



138542

ศึกษาความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนและถักยฉณะ^๑
กิจกรรมการนิเทศภายในของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45
สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน

นางยุภาคม กломเกต้า

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต
มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จฯ
วันเดือนปี... 29 พ.ย. 2547 สาขาวิชาบริหารการศึกษา
เลขที่เบบัน... 00194805 ปีการศึกษา 2546
เดินเรียกหนังสือ

ISBN : 974-373-272-1

ลิขสิทธิ์ของสถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

๑๙๖
๒๕๔๗
๘๗/๑๗
๓๗/๑๗
๔๗/๑๗

**The Requirements on Instructional Supervision and Types of
Internal Supervision for Teachers in Private School, Group No, 45**

**Bangborn District Under the Auspices of the Office
of the Private Education Commission.**

MRS. YUPAKOM KLOMKLOUR

**A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Master of Education (Education Administration)**

at Rajabhat Institute Bansomdej Chao Praya

Academic Year 2003

ISBN : 974-373-272-1

วิทยานิพนธ์ ศึกษาความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนและลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน

โดย นางยุภาคม กลมเกล้า

สาขา การบริหารการศึกษา

ประธานกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์ รศ.ดร.สุรศักดิ์ หลานมาลา

กรรมการ ดร.เพรเมสุรีย์ เชื่อมทอง

กรรมการ พศ.อินทิรา บุณยาทร

บันทึกวิทยาลัย สถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา อนุมัติให้วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรคุรุศาสตร์มหาบัณฑิต

คณบดีบันทึกวิทยาลัย

(ดร.รายุทธ เศรษฐุขจร)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

ประธานกรรมการ
(ศาสตราจารย์ ดร.สายหยุด จำปาทอง)

กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.สุรศักดิ์ หลานมาลา)

กรรมการ
(ดร.เพรเมสุรีย์ เชื่อมทอง)

กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อินทิรา บุณยาทร)

กรรมการ
(อาจารย์ทวีศักดิ์ จงประดับเกียรติ)

กรรมการและเลขานุการ
(รองศาสตราจารย์ สมชาย พรมสุวรรณ)

ลิขสิทธิ์ของสถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

บุกคุณ กลมกลต. (2546). สืบสานความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนและลักษณะ
กิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกู้ภูมิที่ 45
สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน วิทยานิพนธ์ระดับมหาวิทยาลัย
กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัยสถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา. คณะกรรมการควบคุม:
รศ.ดร.สุรศักดิ์ หลานมาลา; ดร.มนตรีชัย เชื่อมทอง; ผศ.อินทิรา บุณยاهر

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาระดับความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียน
ของครูโรงเรียนเอกชนกู้ภูมิที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน 4 ด้านคือ
ด้านหลักสูตร ด้านสื่อการเรียนการสอน ด้านวิธีสอนและกิจกรรมการเรียนการสอน ด้านวัดและ
การประเมินผลการเรียน เพื่อเปรียบเทียบระดับความต้องการการนิเทศภายในของครูโรงเรียน
เอกชนจำแนกตามขนาดของโรงเรียน และวุฒิการศึกษาของครู และเพื่อศึกษาฯ ตามต้องการ
ลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนจำแนกตามขนาดของโรงเรียน
กู้ภูมิทั่วไป ได้แก่ ครูผู้ปฏิบัติงานสอนอยู่ในโรงเรียน จำนวน 183 คน เครื่องมือที่ใช้ใน
การเก็บข้อมูลเป็นแบบสอบถามความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนและความต้องการลักษณะ
กิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนเอกชนกู้ภูมิที่ 45 ทำการวิเคราะห์ข้อมูลด้วยก่อนพิวเตอร์
โดยใช้ค่าสถิติร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ย
(t-test) และการทดสอบความแปรปรวน

ผลการวิจัยพบว่า

1. ความต้องการการนิเทศและลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนเอกชนกู้ภูมิที่
45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน มีความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนอยู่ใน
ระดับมากทุกด้านความต้องการด้านหลักสูตรสูงสุด รองลงมาค้านสื่อการเรียนการสอน
ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ด้านการวัดผลและประเมินผลการเรียนตาม
ลำดับ

2. ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกู้ภูมิที่ 45 ที่มีวุฒิ
ทางการศึกษาต่างกัน มีความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนในภาพรวมและรายด้านแตกต่างกัน
อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ และจำแนกตามขนาดโรงเรียนพบว่าความต้องการการนิเทศภายใน
โรงเรียนทุกด้านแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และมีความต้องการด้าน
หลักสูตรด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ
0.01 ส่วนด้านอื่น ๆ แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

3. โรงเรียนขนาดเล็กกับโรงเรียนขนาดใหญ่ และโรงเรียนขนาดกลางกับโรงเรียนขนาดใหญ่ครูมีความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยโรงเรียนเล็กและโรงเรียนขนาดกลางมีความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนสูงกว่าโรงเรียนขนาดใหญ่

3.1 ด้านหลักสูตรจำแนกตามขนาด โรงเรียนพบว่า โรงเรียนขนาดเล็กกับโรงเรียนขนาดใหญ่และโรงเรียนขนาดกลางกับโรงเรียนขนาดใหญ่มีความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยโรงเรียนขนาดเล็กและขนาดกลางมีความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนสูงกว่าโรงเรียนขนาดใหญ่ ส่วนคู่อื่นไม่พบความแตกต่าง

3.2 ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนจำแนกตามขนาด โรงเรียนพบว่าแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยโรงเรียนขนาดเล็กและขนาดกลางมีความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนสูงกว่าโรงเรียนขนาดใหญ่ ส่วนคู่อื่นไม่พบความแตกต่าง

4. ความต้องการถักยัณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนเอกสารกลุ่มที่ 45 จำแนกตามขนาด โรงเรียน โดยโรงเรียนขนาดเล็กมีความต้องการเกี่ยวกับการศึกษาจากตำรวจหรือเอกสารการเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้ การศึกษานอกสถานที่ และการให้คำปรึกษา โรงเรียนขนาดกลางมีความต้องการเกี่ยวกับการสนับสนุนทางวิชาการ การประชุมสัมมนา การสาธิตการสอน และการให้คำปรึกษา โรงเรียนขนาดใหญ่มีความต้องการเกี่ยวกับการศึกษาจากตำรวจหรือเอกสารการสนับสนุนทางวิชาการ การประชุมเชิงปฏิบัติการ การสาธิตการสอน และการให้คำปรึกษา การประชุมเชิงปฏิบัติการตามลำดับ

