกับบริบท ในการบริหารจัดการศึกษาของสถานศึกษามีความ ต่อเนื่อง โดยอาศัยคู่มือรูปแบบการประกันคุณภาพ การศึกษาที่เข้าใจง่าย สามารถนำเสนอข้อมูลทั้ง ในเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณ เพื่อใช้เป็นแนวทาง ดำเนินการประกันคุณภาพของสถานศึกษาสังกัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในทิศทางเดียวกัน และ เพื่อให้การดำเนินการประกันคุณภาพการศึกษาของ สถานศึกษาเป็นไปอย่างมีขั้นตอนเกิดประสิทธิผล อย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมรองรับการตรวจสอบจาก หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (สำนักประสานและพัฒนาการ จัดการศึกษาท้องถิ่น, 2549)

การประกันคุณภาพยังถือเป็นความจำเป็น อย่างยิ่งว่า เพราะเหตุใดการพัฒนาผลผลิตซึ่งเป็น เป้าหมายสุดท้ายยังขาดความสมดุล กรมส่งเสริม การปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย ได้กำหนด กรอบมาตรฐานการศึกษา ขั้นพื้นฐานของสถาบัน การศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไว้ (สำนักประสานและพัฒนาการจัดการศึกษาท้องถิ่น, 2548) เพื่อให้การพัฒนารูปแบบดำเนินงานการ ประกันคุณภาพในการจัดการศึกษาของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่มีความชัดเจน ที่จะนำไปสู่การสร้างมาตรฐานการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐานตามบริบทของสถานศึกษาสังกัดองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่นและสามารถนำไปเทียบเคียง กับมาตรฐานการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐานของชาติ ในโอกาสต่อไป จากความสำคัญที่กล่าวข้างต้นผู้วิจัย

จึงสนใจการพัฒนารูปแบบการดำเนินงานการ ประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น เพื่อยกระดับการ ดำเนินงานการประกันคุณภาพการศึกษาภายในของ สถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้มี ประสิทธิผลและเกิดประสิทธิภาพในการจัดการ ศึกษาให้มีคุณภาพตามความต้องการของผู้มีส่วนได้ ส่วนเสีย ทางการศึกษาต่อไป

วัตถุประสงค์การวิจัย

- 1. เพื่อพัฒนารูปแบบการดำเนินงานการ ประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น
- 2. เพื่อประเมินความเป็นไปได้และความมี ประโยชน์ของรูปแบบการดำเนินงานการประกัน คุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

วิธีดำเนินการวิจัย

การพัฒนารูปแบบการดำเนินงานการ ประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น มีวิธีดำเนินการ วิจัยตามขั้นตอนดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 พัฒนารูปแบบการดำเนินงาน การประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประกอบด้วย

- 1.1 การศึกษาสภาพและปัญหาในการ ดำเนินงานการประกันคุณภาพการศึกษาภายในของ สถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดย มีวิธีการดังนี้
 - 1) ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
- 1.1) ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ ผู้บริหารและครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น และศึกษานิเทศก์สังกัดองค์กร

ปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน 33,536 คน (กรมส่งเสริม การปกครองส่วนท้องถิ่น, 2557)

1.2) กลุ่มตัวอย่าง คือ ผู้บริหารสถานศึกษา
และครูผู้สอนในโรงเรียนสังกัดองค์กรปกครอง
ส่วนท้องถิ่น จำนวน 380 คน ทำการเก็บรวบรวม
ข้อมูลจากการกำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่างโดยตาราง
ของเครจซี่และมอร์แกน (Krejcie & Morgan, 1970)
และใช้วิธีสุ่มกลุ่มตัวอย่างแบบหลายขั้นตอน (Multi
- Stage Sampling) (บุญธรรม กิจปรีดาบริสุทธิ์,
2540)

2) เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ แบบสอบถาม (Questionnaire) เกี่ยวกับสภาพและ ปัญหาในดำเนินงานการประกันคุณภาพการศึกษา ภายในสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประกอบด้วย (1) ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม (2) ข้อมูลสภาพและปัญหาการดำเนินงานการ ประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตามกรอบวงจร คุณภาพ ลักษณะของแบบสอบถามเป็นแบบ มาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) 5 ระดับ (บุญชม ศรีสะอาด, 2547) และ (3) ข้อเสนอแนะ

- ล) การสร้างและการหาคุณภาพเครื่องมือ
 วิจัย
- 3.1) ผู้วิจัยศึกษาเอกสารแนวคิดการ ดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษาและเอกสาร งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง
- 3.2) นำแบบสอบถามที่สร้างขึ้น ไปให้ ที่อาจารย์ปรึกษาและอาจารย์ปรึกษาร่วมพิจารณา ถึงความถูกต้อง
- 3.3) ปรับปรุงแบบสอบถามตาม อาจารย์ที่ปรึกษาและอาจารย์ปรึกษาร่วมกำหนด
- 3.4) นำแบบสอบถามที่ปรับปรุงแล้วไป ให้ผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 5 คน ช่วยพิจารณาตรวจ

สอบตรงตามเนื้อหา (Content Validity) (สมนึก ภัททิยธนี, 2546) ซึ่งผลการหาค่า IOC ของแบบสอบถามมีค่าระหว่าง 0.80-1.00

3.5) นำแบบสอบถามที่ปรับปรุงแก้ไข หลังไปทดลองใช้ (Try out) กับครูผู้สอนใน สถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 30 คน แบบสอบถาม สภาพและปัญหาการดำเนินงานการประกันคุณภาพ การศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัดองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น ตามกรอบวงจรคุณภาพ มีค่าความเชื่อมั่น เท่ากับ 0.95 และแบบสอบถาม สภาพและปัญหาการดำเนินงานการประกันคุณภาพ การศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัดองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น ตามขั้นตอนการดำเนินงาน ประกันคุณภาพภาพภายในสถานศึกษา มีค่าความ เชื่อมั่น เท่ากับ 0.98

4) การรวบรวมข้อมูล

- 4.1) ผู้วิจัยเก็บรวบรวมข้อมูล โดยมี หนังสือของความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล เพื่อการวิจัยจากบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย ราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ไปยัง องค์การบริหารส่วนจังหวัด เทศบาลนคร เทศบาล เมือง เทศบาลตำบล องค์การบริหารส่วนตำบล และสังกัดเมืองพัทยา ที่เป็นหน่วยงานต้นสังกัด ของสถานศึกษาที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง
- 4.2) ผู้วิจัยส่งแบบสอบถามเพื่อการวิจัย พร้อมหนังสือขอความร่วมมือในการเก็บรวบรวม ข้อมูลถึงผู้อำนวยการสถานศึกษา สังกัดองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน 380 โรงเรียน ที่เป็น กลุ่มตัวอย่างโดยทางไปรษณีย์ ขอความอนุเคราะห์ เป็นผู้ตอบแบบสอบถามเพื่อการวิจัย และระบุระยะ เวลาในการตอบแบบสอบถาม ประมาณ 3 สัปดาห์ เมื่อครบกำหนดเวลาปรากฏว่าผู้วิจัยได้รับแบบสอบถาม กลับคืนมา 380 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 100

5) การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้ดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลโดย ใช้โปรแกรมสำเร็จรูป เพื่อวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

- 5.1) ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ใช้สถิติค่าความถี่ และค่าร้อยละ
- 5.2) ข้อมูลความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพ และปัญหาในการดำเนินงานการประกันคุณภาพการ ศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น วิเคราะห์โดยใช้จากค่าเฉลี่ย และส่วน เบี่ยงเบนมาตรฐาน
- 1.2 การศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อการ ดำเนินงานการประกันคุณภาพการศึกษาภายในของ สถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยมีวิธีการดังนี้
- 1) ศึกษาวิเคราะห์และสังเคราะห์ปัจจัย ที่ส่งผลต่อการดำเนินงานการประกันคุณภาพการ ศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่นจากการสัมภาษณ์ มีรายละเอียดดังนี้
- 1.1) ผู้วิจัยได้วิเคราะห์และสังเคราะห์ หลักทฤษฎี งานวิจัยรวมทั้ง Best Practices แนวคิดเกี่ยวกับการประกันคุณภาพการศึกษา และ ผลการรายงานประเมินตนเอง Self Assessment Report (SAR) เกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อการ ดำเนินงานการประกันคุณภาพการศึกษาภายในของ สถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- 1.2) เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือ แบบบันทึก
 ข้อมูลจัดจำแนกประเภท ของเนื้อหา (สุภางค์ จันทวานิช,
 2543) ตามปัจจัยที่ส่งผลต่อการดำเนินงานการ
 ประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา
 สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- 1.3) การเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยสืบค้นเอกสารแนวคิดเกี่ยวกับ การประกันคุณภาพการศึกษา และผลการรายงาน

ประเมินตนเอง Self Assessment Report (SAR) เกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อการดำเนินงานการประกัน คุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

1.4) การวิเคราะห์ข้อมูล
ผู้วิจัยใช้การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงเนื้อหา
(Content analysis) ที่มุ่งวิเคราะห์เนื้อหาจาก
เอกสารการประกันคุณภาพการศึกษา และผลการ
รายงานประเมินตนเอง Self Assessment Report
(SAR) เพื่อให้ได้ปัจจัยที่ส่งผลต่อการดำเนินงาน
การประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา
สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

2) สัมภาษณ์ผู้เชี่ยวชาญ

ผู้วิจัยดำเนินการสัมภาษณ์ผู้เชี่ยวชาญ เพื่อให้ได้แนวคิดเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อการ ดำเนินงานการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ที่สอดคล้องกับบริบทของสถานศึกษาสังกัดองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่นจำนวน 5 คน ประกอบด้วย ผู้บริหารกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน 1 คน ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน 2 คน และศึกษานิเทศก์สังกัดองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน 2 คน ด้วยวิธีการ เลือกแบบเจาะจง (Purposive Sampling) (บุญธรรม กิจปรีดาบริสุทธิ์, 2540)

2.1) เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือ แบบสัมภาษณ์
แบบกึ่งโครงสร้าง โดยใช้แบบปลายเปิด เป็นหลัก
ในการสัมภาษณ์ เพื่อให้ได้

2.2) การวิเคราะห์ข้อมูล
 การวิเคราะห์ข้อมูลใช้การวิเคราะห์ข้อมูล
 เชิงเนื้อหา (Content analysis) (สุภางค์ จันทวานิช,
 2543) ที่มุ่งวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อการดำเนินงาน
 การประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา
 สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

- 1.3 การพัฒนารูปแบบการดำเนินงาน การประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถาน ศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยมีวิธี การดังนี้
- 1) ร่างรูปแบบการดำเนินงานการประกัน คุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัด องค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น โดยการสังเคราะห์ ข้อมูลที่ได้จากขั้นตอนที่ 1 และขั้นตอนที่ 2 เป็น ข้อพื้นฐานในการยกร่างรูปแบบ ดังนี้
- 1.1) ผู้วิจัยน้ำผลจากการสังเคราะห์ สภาพและปัญหาในการดำเนินงานการประกัน คุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในขั้นตอนที่ 1 และผล การวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อการดำเนินงานการ ประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในขั้นตอนที่ 2 เพื่อยกร่างรูปแบบการดำเนินงานการประกัน คุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- 1.2) น้ำร่างรูปแบบการดำเนินงานการ ประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เสนออาจารย์ ที่ปรึกษาเพื่อช่วยพิจารณาให้ความเห็นต่อร่างรูป แบบการดำเนินงานการประกันคุณภาพการศึกษา ภายในของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วน ท้องถิ่น ก่อนนำไปให้ผู้เชี่ยวชาญพิจารณาตรวจสอบ
- 2) ตรวจสอบรูปแบบการดำเนินงานการ ประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยมีวิธีดำเนินการ สนทนากลุ่ม โดยมีรายละเอียดดังนี้
- กลุ่มผู้เชี่ยวชาญที่ใช้ในการสนทนา กลุ่ม

การศึกษาขั้นตอนนี้กลุ่มผู้เชี่ยวชาญ ที่เข้าร่วมสนทนากลุ่มเกี่ยวกับรูปแบบการดำเนินงาน การประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถาน ศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้วิจัยใช้วิธี การคัดเลือกแบบเจาะจงจากวิธีการสโนว์บอลเทคนิค (Snowball Technique) ฮอยเล่ย์ อาร์ เอช ฮาร์ริส เอม เจ แอนด์ จูด ซี เอ็ม (Hoyle, R. H., Harris, M. J., & Judd, C. M.: 2002) โดยผู้วิจัยได้ ติดต่อชี้แจงรายละเอียดต่างๆ ต่อผู้เชี่ยวชาญด้าน การประกันคุณภาพการศึกษาที่มีความเข้าใจ ในบริบทและกระบวนการประกันคุณภาพ เพื่อให้ เกิดความต่อเนื่องในการดำเนินงาน และสามารถ ซี้จุดอ่อน จุดแข็ง มีความรู้และประสบการณ์ที่ สามารถให้แนวทางและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการ จัดการศึกษาที่จะนำไปปรับปรุงและพัฒนาคุณภาพ การศึกษาของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วน ท้องถิ่นได้

2.2) การรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยดำเนินการรวบรวมข้อมูลโดยทำ บันทึกเสนอขออนุญาตต่อบัณฑิตวิทยาลัย ออก หนังสือเรียนเชิญผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 9 คน และได้ ดำเนินการประชุมสนทนากลุ่ม (Focus Group Discussion) ผู้เชี่ยวชาญ เมื่อวันศุกร์ที่ 27 มีนาคม 2558 เวลา 13.00 น. ณ อาคารสมเด็จเจ้าฟ้าวไลย อลงกรณ์

2.3) การสรุปและการวิเคราะห์ข้อมูล

2.3.1) ผู้วิจัยสรุปความตามผลการ อภิปรายหรือฉันทามติร่วมกัน (Consenses) ของ ผู้เชี่ยวชาญต่อรูปแบบการดำเนินงานการประกัน คุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในลักษณะของการสอบ ยันข้อมูล (Triangulation) และการตรวจสอบความ สมบูรณ์ (Validity Checking) เพื่อตัดสินความ เหมาะสม ในการคงไว้หรือตัดออก โดยยึดหลัก เหตุผลและฉันทามติของกลุ่มผู้เชี่ยวชาญเป็นเกณฑ์ การพิจารณาตัดสิน

2.3.2) ผู้วิจัยวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) จากข้อมูลเชิงคุณภาพอื่นที่เกิดขึ้น จากการอภิปราย ที่ได้มีการจดบันทึกเนื้อหา (Content Analysis) มาปรับปรุงแก้ไข ก่อนนำไปประเมิน ความเป็นไปได้และความมีประโยชน์ของรูปแบบการ ดำเนินงานการประกันคุณภาพการศึกษาภายในของ สถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ขั้นตอนที่ 2 การประเมินความเป็นไปได้ และความมีประโยชน์ของรูปแบบการดำเนินงานการ ประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีวิธีดำเนินการ วิจัยตามขั้นตอนดังนี้

- 1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
- 1.1) ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ ครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น และศึกษานิเทศก์สังกัดองค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น จำนวน 25,991 คน (กรมส่งเสริม การปกครองส่วนท้องถิ่น, 2557)
- 1.2) กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ ครูผู้สอนในโรงเรียนสังกัดองค์กรปกครองส่วน ท้องถิ่น ปีการศึกษา 2557 จำนวน 310 คน ทำการ เก็บรวบรวมข้อมูลจากการกำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่าง โดยตารางของเครจซี่และมอร์แกน และใช้วิธีสุ่มกลุ่ม ตัวอย่างแบบหลายขั้นตอน (Multi Stage Sampling) (บุญธรรม กิจปรีดาบริสุทธิ์, 2540)
- 2. ตัวแปรที่ศึกษาคือ ความเป็นไปได้และ ความมีประโยชน์ของรูปแบบการดำเนินงานการ ประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

แบบสอบถามเชิงประเมินเกี่ยวกับความเป็น ไปได้และความมีประโยชน์ของรูปแบบการดำเนินงาน การประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ชนิดมาตราส่วน ประมาณค่า (Rating Scale) มี 5 ระดับ

- 4. การสร้างและการหาคุณภาพเครื่องมือวิจัย
- 4.1) ผู้วิจัยทำการศึกษาเอกสารการสร้าง แบบสอบถาม และเนื้อหาที่มีความเป็นไปได้ และ ความมีประโยชน์ของรูปแบบการดำเนินงานการ ประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และสร้างข้อ คำถามให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการวิจัย
- 4.2) นำแบบสอบถามที่สร้างขึ้นไปให้ อาจารย์ที่ปรึกษาช่วยพิจารณาตรวจสอบเนื้อหา
- 4.3) นำแบบสอบถามซึ่งได้รับตรวจสอบ เนื้อหาจากอาจารย์ที่ปรึกษาและทำการปรับปรุงแก้ไข
- 4.4) นำแบบสอบถามที่ปรับปรุงแล้วไปให้ ผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 5 คน ช่วยพิจารณาตรวจสอบ ตรงด้านเนื้อหา (Content Validity) เพื่อหาค่า ความเที่ยงตรงของแบบสอบถาม โดยใช้เทคนิค การหาค่าดัชนีความสอดคล้องระหว่างคำถามกับ นิยามศัพท์เฉพาะของ ตัวแปร (Index of Item Objective Congruence: IOC) (สมนึก ภัททิยธนี, 2546) ก่อนที่จะนำไปใช้จริง
- 4.5) นำแบบสอบถามที่ปรับปรุงแก้ไข หลังไปทดลองใช้กับครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน 30 คน เพื่อ หาคุณภาพเครื่องมือด้านความเชื่อมั่น (Reliability)
 - 5. การรวบรวมข้อมูล
- 5.1) ผู้วิจัยขอหนังสือจากบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ถึงครูในสถาน ศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่เป็น กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 310 คน เพื่อขอความร่วมมือ ในการประเมินความเป็นไปได้และความมีประโยชน์ ของรูปแบบการดำเนินงานการประกันคุณภาพการ ศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น

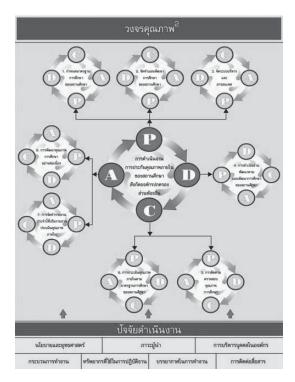
- 5.2) ผู้วิจัยจัดส่งหนังสือขอความร่วมมือ พร้อมรูปแบบการดำเนินงานการประกันคุณภาพ การศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัดองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น และแบบสอบถามเชิงประเมิน รูปแบบ จำนวน 310 ชุด ไปยังครูในสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 310 คน โดยจัดส่งทางไปรษณีย์และกำหนด วิธีการส่งกลับโดย ให้ผู้ตอบบรรจุแบบสอบถามที่ ตอบแล้วลงในชองปิดผนึกที่ ผู้วิจัยเตรียมไว้ให้ นำส่งกลับคืนมายัง ผู้วิจัยโดยเร็วที่สุด
- 5.3) ผู้วิจัยด้ำเนินการติดตามการตอบกลับ ด้วยตนเองเพื่อให้ได้คำตอบจากแบบสอบถามเชิง ประเมินครบถ้วน แล้วนำคาตอบที่ได้จากแบบสอบถาม มาดำเนินการวิเคราะห์ ข้อมูลในลำดับต่อไป
 - 6. การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยวิเคราะห์ผลการประเมินความเป็นไป ได้และความมีประโยชน์ของรูปแบบการดำเนินงาน การประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถาน ศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยค่าเฉลี่ย (Mean: x̄) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation: S.D.) (บุญชม ศรีสะอาด, 2547) โดยแปลความหมายของคะแนนการประเมินความ เป็นไปได้และความมีประโยชน์ของรูปแบบการ ดำเนินงานการประกันคุณภาพการศึกษาภายในของ สถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ทั้งรายข้อและภาพรวม ซึ่งผู้วิจัยใช้เกณฑ์ในการ แปลความหมายตามแนวทางของเบสท์ (Best, 1981)