YUPAKOM KLOMKLOUR. (2003). REQUIREMENTS ON INTERNAL SUPERVISION
AND TYPES OF INTERNAL SUPERVISORY ACTIVITIES REQUIRED BY
TEACHERS IN PRIVATE SCHOOLS, GROUP NO. 45 UNDER THE AUSPICES
OF THE OFFICE OF THE PRIVATE EDUCATION COMMISSION. MASTER
THESIS, BANGKOK.: GRADUATE SCHOOL, RAJABHAT INSTITUTE
BANSOMDEJ CHAO PHRAYA. ADVISOR COMMITTEE :ASSOC.PROF.
DR.SURASAK LAHBMALA; DR.PREMSUREE CHUAMTHONG;
ASST. PROF. INTHIRA BOONYYATHORN

The purpose of this research was to study levels of requirements of internal supervision of teachers in private school, Group No. 45, under the auspices of the Office of the Private Education Commission. The supervision is divided into 4 aspects: curriculum, instructional media, teaching methods and instructional activities, measurement and assessment of the leaning results. The study was made in order to compare levels of requirements of internal supervision of teachers in private schools. There was a classification by the size of the schools and education degrees of the teachers. The second purpose was to study the types of internal supervisory activities required by the supervisors and teachers in private school, Group No. 45, classified by the size of the school.

Findings of the study revealed the following :

1. This research was studied from a population of teachers in private school, Group No. 45, under the auspices of the office of the Private Education Commission in the 2002-2003 academic years. There were 8 schools, with 183 sampled populations. The tool used in collecting data was a questionnaire on requirements on internal supervision and the types of internal supervisory activities required by teachers in private schools, Group No. 45. Data was analyzed by computer, calculated by percentage, menu value, standard deviation, test of menu deviation and test of variation.

2. From the research, it was found that there were high levels of requirements in all aspects. The curriculum aspect was the highest level. The next was the instructional activities, measurement and assessment of the learning results, respectively. It was also found that the requirements of teachers who have different educational degree were different both overall and

สารบัญ

บทคัดย่อภาษาไทย.....	ก
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	ข
ประกาศคุณปการ.....	ก
สารบัญ.....	ง
สารบัญตาราง.....	ช
สารบัญแนกภาพ.....	4

บทที่ 1 บทนำ

1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	4
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	4
1.4 ขอบเขตของการวิจัย.....	4
1.5 นิยามศัพท์เฉพาะ.....	5
1.6 สมมติฐานของการวิจัย.....	6
1.7 กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	6

บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

2.1 ตอนที่ 1 งานนิเทศภัยในโรงเรียน.....	10
2.2 ตอนที่ 2 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	35

บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย

3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	40
3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล.....	41
3.3 ขั้นตอนในการสร้างเครื่องมือ.....	42
3.4 การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	42
3.5 การวิเคราะห์ข้อมูล.....	42
3.6 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	42

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

4.1 ตอนที่ 1 สถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม.....	46
4.2 ตอนที่ 2 การศึกษาความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียน เอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน จำแนกเป็นรายด้านและรวมด้าน.....	47
4.3 ตอนที่ 3 การศึกษาความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน ของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการ ศึกษาเอกชน จำแนกเป็นรายด้านและรวมด้าน.....	55
4.4 ตอนที่ 4 การศึกษาข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการการนิเทศ ความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศปัจจุบันและอุปสรรค ¹ การนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียน เอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน	67
4.5 ตอนที่ 5 เปรียบเทียบความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียน เอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน จำแนกตามวุฒิการศึกษาของครูและขนาดโรงเรียน.....	79

บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย อภิปราย ข้อเสนอแนะ

5.1 วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	83
5.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	84
5.3 การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	84
5.4 การวิเคราะห์ข้อมูล.....	84
5.5 สรุปผลการวิจัย.....	85
5.6 สรุปผลการวิจัย.....	88
5.7 ข้อเสนอแนะ.....	89
บรรณานุกรม.....	91

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก แบบสอบถามเพื่อการวิจัย.....	95
ภาคผนวก ข รายชื่อกลุ่มโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45.....	105
ภาคผนวก ค รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิ.....	107
ภาคผนวก ง ประวัติผู้วิจัย.....	109

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 แสดงจำนวนประชากรและกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามขนาดโรงเรียน.....	40
2 แสดงสถานภาพส่วนตัวของครู โรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน.....	45
3 แสดงค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความต้องการการนิเทศ ภาษาในโรงเรียนของครู โรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงาน คณะกรรมการการศึกษาเอกชนจำแนกเป็นรายด้านและรวมทุกด้าน.....	46
4 แสดงค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความต้องการการนิเทศ ภาษาในโรงเรียน ของครู โรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงาน คณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านหลักสูตร.....	47
5 แสดงค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความต้องการการนิเทศ ภาษาในโรงเรียนของครู โรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงาน คณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านสื่อการเรียนการสอน.....	49
6 แสดงค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความต้องการการนิเทศ ภาษาในโรงเรียนของครู โรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงาน คณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรม การเรียนการสอน.....	51
7 แสดงค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความต้องการการนิเทศ ภาษาในโรงเรียนของครู โรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงาน คณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน.....	53
8 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภาษาในโรงเรียนของครู โรงเรียน เอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดเล็ก ด้านหลักสูตร.....	54
9 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภาษาในโรงเรียนของครู โรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดเล็ก ด้านสื่อการเรียนการสอน.....	53
10 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภาษาในโรงเรียนของครู โรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดเล็ก ด้านวิธีการเรียนการสอน และการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน.....	54

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
11 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดเล็ก ด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน.....	57
12 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดกลาง ด้านหลักสูตร.....	58
13 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดกลาง ด้านสื่อการเรียนการสอน.....	59
14 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดกลาง ด้านวิธีการเรียนการสอนและ การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน.....	60
15 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดกลาง ด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน.....	61
16 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดใหญ่ ด้านหลักสูตร.....	62
17 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดใหญ่ ด้านสื่อการเรียนการสอน.....	63
18 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชน กลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดใหญ่ ด้านวิธีการเรียนการสอน และการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน.....	64
19 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดใหญ่ ด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน.....	65
20 แสดงจำนวนข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของ ครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านหลักสูตร.....	66