ผลการวิจัย

- 1. ผลการพัฒนารูปแบบการดำเนินงานการ ประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- 1.1 ร่างรูปแบบการดำเนินงานการ ประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา

สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประกอบด้วย ด้านวงจรคุณภาพ² และด้านปัจจัยดำเนินงาน ดังภาพ ต่อไปนี้



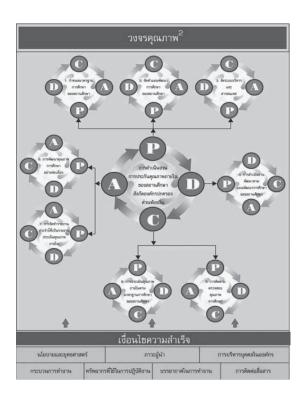
ภาพที่ 1 ร่างรูปแบบการดำเนินงานการประกัน
คุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา
สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ผลการร่างรูปแบบการดำเนินงานการ ประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีองค์ประกอบ หลักคือ

1) วงจรคุณภาพ² ประกอบด้วยองค์ประกอบ ย่อย 2 องค์ประกอบ ได้แก่ 1) วงจรคุณภาพหลัก ประกอบด้วย (1) การวางแผน มีกิจกรรมย่อย 30 องค์ประกอบ (2) การดำเนินงานตามแผนที่กำหนด มีกิจกรรมย่อย 13 องค์ประกอบ (3) การตรวจสอบ

การติดตามประเมินผล มีกิจกรรมย่อย 14 องค์ประกอบ และ (4) การปรับปรุงพัฒนา มีกิจกรรมย่อย 16 องค์ประกอบ และ 2) ขั้นตอนการดำเนินงานประกัน คุณภาพภาพภายในสถานศึกษา ประกอบด้วย (1) กำหนดมาตรฐานการศึกษาของสถานศึกษา มีกิจกรรมย่อย 10 กิจกรรม (2) จัดทำแผน พัฒนาการศึกษาของสถานศึกษา มีกิจกรรมย่อย 18 กิจกรรม (3) จัดระบบบริหารและสารสนเทศ มีกิจกรรมย่อย 5 กิจกรรม (4) การดำเนินงาน พัฒนาตามแผนพัฒนาการศึกษาของสถานศึกษา มีกิจกรรมย่อย 13 กิจกรรม (5) การติดตามตรวจ สอบคุณภาพการศึกษา มีกิจกรรมย่อย 6 กิจกรรม (6) การประเมินคุณภาพภายในตามมาตรฐานการ ศึกษาของสถานศึกษา มีกิจกรรมย่อย 8 กิจกรรม (7) การจัดทำรายงานประจำปีที่เป็นรายงาน ประเมินคุณภาพภายใน มีกิจกรรมย่อย 8 กิจกรรม และ (8) การพัฒนาคุณภาพการศึกษาอย่างต่อเนื่อง มีกิจกรรมย่อย 8 กิจกรรม

- 2) ปัจจัยดำเนินงาน ประกอบด้วยองค์ ประกอบย่อย 7 องค์ประกอบ ได้แก่ นโยบายและ ยุทธศาสตร์ ภาวะผู้นำ การบริหารบุคคลในองค์กร กระบวนการทำงาน ทรัพยากรที่ใช้ในการปฏิบัติงาน บรรยากาศในการทำงาน และการติดต่อสื่อสาร ซึ่งผู้เชี่ยวชาญมีความเห็นควรเปลี่ยนคำว่า "ปัจจัย ดำเนินงาน" เป็น "เงื่อนไขความสำเร็จ" และเพิ่ม ข้อมูลเงื่อนไขความสำเร็จที่เป็นปัจจัยดำเนินงานการ ประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- 1.2 ผลการตรวจสอบร่างรูปแบบการ ดำเนินงานการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จากการสนทนากลุ่ม ดังภาพต่อไปนี้



ภาพที่ 2 รูปแบบการดำเนินงานการประกันคุณภาพ การศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ผลการตรวจสอบรูปแบบการดำเนินงานการ ประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีองค์ประกอบ หลักคือ

1. วงจรคุณภาพ² ประกอบด้วยองค์ประกอบ ย่อย 2 องค์ประกอบ ได้แก่ 1) วงจรคุณภาพหลัก ประกอบด้วย (1) การวางแผน มีกิจกรรมย่อย 34 องค์ประกอบ (2) การดำเนินงานตามแผน ที่กำหนด มีกิจกรรมย่อย 11 องค์ประกอบ (3) การตรวจสอบการติดตามประเมินผล มีกิจกรรม ย่อย 15 องค์ประกอบ และ (4) การปรับปรุงพัฒนา มีกิจกรรมย่อย 16 องค์ประกอบ และ 2) ขั้นตอน การดำเนินงานประกันคุณภาพภาพภายในสถานศึกษา ประกอบด้วย (1) กำหนดมาตรฐานการศึกษาของ

สถานศึกษา มีกิจกรรมย่อย 13 กิจกรรม (2) จัดทำ แผนพัฒนาการศึกษาของสถานศึกษามีกิจกรรมย่อย 16 กิจกรรม (3) จัดระบบบริหารและสารสนเทศ มีกิจกรรมย่อย 5 กิจกรรม (4) การดำเนินงาน พัฒนาตามแผนพัฒนาการศึกษาของสถานศึกษา มีกิจกรรมย่อย 11 กิจกรรม (5) การติดตามตรวจ สอบคุณภาพการศึกษา มีกิจกรรมย่อย 8 กิจกรรม (6) การประเมินคุณภาพภายในตามมาตรฐานการศึกษาของสถานศึกษา มีกิจกรรมย่อย 7 กิจกรรม (7) การจัดทำรายงานประจำปีที่เป็นรายงาน ประเมินคุณภาพภายใน มีกิจกรรมย่อย 9 กิจกรรม และ (8) การพัฒนาคุณภาพการศึกษาอย่างต่อเนื่อง มีกิจกรรมย่อย 7 กิจกรรม