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
21	แสดงจำนวนข้อเสนอแนะเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านหลักเกี่ยวกับความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศ ภายในโรงเรียนของครูหลักสูตร.....	67
22	แสดงจำนวนข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการ การนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านหลักสูตร.....	68
23	แสดงจำนวนข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชน กลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านสื่อการเรียนการสอน.....	69
24	แสดงจำนวนข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านสื่อการเรียนการสอน.....	70
25	แสดงจำนวนปัญหาและอุปสรรคในการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านสื่อการเรียนการสอน.....	71
26	แสดงจำนวนข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการ การนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชน กลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน.....	72
27	แสดงจำนวนข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาเอกชนด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน.....	73
28	แสดงจำนวนปัญหาและอุปสรรคในการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน.....	74

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
29	แสดงจำนวนข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชน กลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านการวัดผลและประเมินผลการเรียน.....	75
30	แสดงจำนวนข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านการวัดผลและประเมินผลการเรียน.....	76
31	แสดงจำนวนปัญหาและอุปสรรคในการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชน กลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านการวัดผลและประเมินผลการเรียน.....	77
32	แสดงจำนวนความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชน กลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน จำแนกตามวุฒิการศึกษาของครู.....	78
33	แสดงการเปรียบเทียบความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชน กลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน จำแนกตามขนาดโรงเรียน.....	79
34	แสดงการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 โดยรวมทุกด้าน จำแนกตามขนาดโรงเรียน.....	80
35	แสดงการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ด้านหลักสูตร จำแนกตามขนาดโรงเรียน.....	81
36	แสดงการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ด้านวิธีสอน และการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน จำแนกตามขนาดโรงเรียน.....	82

สารบัญแผนภาพ

	หน้า
แผนภาพที่ 1 แสดงความสัมพันธ์ของตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย.....	8
แผนภาพที่ 2 แสดงขั้นตอนกระบวนการนิเทศภายในโรงเรียน.....	21

บทที่ 1

บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

การศึกษาเป็นปัจจัยที่สำคัญในการพัฒนาประเทศ เนื่องจากเป็นเครื่องมือสำคัญในการสร้างและพัฒนาคนให้มีความรู้ความสามารถทั้งด้านศรัทธา จิตวิญญาณ การเมืองและวัฒนธรรม รวมทั้งการปรับปรุงสภาพแวดล้อมและสร้างสรรค์ความเจริญก้าวหน้าให้แก่สังคม โดยส่วนรวมด้วยเหตุนี้ทุกประเทศจึงพยายามเร่งรัดพัฒนาการศึกษาทุกระดับให้มีคุณภาพและสอดคล้องกับความจำเป็นในการพัฒนาประเทศ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. 2530 : 7)

การจัดการศึกษาขั้นพื้นฐานให้ประชาชนอย่างทั่วถึงเป็นสิ่งสำคัญต่อการพัฒนาชีวิตของผู้เรียนให้เป็นพลเมืองที่พร้อมจะทำหน้าที่ของตนเองในสังคมในฐานะพลเมืองดีตามระบบอนประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข รัฐกำหนดให้บุคคลมีสิทธิ์เสมอ กันในการรับการศึกษาขั้นพื้นฐานไม่น้อยกว่า 12 ปี ที่รัฐจะต้องจัดให้อย่างทั่วถึงและมีคุณภาพโดยไม่เก็บค่าใช้จ่าย (พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542 : 26) โดยกำหนดให้มีการจัดทำหลักสูตรแกนกลางของการศึกษาขั้นพื้นฐาน เพื่อความเป็นไทย ความเป็นพลเมืองที่ดี ของชาติการดำรงชีวิต และการประกอบอาชีพ ตลอดจนเพื่อการศึกษาต่อและให้สถานศึกษาที่จัดการศึกษาขั้นพื้นฐานจัดทำสาระหลักสูตรในส่วนที่เกี่ยวข้องกับสภาพปัญหาใน ชุมชนและสังคม ภูมิปัญญาท้องถิ่น คุณลักษณะอันพึงประสงค์เพื่อเป็นมาตรฐานที่ดีของครอบครัว ชุมชน สังคม และประเทศไทย (กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ. 2544 : 34)

หลักสูตรและกิจกรรมการเรียนการสอนมีความสำคัญ ในการพัฒนาคุณภาพของผู้เรียน พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติพุทธศักราช 2542 มาตราที่ 23 กำหนดไว้ว่า การจัดการศึกษา ต้องเน้นความสำคัญทั้งความรู้ คุณธรรม กระบวนการเรียนรู้ และบูรณาการตามความเหมาะสม ของแต่ละระดับการศึกษา ในเรื่องของการเรียนรู้เกี่ยวกับตนเอง และความสัมพันธ์ของตนเอง กับสังคม รวมทั้งความรู้เกี่ยวกับประวัติความเป็นมาของสังคมไทย ระบบการเมือง การปกครอง ในระบบอนประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข มีความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีความรู้เกี่ยวกับศาสนา ศิลปะ วัฒนธรรม การกีฬา ภูมิปัญญาไทยและการประยุกต์ใช้ มีความรู้ ด้านคณิตศาสตร์ ด้านภาษา เน้นการใช้ภาษาไทยอย่างถูกต้อง ความรู้และทักษะในการประกอบอาชีพ และการดำเนินชีวิตอย่างมีความสุข (กมล ภู่ประเสริฐ. 2544 : 20 - 23)

ในการพัฒนาคุณภาพการศึกษาโดยการจัดการเรียนการสอนให้สนองต่อพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติดังกล่าวด้วยศาสตร์การนิเทศอย่างเป็นระบบ เนื่องจากการนิเทศ เป็นกระบวนการปรับปรุงตัวงานร่วมกันระหว่างผู้นิเทศกับผู้รับการนิเทศโดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อให้ผู้รับการนิเทศได้พัฒนาตนเองในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน เพื่อนำไปใช้ประสิทธิภาพทางการสอนของครูเพิ่มขึ้น ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนซึ่งเป็นผลจากการอบรมสั่งสอนของครูสูงขึ้น กรณีที่ศูนย์ฯ ได้รับการประเมินและได้รับการยกย่องว่า ได้มาตรฐาน แสดงถึงความสามารถในการพัฒนาวิชาชีพให้สูงขึ้น และเป็นการสร้างบรรยาศาสตร์ที่เป็นกันเอง กระตุ้นให้เกิดความเข้าใจอันดีต่อกันและช่วยให้ครูเกิดความรู้สึกที่ดีต่อผู้ร่วมงาน

การนิเทศภายในโรงเรียนเป็นกระบวนการพัฒนาร่วมกันของผู้บริหาร โรงเรียนและคณะผู้นิเทศกับผู้รับการนิเทศโดยการปฏิบัติอย่างเป็นระบบขั้นตอน ความเป็นประชาธิปไตย ขอมรับความคิดเห็นซึ่งกันและกัน ยอมรับบทบาทหน้าที่ของผู้ร่วมงาน เป็นการสร้างสรรค์และส่งเสริมให้บุคลากรในโรงเรียนทำงานด้วยความมั่นใจและภาคภูมิใจในผลงาน ตั้งอยู่บนฐานรากฐานของการพัฒนาวิชาชีพให้สูงขึ้น และเป็นการสร้างบรรยาศาสตร์ที่เป็นกันเอง กระตุ้นให้เกิดความเข้าใจอันดีต่อกันและช่วยให้ครูเกิดความรู้สึกที่ดีต่อผู้ร่วมงาน

ผู้บริหาร โรงเรียนมีบทบาทสำคัญในการนิเทศการศึกษา ผู้บริหาร โรงเรียนจะต้องมีความรู้ความสามารถและเข้าใจกระบวนการนิเทศการศึกษาเป็นอย่างดี คุณภาพของผู้เรียนจะเป็นอย่างไรขึ้นอยู่กับ โรงเรียนเป็นประการสำคัญ ผู้บริหาร โรงเรียนจะต้องหมั่นศึกษาหาความรู้ และติดตามความเคลื่อนไหวเกี่ยวกับการศึกษาอยู่เสมอ เช่น การปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตร นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการศึกษา เป็นต้น เพื่อนำไปปรับปรุงการจัดการศึกษาที่อยู่ในความรับผิดชอบให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงทางสังคม ซึ่งจะช่วยทำให้ผู้เรียนสามารถปรับตัวอยู่ในสังคมได้อย่างรวดเร็วและมีความสุข นอกจากนี้ผู้บริหาร โรงเรียนจะต้องจัดให้มีการนิเทศการศึกษาภายใน โรงเรียนอย่างจริงจังและต่อเนื่อง เพราะถือว่าการนิเทศภายในเป็นหน้าที่ของผู้บริหาร โรงเรียน (สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ, 2528 :14)

ประสบการณ์ที่ผู้วิจัยเป็นผู้บริหาร โรงเรียน ซึ่งมีหน้าที่โดยตรงเกี่ยวกับการนิเทศภายใน โรงเรียน พบร่วมกับการดำเนินการเรียนการสอน หรือการทำโครงการต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการเรียน การสอนในโรงเรียนส่วนใหญ่ มีความต้องการของหน่วยงาน และวิธีการของผู้บริหาร เป็นหลักการสอนตามเพื่อประเมินความต้องการของครูมีน้อย จึงทำให้การปฏิบัติงาน ด้านการนิเทศภายใน โรงเรียน ไม่สอดคล้องกับสภาพที่เป็นจริงคือปัญหาและความต้องการของครู ทั้งนี้ เพราะว่า ครูมักจะไม่เปิดเผยปัญหาและความต้องการอย่างแท้จริง ด้วยเหตุผลที่แตกต่างกันไป การปฏิบัติงานการนิเทศจึงไม่ตรงเป้าหมาย ไม่สอดคล้องกับความต้องการของครู เป็นสาเหตุ สำคัญ原因之一ของการบริหาร โรงเรียนที่ขาดประสิทธิภาพ ทำให้จำนวนนักเรียนลดลงปัญหา เรื่องการขาดประสิทธิภาพของ โรงเรียนนี้เป็นปัญหาสำคัญที่ผู้บริหาร โรงเรียนออกชน

ควรหาแนวทางในการพัฒนาปรับปรุง ให้โรงเรียนมีคุณภาพดีขึ้น โดยเฉพาะด้านการเรียน การสอนเพื่อได้รับความนิยมจากผู้ปกครองและเพื่อเตรียมพร้อมให้ได้การรับรองคุณภาพ การศึกษาขั้นพื้นฐานจากสำนักงานมาตรฐานการศึกษา

จากหลักการและเหตุผลดังกล่าวดูวิจัยซึ่งมีความสนใจที่จะศึกษาความต้องการการนิเทศฯ ในและลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ในการศึกษาครั้งนี้จะศึกษาความต้องการใน 2 ประเด็น ที่เป็นองค์ประกอบสำคัญในการจัดการนิเทศภายในโรงเรียนและลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนการศึกษาความต้องการดังกล่าวจะใช้เป็นแนวทางในการจัดการนิเทศภายในโรงเรียนซึ่งจะส่งผลให้เกิดความร่วมมือ ร่วมใจที่จะพัฒนาและสนับสนุนให้มีการจัดการนิเทศภายในโรงเรียนเพื่อพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานโรงเรียนเอกชนให้ดีขึ้น

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาระดับความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน 4 ด้าน คือ ด้านหลักสูตร ด้านสื่อการเรียน การสอน ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ด้านการวัดและการประเมินผล การเรียน
2. เพื่อเปรียบเทียบระดับความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน จำแนกตามขนาดของโรงเรียน และวุฒิการศึกษาของครู
3. เพื่อศึกษาความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชน กลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชนที่จำแนกตามขนาดของโรงเรียน
4. เพื่อศึกษาแนวทางให้ผู้เกี่ยวข้องนำไปพัฒนาการนิเทศภายในโรงเรียน

ประโยชน์ที่จะได้รับ

1. ผลที่ได้จากการวิจัยทำให้ทราบข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญสำหรับผู้ที่มีหน้าที่ในการนิเทศการศึกษาและนิเทศภายใน โรงเรียนของครู โรงเรียนเอกชนกุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน เพื่อใช้เป็นแนวทางและเป็นข้อมูลสำหรับการวางแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษา

2. ผลการวิจัยครั้งนี้ช่วยให้ผู้บริหาร โรงเรียนและผู้ที่สนใจทราบข้อมูลพื้นฐานความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายใน โรงเรียน เพื่อเป็นประโยชน์ในการพัฒนางานตามบทบาทหน้าที่ของตน

3. ผลการวิจัยได้ช่วยให้ครูทราบปัญหาลักษณะกิจกรรมและความต้องการของตนและเพื่อนครูเกี่ยวกับการนิเทศภายใน โรงเรียนซึ่งอาจจะใช้เป็นข้อมูลในการพัฒนาที่ใช้โรงเรียนเป็นฐานได้

ขอบเขตของการวิจัย

1. ขอบเขตเชิงอหการ

การศึกษาวิจัยนี้ศึกษาความต้องการการนิเทศภายใน โรงเรียนของครู โรงเรียนเอกชนกุ่มที่ 45 สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน 3 เรื่องคือ