- 2. เงือนไขความสำเร็จ ประกอบด้วยองค์ ประกอบย่อย 7 องค์ประกอบ ได้แก่ นโยบายและ ยุทธศาสตร์ ภาวะผู้นำ การบริหารบุคคลในองค์กร กระบวนการทำงาน ทรัพยากรที่ใช้ในการปฏิบัติงาน บรรยากาศในการทำงาน และ การติดต่อสื่อสาร
- 3. ผลการประเมินความเป็นไปได้และความ มีประโยชน์ของรูปแบบการดำเนินงานการประกัน คุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่ผู้วิจัยพัฒนาขึ้น พบว่า รูปแบบการดำเนินงานการประกันคุณภาพ การศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัดองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น ที่ผู้วิจัยพัฒนาขึ้นมีความเป็น ไปได้และมีประโยชน์ในการดำเนินงานการประกัน คุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ภาพรวมและรายด้าน ในระดับมาก

สรุปและอภิปรายผลการวิจัย

จากผลการวิจัย พบว่า รูปแบบการดำเนินงาน การประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประกอบด้วย วงจรคุณภาพ² และเงื่อนไขความสำเร็จ อีกทั้งมี ความเป็นไปได้ในทางปฏิบัติและมีประโยชน์ในการ ดำเนินงานการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ซึ่งผู้วิจัยสามารถอภิปรายผลการวิจัยดังนี้

1. ผู้เชี่ยวชาญประเมินองค์ประกอบหลัก ของรูปแบบการดำเนินงานการประกันคุณภาพการ ศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น ด้านวงจรคุณภาพ² เมื่อพิจารณาราย ละเอียดขององค์ประกอบย่อยซึ่งพบว่าผู้เชี่ยวชาญ ให้ความสำคัญกับ การวางแผนการดำเนินงานการ ประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยเฉพาะการจัด ทำแผนพัฒนาการศึกษาของสถานศึกษาที่มุ่ง คุณภาพตามมาตรฐานการศึกษาของสถานศึกษา โดยได้กำหนดเป้าหมาย หลักการ เนื้อหา กระบวนการจัดทำและบทบาทหน้าที่ของผู้ที่เกี่ยวข้อง ที่สถานศึกษาเป็นลำดับแรก รองลงมาคือ การนำ ผลการประเมินมาปรับปรุงพัฒนาการปฏิบัติงาน ที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพการศึกษา ของสถานศึกษา ขณะที่สภาพการดำเนินงานการ ประกันคุณภาพภายในของสถานศึกษาสังกัดองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น ได้ให้ความสำคัญในการปฏิบัติ ดำเนินงาน มากกว่าการวางแผน และการนำผลการ ประเมินมาปรับปรุงพัฒนา ซึ่งอาจมีผลให้ประสิทธิผล และประสิทธิภาพของการดำเนินงานการประกัน คุณภาพภายในของสถานศึกษาสังกัดองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่นไม่เป็นไปตามวัตถุประสงค์ และเป้าหมายที่สถานศึกษากำหนด สอดคล้องกับ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ (2544) ได้กล่าวว่า การประกันคุณภาพภายใน เป็นกระบวน การบริหารจัดการที่มีการพัฒนาปรับปรุงอย่าง ต่อเนื่อง เพื่อพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณภาพ และสถาบัน ส่งเสริมการประเมินคุณภาพและมาตรฐานการศึกษา

แห่งชาติ (2544) ยังได้ระบุแนวคิดเกี่ยวกับการ ประกันคุณภาพการศึกษาไว้ว่า การประกันคุณภาพ ภายในสถานศึกษา เป็นกระบวนการที่บุคลากร ทุกฝ่ายในสถานศึกษาร่วมกันวางแผน กำหนด เป้าหมายและวิธีการลงมือทำตามแผนในทุกขั้นตอน มีการบันทึกข้อมูลเพื่อร่วมกันตรวจสอบผลงาน หาจุดเด่น จุดที่ต้องปรับปรุงแล้วร่วมกันปรับปรุง แผนงานนั้นๆ โดยมุ่งหวังให้มีประสิทธิภาพ ในการบริหารจัดการสถานศึกษาที่เน้นคุณภาพ ของผู้เรียนเป็นสำคัญ สอดคล้องกับผลการศึกษา ของ เก็จกนก เอื้อวงศ์ (2546) ได้ศึกษาการวิจัย เรื่อง การวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งเสริมและปัจจัยที่เป็น อุปสรรคต่อการดำเนินงานการในระบบการประกัน คุณภาพการศึกษาขอสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ผลการ ศึกษาพบว่า สภาพการดำเนินงานประกันคุณภาพ การศึกษาของสถานศึกษา ส่วนใหญ่ดำเนินการ ครบกระบวนการ คือ การวางแผน การดำเนินงาน การตรวจสอบประเมิน และการปรับปรุงคุณภาพ หากแต่การดำเนินการแต่ละด้านยังไม่ครบถ้วน สมบูรณ์

2. ผู้เชี่ยวชาญประเมินองค์ประกอบหลัก ของรูปแบบการดำเนินงานการประกันคุณภาพการ ศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น ด้านเงื่อนไขความสำเร็จ ทั้งนี้ผู้เชี่ยวชาญ ยังเสนอว่า การระบุปัจจัยดำเนินงานที่เป็นเงือนไข ความสำเร็จ ต้องคำถึงขนาดของโรงเรียนแต่ละขนาด เพื่อนำไปสู่ความสำเร็จได้ตามเป้าหมาย ดังที่ Hoy & Miskel (1991) ได้แบ่งลักษณะของผู้นำที่มี ประสิทธิผล ออกเป็น 3 ลักษณะ ดังนี้ 1) ลักษณะ ทางบุคลิกภาพ ได้แก่ ความอดทนต่อภาวะกดดัน ความมั่นใจในตนเอง ความมีวุฒิภาวะทางอารมณ์ และการยึดมั่นในหลักคุณธรรม 2) ลักษณะทางแรง จูงใจ ได้แก่ มีแรงขับในการทำงานและมีแรงกระตุ้น ในการ สร้างความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล มีความมุ่งมั่น