1.1 ความต้องการการนิเทศภายใน 4 ด้าน กือ

1.1.1 ด้านหลักสูตร

1.1.2 ด้านสื่อการเรียนการสอน

1.1.3 ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน

1.1.4 ด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน

1.2 ความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายใน

2. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาวิจัย ได้แก่ ครู โรงเรียนเอกชนกุ่มที่ 45 ที่ปฏิบัติงานสอนอยู่ใน โรงเรียน ในปีการศึกษา 2545 จำนวน 8 โรงเรียน จำนวน 350 คน และกลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ ครูผู้ปฏิบัติงานสอนอยู่ใน โรงเรียน ซึ่งแบ่งออกเป็น 3 ขนาด จำนวน 183 คน โดยอาศัย ความคลาดเคลื่อน 0.05 ดังตารางของคาร์วิน เฮนเดล (Darwin Hensel)

3. ตัวแปรที่ศึกษา

3.1 ตัวแปรอิสระ ได้แก่

3.1.1 วุฒิการศึกษาของครู

3.1.2 ขนาดของโรงเรียนที่กราบถวายต่อจังหวัด

3.2 ตัวแปรตาม ได้แก่

3.2.1 ความต้องการรับการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชน กลุ่มที่ 45 หั้ง 4 ด้าน คือ ด้านหลักสูตร ด้านสื่อการเรียนการสอน ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรม การเรียนการสอน ด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน

3.2.2 สักษย์จะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน 4 ด้าน คือ ด้านหลักสูตร ด้านสื่อการเรียนการสอน ด้านวิธีการสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน

นิยามคัพท์เฉพาะ

เพื่อให้ความหมายของคำหรือข้อความที่จะใช้ในการศึกษารึนี้ เป็นที่เข้าใจตรงกัน ซึ่งกำหนดความหมายของคำหรือข้อความที่ใช้ดังนี้

1. การนิเทศภายในโรงเรียน หมายถึง การแนะนำ การเสนอรูปแบบการสอน และการติดตามการเรียนการสอนให้มีการพัฒนาและสนับสนุนการเรียนการสอนให้เป็นไปตาม แผนการนิเทศที่วางไว้ โดยผู้บริหารและบุคลากรทางการศึกษาภายในโรงเรียนเป็นผู้นิเทศเพื่อให้ ผู้รับการนิเทศสามารถปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีคุณภาพมากขึ้นตามที่ได้รับมอบหมาย หรือที่คณะกรรมการนิเทศฯ กำหนด

2. ความต้องการรับการนิเทศภายในโรงเรียน หมายถึงความประสงค์ที่จะได้รับ การช่วยเหลือแนะนำจากผู้นิเทศ 4 ด้าน คือ ด้านหลักสูตร ด้านสื่อการเรียนการสอน ด้านวิธีการสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาปรับปรุงการจัดการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพ

2.1 ด้านหลักสูตร หมายถึง กิจกรรมและประสบการณ์อื่น ๆ ที่สถานศึกษาแต่ละแห่ง วางแผนเพื่อพัฒนาผู้เรียน โดยจัดทำเป็นสาระการเรียนรู้ ทั้งรายวิชาที่เป็นพื้นฐานและรายวิชาที่ ต้องการเรียนเพิ่มเติมเป็นรายปีและรายภาค จัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน กำหนดคุณลักษณะ อันพึงประสงค์ จากรมาตราฐานการศึกษาขั้นพื้นฐาน ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544

๒.๒ ด้านสื่อการเรียนการสอน หมายถึง การจัดให้มีเอกสารประกอบหลักสูตร การจัดทำ ภาพถ่าย และการใช้สื่อการเรียนการสอน ตามที่หน่วยงานด้านสังกัดจัดทำเพื่อ ให้สถาบันด้องกับมาตรฐานคุณภาพสากลและมาตรฐานคุณภาพของหลักสูตร

๒.๓ ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน หมายถึง วิธีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ตามกระบวนการเรียนการสอนแบบบูรณาการทั่วไป และการจัดประสบการณ์เพื่อให้เกิด การเรียนรู้ และการจัดชั้นเรียนที่อีกรูปแบบต่อการเรียนการสอน การจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร การใช้เทคนิคการสอนแบบต่าง ๆ

๒.๔ ด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน หมายถึง การตรวจสอบความก้าวหน้า ด้านการเรียนรู้เป็นรายชั้นปีและช่วงชั้น และพฤติกรรมของผู้เรียนเพื่อนำไปใช้เป็นข้อมูล ในการพิจารณาสมัครห้องการเรียนการสอน และตัดสินผลการเรียนตามกระบวนการวิธีสอนทั่วไป ตามระเบียบของกระทรวงศึกษาธิการ ว่าด้วยการประเมินผลการเรียน

๓. ลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายใน หมายถึง ลักษณะการดำเนินการซึ่งจะกระตุ้น และการประสานงานให้ครุสามารถดำเนินการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพ ใน การศึกษาวิจัย ครั้งนี้ได้เสนอไว้ 11 ลักษณะ ตามที่สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติได้เสนอไว้ ดังนี้

- 3.1 การสาขิตการสอน
- 3.2 การฝึกอบรม
- 3.3 การสังเกตการสอนในชั้นเรียน
- 3.4 การให้คำปรึกษา
- 3.5 การเขียนเขียนและสังเกตการสอน
- 3.6 การศึกษาจากตำราและเอกสาร
- 3.7 การสนทนากำลังวิชาการ
- 3.8 การศึกษานอกสถานที่
- 3.9 การบรรยาย
- 3.10 การประชุมสัมมนา
- 3.11 การประชุมเชิงปฏิบัติการ

๔. ความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายใน หมายถึง ความประสงค์ที่ได้รับวิธี การซึ่งจะกระตุ้น และประสานงานเพื่อให้ครุสามารถดำเนินการเรียนการสอนได้อย่าง มีประสิทธิภาพ

๕. ครุ หมายถึง บุคคลซึ่งปฏิบัติหน้าที่การสอนอยู่ในโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชนในปีการศึกษา 2545

6. ผู้นิเทศ หมายถึง ผู้ทำหน้าที่นิเทศภายในโรงเรียน ได้แก่ ผู้บริหาร โรงเรียน ผู้อำนวยการ หัวหน้าฝ่าย หัวหน้าแมต หัวหน้างาน หัวหน้าสาย กรรมการบริหารโรงเรียน ครูผู้ทรงประณีตและความชำนาญสูงในการเรียนการสอน

7. ผู้รับการนิเทศ หมายถึง ผู้รับการนิเทศภายในโรงเรียน ได้แก่ ครูอาจารย์ ผู้ปฏิบัติการในโรงเรียน

8. โรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 4 หมายถึง สถานศึกษาที่เปิดสอนตั้งแต่ระดับชั้นอนุบาล 1 ถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน กลุ่มที่ 45 กรุงเทพมหานคร ประกอบด้วยโรงเรียนจำนวน 8 โรงเรียน (รายละเอียดในภาคผนวก)

9. ขนาดของโรงเรียน หมายถึง เกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษา แห่งชาติ ซึ่งจำแนกนักเรียนเป็นเกณฑ์ในการแบ่งขนาดของโรงเรียน ดังนี้

9.1 โรงเรียนขนาดเล็ก มีจำนวนนักเรียน ตั้งแต่ 121 - 359 คน

9.2 โรงเรียนขนาดกลาง มีจำนวนนักเรียน ตั้งแต่ 360 - 719 คน

9.3 โรงเรียนขนาดใหญ่ มีจำนวนนักเรียน ตั้งแต่ 720 คนขึ้นไป

10. หัวหน้าระดับ หมายถึง หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้หัวหน้าหมวดวิชาโรงเรียน ประถมศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน

สมมุติฐานของการวิจัย

1. ครูโรงเรียนประถมศึกษาที่มีภาระทางการศึกษาต่างกัน มีความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนแตกต่างกัน

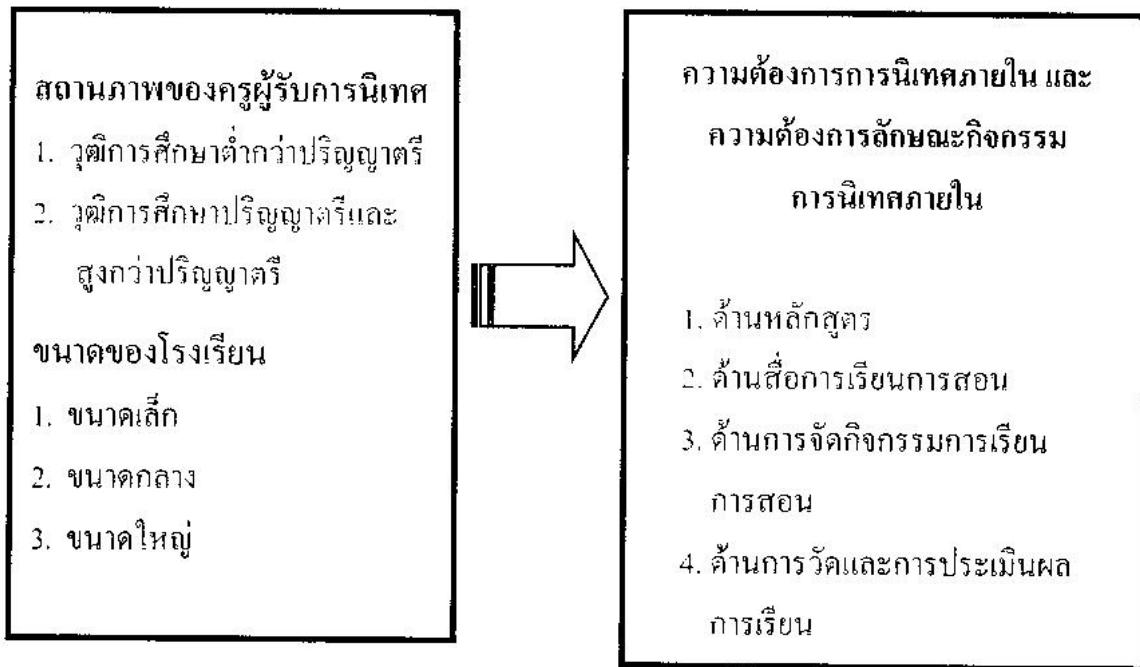
2. ครูโรงเรียนประถมศึกษาที่สอนในโรงเรียนขนาดต่างกัน มีความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนแตกต่างกัน

กรอบแนวคิดในการวิจัย

ผู้วิจัยได้ศึกษาแนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับการปฏิบัติงานการนิเทศภายในโรงเรียน ซึ่งมีขอบข่ายของงานที่สำคัญแบ่งออกเป็น 4 ด้าน คือ (1) ด้านหลักสูตร (2) ด้านสื่อการเรียน การสอน (3) ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน และ (4) ด้านการวัดและการประเมินผล การเรียน แล้วจึงได้นำเอาแนวคิดดังกล่าวมาสร้างเป็นความสัมพันธ์ของตัวแปรที่ใช้ในการศึกษา วิจัยครั้งนี้ (กนล ภู่ประเสริฐ. 2544 : 20 – 23; จรัส นองมาก. 2532 : 28-29; สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ. 2528 :14) ดังแสดงในแผนภาพที่ 1

ตัวแปรอิสระ

ตัวแปรตาม



แผนภาพที่ 1 แสดงความสัมพันธ์ของตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย

บทที่ 2

เอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ ผู้วิจัยมุ่งที่จะศึกษาความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียน และลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชน กลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ตามที่เป็นกิจกรรมโรงเรียนเอกชนประเภทสามัญศึกษา กรุงเทพมหานคร จึงได้ค้นคว้าเอกสารและงานวิจัยเพื่อนำมาอ้างอิงและสนับสนุนโดยเรียงลำดับ เอกสารที่ทำการศึกษาค้นคว้าไว้ดังนี้

ตอนที่ 1 การนิเทศภายในโรงเรียน

- 1.1 ความหมายของการนิเทศภายในโรงเรียน
- 1.2 ความจำเป็นของการนิเทศภายในโรงเรียน
- 1.3 จุดมุ่งหมายของการนิเทศภายในโรงเรียน
- 1.4 หลักการนิเทศภายในโรงเรียน
- 1.5 บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการนิเทศภายในโรงเรียน
- 1.6 กระบวนการนิเทศภายในโรงเรียน
- 1.7 ขอบข่ายของการนิเทศภายในโรงเรียน
 - 1.7.1 ด้านหลักสูตร
 - 1.7.2 ด้านสื่อการเรียนการสอน
 - 1.7.3 ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน
 - 1.7.4 ด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน
- 1.8 ลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน

ตอนที่ 2 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

- 2.1 งานวิจัยในประเทศ
- 2.2 งานวิจัยต่างประเทศ

ตอนที่ 1 การนิเทศภายใน

I. ความหมายของการนิเทศภายในในโรงเรียน

การจัดการศึกษานั้นจะต้องมีหลักสูตรเป็นสิ่งที่ชี้นำแนวทางการปฏิบัติ ซึ่งเป็นหน้าที่ของผู้บริหารโรงเรียนที่จะต้องร่วมมือกันเพื่อให้การใช้หลักสูตรบรรลุผล ครุภาระในบุคคลที่สำคัญที่สุดในการใช้หลักสูตร เพราะเป็นผู้ดำเนินการสอน ผู้บริหารมีหน้าที่ส่งเสริม สนับสนุน และอ่อนน้อมความสะดวก ช่วยเหลือครุภารก์ปัจจัยทางการเรียนการสอน การนิเทศการศึกษาเป็นเครื่องมือสำคัญของผู้บริหารในการพัฒนาคุณภาพของครุภารก์และบุคลากรในโรงเรียนให้เปลี่ยนแปลง พฤติกรรมการสอนของครุภารก์ให้เหมาะสมยิ่งขึ้น การนิเทศภายในโรงเรียนเป็นการติดตาม ให้การช่วยเหลือ สนับสนุนการปฏิบัติงานให้สำเร็จบรรลุตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ ได้ผลลัพธ์ที่มีคุณภาพสูงผู้ปฏิบัติงานมีความพึงพอใจ เป็นหน้าที่โดยตรงของผู้บริหารโรงเรียน นักวิชาการได้ให้ความหมายของการนิเทศภายในโรงเรียนไว้วดังนี้

อัญชลี กำพลรัตน์ (2534 : 78) ได้ให้คำอธิบายว่า การนิเทศภายในโรงเรียน หมายถึง กระบวนการที่ผู้บริหารและบุคลากร ผู้ปฏิบัติงานภายใต้สถานศึกษาเด่นแห่งร่วมกันทำเพื่อให้เกิดการส่งเสริม พัฒนา และแก้ไขปัญหาภายในสถานศึกษานั้น ๆ ทำให้บุคลากรทุกระดับ ที่เกี่ยวข้องได้พัฒนาความรู้ ความสามารถ มีทัศนคติที่ดีต่อหน่วยงาน มีความพึงพอใจในการปฏิบัติงาน และส่งผลให้การเรียนการสอนและการดำเนินงานของหน่วยงานมีประสิทธิภาพ

ประภาพรรณ เลิ่งวงศ์ (2536 : 9) กล่าวว่า การนิเทศภายในโรงเรียนหมายถึง การปฏิบัติงานร่วมกันระหว่างผู้บริหารกับครุภารก์ในโรงเรียน ในการแก้ไข ปรับปรุง และ การพัฒนาการทำงานของครุภารก์มีประสิทธิภาพ และส่งผลต่อคุณภาพของนักเรียน

กิตติ ปาประโคน (2538 : 10) ได้กล่าวว่า การนิเทศภายในโรงเรียน เป็นการดำเนินการจัดให้มีการร่วมกันดำเนินงานของบุคลากรภายในโรงเรียนเองเพื่อให้การช่วยเหลือ แนะนำชี้แจงแก้ไข ปรับปรุง การปฏิบัติงานของบุคลากรให้ดียิ่งขึ้น เพื่อให้ผลดีต่อคุณภาพของนักเรียน

จากแนวคิดของการนิเทศภายใน สรุปได้ว่า การนิเทศภายในโรงเรียน หมายถึง กระบวนการปฏิบัติงานที่ร่วมมือช่วยเหลือซึ่งกันและกันของบุคลากรทางการศึกษาภายในโรงเรียน ในการพัฒนาปรับปรุงคุณภาพการปฏิบัติงานของครุภารก์เพื่อให้เกิดผลลัพธ์ทางการเรียน ของนักเรียนสูงขึ้น หรือ เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการจัดการเรียนการสอนให้สูงขึ้น

2. ความจำเป็นของการนิเทศภายในโรงเรียน

แต่เดิมการนิเทศการศึกษาเป็นหน้าที่ของศึกษานิเทศก์ และผู้บูรณาการการศึกษาท่านนั้น กรุเป็นเพียงผู้รับการนิเทศ แต่ในปัจจุบันงานนิเทศการศึกษามีความสำคัญมากขึ้น เพราะมีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบทางการศึกษาด้านต่าง ๆ มากรถึง ได้แก่ การพัฒนาหลักสูตร การเน้นวัตถุประสงค์เชิงพฤติกรรมการขยายตัวด้านขนาด โรงเรียนและบุคลากรมีมากขึ้น การนิเทศการศึกษาโดยผู้บูรณาการศึกษาและศึกษานิเทศก์จึงไม่เพียงพอ จำเป็นต้องมีการนิเทศใน โรงเรียนโดยใช้ระบบการดำเนินงานนักวิชาการ ได้แก่ ล่าwiększาร์คุณภาพและความจำเป็นของ การนิเทศภายในโรงเรียน ไว้ดังนี้

สวัสดิ อุทารานันท์ (2530 : 116-117) ได้กล่าวว่า ในภาวะปัจจุบันการนิเทศภายใน โรงเรียนมีความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่งด้วยเหตุผลดังนี้

1) ศึกษานิเทศก์โดยตัวแทนมีจำนวนจำกัด ไม่สามารถสนองความต้องการ การนิเทศการศึกษาของโรงเรียนต่าง ๆ ได้ทั่วถึง

2) สภาพปัจจุหาและความต้องการของโรงเรียนแต่ละแห่งไม่เหมือนกัน จึงเป็น การยากที่ศึกษานิเทศก์ซึ่งอยู่ภายนอกจะรู้สภาพปัจจุหาและความต้องการที่แท้จริงของโรงเรียน ได้การสนองความต้องการจริงเป็นไปได้ยาก

3) ในสภาพปัจจุบันบุคลากรในโรงเรียนส่วนใหญ่มีความรู้ความสามารถเพียงพอ บางคนยังมีความชำนาญในสาขาเฉพาะวิชาอีกด้วย จึงสมควรจะใช้ทรัพยากรเหล่านี้ ให้เกิดประโยชน์ที่สุด และยังเป็นการยอมรับซึ่งกันและกันด้วย

4) เป็นการสอดคล้องกับปรัชญา หลักการ และวิธีการของการนิเทศสมัยใหม่ที่สุด ซึ่งการนิเทศสมัยใหม่จะเกิดขึ้นโดยความร่วมมือช่วยเหลือซึ่งกันและกัน ไม่ใช่จะต้อง มีคุณมากอยู่หนึ่งคน ให้ทำงานอยู่ตลอดเวลา

วไลรัตน์ บุญสวัสดิ์ (2530 : 93-94) ได้กล่าวถึงความจำเป็นของการนิเทศภายใน โรงเรียนไว้ เช่นกันว่า

1) การนิเทศเป็นการส่งเสริมคุณภาพทางด้านการเรียนการสอนภายในโรงเรียน เพราะถ้าไม่มีการนิเทศแล้ว ครุภาระสอนอยู่ในโรงเรียนอาจจะเอามาแบบอย่างที่ไม่ถูกต้องจากครุคนอื่น โดยไม่มีการปรับปรุงประสานการณ์ที่มีอยู่เดิม