ในความสำเร็จ และมีความต้องการในอำนาจ และ 3) ลักษณะทางทักษะ ประกอบด้วย ทักษะทาง เทคนิค ทักษะระหว่างบุคคล ทักษะ ทางความคิด รวบยอด และทักษะทางการบริหาร ความสำคัญด้าน การบริหารบุคคลในองค์กร คือ 1) หน่วยงานต้น สังกัดจำเป็นต้องเน้นที่การกระจายอำนาจ โดยการ ให้อำนาจการบริหารจัดการได้เองทั้งบางส่วน หรือ ทั้งหมด 2) การจัดวางตัวบุคคลที่มีความรู้ความ สามารถตรงกับงานจะช่วยให้การดำเนินงานการ ประกันคุณภาพการศึกษาเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และ 3) เสริมสร้างเจตคติในการทำงาน และควร มองว่า "การประกันคุณภาพการศึกษา เป็นการ ประกันคุณภาพงานของตนเอง" ดังแนวคิดเกี่ยวกับ การกระจายอำนาจลงไปสู่ระดับปฏิบัติมากขึ้น และมีมานานแล้วซึ่งในระยะเวลาที่ผ่านมาได้มี ความพยายามที่จะช่วยยกระดับการบริหารและ จัดการศึกษา เพิ่มระดับความคิดริเริ่มความรับผิดชอบ และความสามารถในการแก้ปัญหา ของโรงเรียน โดยใช้กลยุทธ์ในหลายรูปแบบ เช่น การบริหาร โดยใช้โรงเรียนเป็นฐาน ความพยายามที่จะให้ ผู้ปกครองมีทางเลือกเกี่ยวกับโรงเรียนมากยิ่งขึ้น และส่งเสริมให้ครูมีความเป็นมืออาชีพมากยิ่งขึ้น (เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์, 2543) ความสำคัญ ด้านกระบวนการทำงาน คือ 1) ลดความซับซ้อน ของขั้นตอนการดำเนินงานฯ ตามขนาดของสถาน ศึกษา 2) มีกระบวนการดำเนินงานฯ ที่ความชัดเจน และสอดคล้องกับ พรบ. การศึกษาฯ และ 3) ใช้เทคนิค กระบวนวางแผนการดำเนินงานแบบการมีส่วนร่วม มาใช้ในการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษา ภายในของสถานศึกษา ดังที่ รุ่ง แก้วแดง (2540) ได้กล่าวว่า การกระจายอำนาจการบริหารและ การจัดการศึกษาหมายถึงแนวทางการบริหารและ จัดการศึกษาที่สอดคล้องกับรัฐธรรมนูญ ที่ต้องการ ให้มีการกระจายอำนาจการตัดสินใจ ไปยังหน่วย

ปฏิบัติและเปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วม ในทุกๆ ด้านรวมทั้งด้านการศึกษา โดยกำหนดให้ มีกฎหมาย คือ พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 ซึ่งมีหลักและเจตนารมณ์ให้มีการ กระจายอำนาจ การบริหารและการจัดการศึกษาไป สู่เขตพื้นที่การศึกษาและสถานศึกษา โดยเป็นการ กระจายอำนาจการจัดการศึกษาไปให้ชุมชน องค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น คณะกรรมการสถานศึกษาให้ มีอิสระมีความคล่องตัวในการบริหารจัดการศึกษา สนองตอบความต้องการของผู้เรียนสู่ชุมชน ความ สำคัญด้านทรัพยากรที่ใช้ในการปฏิบัติงาน คือ 1) สนับสนุนการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการบริหาร จัดการภายในสถานศึกษา 2) บริหารจัดการ ทรัพยากรทางการศึกษาที่มีอยู่ให้ใช้อย่างคุ้มทุน และ 3) ลดความซับซ้อนของการใช้ทรัพยากรบุคคล และเครื่องมือ ดังที่ กรมส่งเสริมปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย ได้กล่าวถึงแนวนโยบายการ จัดการศึกษาด้านเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา โดยส่งเสริม และสนับสนุนให้มีการผลิตและพัฒนาแบบเรียน เอกสารทางวิชาการ สื่อสิ่งพิมพ์อื่น วัสดุอุปกรณ์ และเทคโนโลยี เพื่อการศึกษาอื่น โดยเร่งรัดพัฒนา ขีดความสามารถในการผลิต จัดให้มีเงินสนับสนุน การผลิตและมีแรงจูงใจในการผลิต รวมถึง การพัฒนา และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อการศึกษา ตลอดจน การสื่อสารทุกรูปแบบ สื่อตัวนำและโครงสร้าง พื้นฐานอื่น ที่จำเป็นต่อการส่งวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ วิทยุโทรคมนาคม และการสื่อสาร ในรูปแบบอื่น ประกอบกับแนวนโยบายการจัดการ ์ศึกษาในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (พ.ศ. 2545 - 2559) ที่กล่าวถึง การระดมทรัพยากรและการ ร่วมมือจากทุกฝ่าย โดยการสร้างความตระหนัก ในการเป็นส่วนหนึ่งของสังคมให้แก่กลไกทางสังคม ทุกส่วน ทั้งกลุ่มประชาชน ภาครัฐ และเอกชน เพื่อให้มีส่วนร่วมในการดำเนินการพัฒนาท้องถิ่น

ทุกรูปแบบ ทั้งการสนับสนุนกำลังกาย กำลังใจ กำลังทรัพย์ ตลอดจนความคิดเห็นหรือการติดตาม ตรวจสอบ เพื่อให้กิจกรรมต่างๆ บังเกิดผลเป็น รูปธรรม ความสำคัญด้านบรรยากาศในการทำงาน คือ 1) ใช้หลักการจูงใจเพื่อการพัฒนางาน 2) สร้าง บรรยากาศให้สถานศึกษาเป็นองค์กรแห่งการ เรียนรู้ และ 3) สร้างความเชื่อมั่นศรัทธาให้ชุมชน และต้องมีความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชนเพื่อแลกเปลี่ยน ข้อมูลที่จำเป็นเพื่อช่วยในการแก้ปัญหาต่างๆ และ สามารถขับเคลื่อนการจัดการศึกษาของสถานศึกษา ไปในทิศทางเดียวกัน สอดคล้องกับ ธิติภพ ชยธวัช (2548) กล่าวว่า การสื่อสารในองค์กรในปัจจุบันนี้ จำเป็นต้องหาข้อมูลข่าวสารให้ได้รวดเร็วกว่าในอดีต สำหรับการแก้ไขปัญหาได้ทันท่วงทีและเพื่อใช้ ในการตัดสินใจได้อย่างมีประสิทธิภาพ เส้นทางของ การสื่อสารในองค์กรที่มีประสิทธิภาพ มีเส้นทางการ สื่อสารเกิดขึ้นได้หลายทิศทาง ได้แก่ การติดต่อ สื่อสารโดยใช้คำพูด การติดต่อสื่อสารโดยใช้ภาษาเขียน และการติดต่อสื่อสารผ่านอิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น

3. รูปแบบการดำเนินงานการประกัน คุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่ผู้วิจัยพัฒนาขึ้น มีความเป็นไปได้และมีประโยชน์ในการดำเนินงาน การประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถาน ศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ภาพรวม และรายด้านในระดับมาก ซึ่งจากรูปแบบการดำเนิน งานการประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถาน ศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นการ สร้างความตระหนักองค์รวมของการประกันคุณภาพ ซึ่งยังคงหลักการที่เป็นองค์ประกอบสำคัญ และ สามารถทำคงวามเข้าใจได้ง่ายไม่ยุ่งยากต่อการ ทำความเข้าใจ รวมถึงสามารถเห็นกระบวนการได้ ชัดเจนขึ้น ซึ่งวงจรคุณภาพ² จะเป็นการอธิบาย บทบาทหน้าที่ของผู้รับผิดชอบ งานประกันคุณภาพ

ภายในของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น ส่วนเงื่อนไขความสำเร็จการดำเนินงาน เป็นการระบุถึงปัจจัยที่สนับสนุนส่งเสริมการดำเนินงาน การประกันคุณภาพภายในของสถานศึกษาสังกัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้สามารถประสบ ผลสำเร็จซึ่งอาจจะมีความแตกต่างกันตามบริบท ของสถานศึกษา ซึ่งพบว่าครูส่วนใหญ่มีความคิด เห็นว่ากระบวนการทำงานที่เป็นขั้นตอน เป็น เงื่อนไขความสำเร็จของการดำเนินงานการประกัน คุณภาพภายในของสถานศึกษาสังกัดองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น ทั้งนี้อาจเป็นเพราะสถานศึกษา ในสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีการกำหนด หลักการการดำเนินงานการประกันคุณภาพการ ศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น ตามคู่มือการดำเนินงานการประกัน คุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่ชัดเจนแต่ละขั้นตอน เป็นไปตามวงจรคุณภาพในการจัดการศึกษา ทั้งการ วางแผน โดยกำหนดมาตรฐานการศึกษาของสถาน ศึกษา จัดทำแผนพัฒนาการศึกษาของสถานศึกษา จัดระบบบริหารและสารสนเทศ การดำเนินงาน ตามแผนที่กำหนด ในการดำเนินงานพัฒนาตาม แผนพัฒนาการศึกษาของสถานศึกษา มีการติดตาม ตรวจสอบประเมินผล จากการติดตามตรวจสอบ คุณภาพการศึกษา การประเมินคุณภาพภายในตาม มาตรฐานการศึกษาของสถานศึกษา เพื่อปรับปรุง พัฒนาและรายงานผลการดำเนินงานประกัน คุณภาพการศึกษาภายใน คือ มีการจัดทำรายงาน ประจำปีที่เป็นรายงานประเมินคุณภาพภายใน แนวทางการพัฒนาคุณภาพการศึกษาอย่างต่อเนื่อง ไปยังหน่วยงานต้นสังกัดทุกปี จึงมีส่วนทำให้ครูใน สถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีความคิดเห็นต่อรูปแบบการดำเนินงานการประกัน คุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัด

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีความเป็นไปได้ และมี ประโยชน์ในระดับมากไม่แตกต่างกัน ดังแนวคิดการ บริหารที่ดีของ วีรพจน์ ลือประสิทธิ์สกุล (2543) กล่าวว่า การจัดการที่ดีจะต้องมีการวางแผน หรือ พัฒนาเป้าหมายสำหรับแผนงานและกำหนดระยะ เวลาแล้วเสร็จตามแผน หลังจากนั้นแผนต้องถูกนำ ไปปฏิบัติผล การปฏิบัติจะต้องถูกตรวจสอบหรือ ทบทวนตามระยะเวลาที่กำหนด และในที่สุดผู้บริหาร จะต้องพิจารณาดำเนินการหรือตัดสินใจในการ ดำเนินการขั้นต่อไป และต่อมา ณัฐพล ชุมวรฐายี (2545) ได้กล่าวถึงขั้นตอนการดำเนินงานการ ประกันคุณภาพการศึกษา ประกอบด้วย การศึกษา และเตรียมการ การวางแผนการประกันคุณภาพ การศึกษา การนำแผนปฏิบัติการไปสู่การปฏิบัติ การตรวจสอบ และทบทวนคุณภาพการศึกษาของ โรงเรียน การปรับปรุงและพัฒนา และการเตรียมการ รับการประเมินจากหน่วยงานภายนอกหลังจาก โรงเรียนได้เขียนรายงานผลการประเมินตนเอง ของสถานศึกษา สอดคล้องกับผลการศึกษาของ จอห์น เดวีส (John DAVIES, 2004) ได้ศึกษา การดำเนินการของมูลนิธิเพื่อการจัดการคุณภาพ แห่งยุโรปในหน่วยวิชาการของมหาวิทยาลัยสหราช อาณาจักร ผลการศึกษาพบว่า 1) แผนการดำเนิน งานและแนวทางพัฒนาที่จะมีผลต่อการดำเนินการ ของมูลนิธิทั้งในปัจจุบันและในอนาคต 2) การ ดำเนินการของมูลนิธิเพื่อการจัดการคุณภาพแห่ง ยุโรปในหน่วยวิชาการของมหาวิทยาลัยสหราช อาณาจักร ถูกนำมาในช่วงต้นปี 2000 โดยคณาอาจารย์ ในหน่วยงานวิชาการของมหาวิทยาลัยสหราชอาณาจักร 3) ประเมินและทบทวนแนวทางการปฏิบัติซึ่งขึ้นอยู่ กับการตรวจสอบและการวิเคราะห์ผลลัพธ์ที่ประสบ ความสำเร็จกิจกรรมการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง จากนี้ ระบุลำดับความสำคัญของแผน และ 4) ดำเนินการ ปรับปรุงที่จำเป็น (Assessment and Review) การดำเนินการนี้ครอบคลุมถึงสิ่งที่องค์กรที่ประสบ

ความสำเร็จขององค์กรที่ดีผลที่มี แนวโน้มเชิงบวก และผลงานที่ดีอย่างยั่งยืนเป้าหมายมีความเหมาะสม กับการดำเนินการของมูลนิธิเพื่อการจัดการคุณภาพ แห่งยุโรปในหน่วยวิชาการของมหาวิทยาลัย สหราชอาณาจักร สอดคล้องกับผลการศึกษาของ สาริน ผดุงสวัสดิ์ (2553) ได้ศึกษาการวิจัยเรื่อง การเปรียบเทียบสภาพ การดำเนินงานประกัน คณภาพภายในของโรงเรียนพระปริยัติธรรม แผนกสามัญศึกษา ที่มีคุณภาพการจัดการศึกษา ในระดับแตกต่างกัน ผลการศึกษาพบว่า แนวทาง ในการพัฒนาระบบการดำเนินงานประกันคุณภาพ ภายในของโรงเรียนพระปริยัติธรรม แผนกสามัญ ศึกษา ประกอบด้วยองค์ประกอบ 3 ด้าน ได้แก่ (1) องค์ประกอบด้านปัจจัยนำเข้า ได้แก่ นโยบาย และ การวางแผน โครงสร้างการบริหาร งบประมาณ และทรัพยากรหลักสูตร ผู้บริหาร ครู และนักเรียน (2) องค์ประกอบด้านกระบวนการ ได้แก่ การพัฒนา ระบบการจัดการคุณภาพ การพัฒนากระบวนการ จัดการเรียนการสอน และการพัฒนาผู้เรียน และ (3) องค์ประกอบด้านผลผลิต ได้แก่ ผลผลิต โรงเรียน และความมีชื่อเสียของโรงเรียน สอดคล้อง กับผลการศึกษาใน ต่างเทศของ เจน บี โฟว์คเนอร์ (Jane B. Faulkner, 2002) ทำการศึกษารูปแบบ ความรับผิดชอบของวิทยาลัยชุมชนตามเกณฑ์ คุณภาพ ผลการศึกษาพบว่า ผู้นำวิทยาลัยชุมชนมี ความเข้าใจเกณฑ์คุณภาพและวิธีการเงื่อนไข การประเมินความรับผิดชอบของวิทยาลัยชุมชน ด้านความเป็นผู้นำ ด้านการวางแผนเชิงกลยุทธ์ ด้านนักศึกษาและผู้มีส่วนได้เสีย ด้านข้อมูลและ การวิเคราะห์ ด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ด้านโปรแกรมการศึกษาและกระบวนการ และด้าน การจัดการกระบวนการภายในองค์กร ที่สามารถ น้ำมาใช้ในการเสริมสร้างกระบวนการมีประสิทธิผล ของสถาบัน ระดับมากที่สุด

ข้อเสนอแนะ

- 1. ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้
- 1) หน่วยงานตันสังกัด ควรนำรูปแบบ การดำเนินงานการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ไปกำหนดแนวทางการพัฒนางานประกันคุณภาพ การศึกษาภายในของสถานศึกษาสังกัดองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่นแบบองค์รวม
- 2) สถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น ควรนำรูปแบบการดำเนินงานการ ประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ไปวางแผน กลยุทธ์และแผนปฏิบัติการประจำปี เพื่อขับเคลื่อน งานประกันคุณภาพการศึกษาให้เกิดความต่อเนื่อง และยั่งยืน
- 3) ผู้บริหารสถานศึกษาศึกษา ควรส่งเสริม ให้บุคลากรในสถานศึกษาทำความเข้าใจรูปแบบการ ดำเนินงานการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน

ของสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อให้เกิดเจตคติที่ดีต่อการดำเนินงานการประกัน คุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา และสามารถประกันคุณภาพการจัดการศึกษาที่รับ ผิดชอบ มุ่งผลให้เกิดกับผู้เรียนเป็นสำคัญอย่าง มีประสิทธิภาพ

- 2. ข้อเสนอแนะเพื่อการวิจัยต่อไป
- 1) ศึกษาการวิจัยและพัฒนารูปแบบ ความสัมพันธ์เชิงสาเหตุของปัจจัยที่ส่งผลการดำเนินงาน การประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- 2) ศึกษาการวิจัยและพัฒนากลยุทธ์การ ดำเนินงานการประกันคุณภาพการศึกษาภายในของ สถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- 3) ศึกษาการวิจัยและพัฒนาข้อเสนอ แนะเชิงนโยบายการสนับสนุนการดำเนินงานการ ประกันคุณภาพการศึกษาภายในของสถานศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

บรรณานุกรม

เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์. (2543). **มองฝันวันข้างหน้า: วิสัยทัศน์ประเทศไทย ปี 2560**. กรุงเทพฯ: โอเดียนสโตร์.

กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ. (2557). **สถิตข้อมูลโรงเรียน สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น** ประจำปีการศึกษา 2557. กรุงเทพฯ: กระทรวงมหาดไทย.

ณัฐพล ชุมวรฐายี. (2545). **บันไดสู่การประกันคุณภาพการศึกษา.** กรุงเทพฯ: บริษัท บุคพอย์ทจำกัด. ธิติภพ ชยธวัช. (2548). **แม่ไม้บริหาร.** กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์ ซี.พี. บุ๊ค แสตนดาร์ด.

บุญชม ศรีสะอาด. (2547). **วิธีการทางสถิติสาหรับการวิจัย เล่ม 1.** กรุงเทพฯ: สุวีริยาสาส์น.

บุญธรรม กิจปรีดาบริสุทธิ์. (2540). ระเบียบวิธีการวิจัยทางสังคมศาสตร์. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ และปกเจริญผล. และความเป็นผู้นำทางการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

รุ่ง แก้วแดง. (2540). **ปฏิวัติการศึกษาไทย**. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์มติชน.

วีรพจน์ ลือประสิทธิ์สกุล. (2543). TQM Living Handbook ภาคเจ็ด คู่มือปรับปรุงคุณภาพงาน สำหรับพนักงานทุกระดับในองค์กรที่คิวเอ็ม. กรุงเทพฯ: บริษัท ที่คิวเอ็มเบสท์ จำกัด.

สมนึก ภัททิยธนี. (2546). **การวัดผลการศึกษา.** พิมพ์ครั้งที่ 4. กาฬสินธุ์: ประสานการพิมพ์.

- สำนักประสานและพัฒนาการจัดการศึกษาท้องถิ่น. (2548). **มาตรฐานการศึกษาระดับการศึกษา** ข**ั้นพื้นฐานของสถานศึกษาสังกัดองค์ปกครองส่วนท้องถิ่น.** กรุงเทพฯ: กรมส่งเสริมการปกครอง ส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย.
- สาริน ผดุงสวัสดิ์. (2553). การเปรียบเทียบสภาพการดำเนินงานประกันคุณภาพภายในของโรงเรียน พระปริยัติธรรม แผนกสามัญศึกษา ที่มีคุณภาพการจัดการศึกษาในระดับแตกต่างกัน. วิทยานิพนธ์ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิจัยและจิตวิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ัสภางค์ จันทวานิช. (2543). **วิธีการวิจัยเชิงคุณภาพ**. พิมพ์ครั้งที่ 9. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- Best, J.W. (1981). **Research in Education**. 4th ed. Englewood Cliffs, New Jersey: Prentice-Hall.
- Hoy, Wayne. K. & ecil G. Miskel. (1991). **Education administration: Thoery. Research and practice**. 4thed. New York: Mcgraw-Hill.
- Hoyle, R. H., Harris, M. J., & Judd, C. M. (2002). **Research method in social relations**. 7th ed. United States of America: Thomson Learning.
- Jane B. Faulkner. (2002). Balding Educational Quality Criteria as another Model for Accreditation American Community Colleges. Partial fulfillment of the requirements for the degree of Doctor of Education. Oregon State University.
- John Davies. (2004). The Implementation of the European Foundation For Quality Management's (EFQM) Excellence Model in Academic Units of United Kingdom Universities. Management Research Institute School of Management University of Salford, Salford, United Kingdom Universities.