2) ครุภาระจะได้รับการนิเทศเพื่อพัฒนาความเจริญทางด้านการเรียนการสอน และทางวิชาการ ถ้าครุภาระไม่ได้รับการนิเทศอาจออกมาในทางผิด เช่น มีพฤติกรรมที่ไม่พึงประสงค์ มีการขัดแย้ง นิ่งจะสอนอย่างไรก็ได้ตามใจตนเอง

3) โรงเรียนต้องมีการนิเทศ เพราะโครงการที่ประกอบด้วยข้อมูลจากการนิเทศสามารถช่วยในการจำแนกคุณภาพครูและความต้องการที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอน นอกจากนี้หลักฐานและข้อมูลต่าง ๆ ยังสามารถช่วยในการตัดสินปัญหางานของโรงเรียนได้

4) การนิเทศสามารถกระตุ้นและแนะนำความกิดใหม่ ๆ ให้เกิดขึ้นกับครูในโรงเรียน โดยเฉพาะในกรณีที่นำเอาเทคนิคและวิธีการใหม่ ๆ ตลอดจนการวิจัยมาใช้ จะเป็นการช่วยในการเก็บข้อมูลในการนิเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพและน่าเชื่อถือ

5) โรงเรียนมีความจำเป็นที่ต้องอบรมครู โดยจะทำต่อเนื่องกันไป เพราะไม่มีหลักประกันได้ว่าครูที่ผ่านสถาบันฝึกหัดครูมาแล้ว จะเป็นครูที่มีคุณภาพดีตลอดไป โดยไม่ต้องมีการนิเทศ เพราะความก้าวหน้าทางวิชาการเพิ่มพูนขึ้นเรื่อย ๆ

6) เพื่อเป็นการช่วยครูได้เข้าใจอย่างแจ่มแจ้งถึงวัตถุประสงค์ของการศึกษาโดยทั่วไป ปรัชญาของโรงเรียน วัตถุประสงค์เฉพาะของโรงเรียน เพื่อช่วยให้ครูดำเนินการสอนให้บรรลุวัตถุประสงค์ได้

7) เพื่อเป็นการเสริมสร้างขวัญและกำลังใจของคณะครู และก่อให้เกิดความรู้สึกปลดปล่อยในการทำงาน เพื่อที่จะได้ร่วมมือร่วมใจกันปฏิบัติงานให้บรรลุจุดมุ่งหมายปลายทาง อันเดียวกัน มีความสามัคคี มีความรักและภูมิใจในอาชีพที่ตนปฏิบัติอยู่

ธีรุติ ประทุมพรัตน์ และคณะ (2530 : 23) ได้กล่าวถึงความจำเป็นของการนิเทศ การศึกษาภายในโรงเรียนไว้ว่า การนิเทศภายในโรงเรียนเป็นส่วนหนึ่งที่ทำให้การสอนของครู มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลยิ่งขึ้น ดังนั้นในโรงเรียนจำเป็นต้องมีการนิเทศการศึกษา ซึ่งความจำเป็นเหล่านี้สืบเนื่องจาก

1) ปรัชญาการศึกษา ความมุ่งหมายการศึกษา หลักสูตร วิธีสอนและการวัดผล มีการเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ

2) ครูอาจจะมีความรู้ความชำนาญขึ้นหรือลงกว่ากัน งานนิเทศการศึกษาจะช่วยซ้อมเช่นเสริมให้ดีขึ้นและการนิเทศการศึกษาจะทำให้วัตถุประสงค์มีการปฏิบัติ

3) เป็นการแก้ไขข้อบกพร่องอื่น เช่น การขาด munay สัมพันธ์ การปฏิบัติงานไม่ถูกต้อง ความคิดสร้างสรรค์ การแก้ปัญหาและการตัดสินใจ

4) วิทยาการและเทคโนโลยีเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ ซึ่งสิ่งเหล่านี้บางทีครูก็ไม่ได้รับการฝึกมาโดยเฉพาะ จำเป็นต้องมีการนิเทศเพื่อให้นำความรู้และวิธีการใหม่ ๆ มาใช้

5) การศึกษาเกี่ยวกับวิทยาการแขนงอื่น ที่จำเป็นจะต้องมีการพัฒนาคันค้าให้เจริญยิ่งขึ้น การนิเทศการศึกษาเป็นผู้นำในเรื่องนี้ได้ดี

กิติมา ปรีดีศิลป (2532 : 306) ได้กล่าวไว้ว่า การนิเทศการสอนในโรงเรียน เป็นการนิเทศโดยบุคลากรในโรงเรียนเอง ซึ่งจะให้ได้ผลต้องกระทำอย่างมีขั้นตอนและกระบวนการ การแตะต้องไม่ได้เพลิดตามความมุ่งหมาย ซึ่งเป็นหัวใจของการนิเทศ 4 ประการ คือ

- 1) เพื่อพัฒนาคน เมื่อนิเทศแล้วบุคลากรในโรงเรียนได้รับความรู้และมีความสามารถในการปฏิบัติงานมากยิ่งขึ้น
- 2) เพื่อพัฒนางาน การนิเทศเป็นการสร้างสรรค์วิธีการทำงานให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
- 3) เพื่อประชาสัมพันธ์ การนิเทศเป็นการร่วมมือ สร้างความเข้าใจในการทำงานร่วมกัน
- 4) เพื่อสร้างขวัญและกำลังใจ การนิเทศเป็นการสร้างความมั่นใจ ความสนับสนุน และมีกำลังใจในการทำงาน

สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ (2534 : 14) บุคลากรในโรงเรียน ต้องช่วยเหลือซึ่งกันและกันเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการเรียนการสอนให้สูงขึ้นแต่เนื่องมาจากศึกษานิเทศก์มีจำนวนจำกัด ไม่สามารถตอบสนองความต้องการทางการนิเทศการศึกษาของโรงเรียนได้ ประกอบกับในสภาพปัจจุบันบุคลากรในโรงเรียนส่วนใหญ่มีความรู้ ความสามารถเพียงพอ และบางคนยังมีความชำนาญในเฉพาะสาขาอีกด้วย จึงควรจะใช้ทรัพยากรเหล่านี้ให้เกิดประโยชน์มากที่สุด และการนิเทศการสอนยังสอดคล้องกับปรัชญา หลักการ และวิธีการนิเทศสมัยใหม่ที่สุด

จากที่นักการศึกษาได้กล่าวไว้ สรุปได้ว่าการนิเทศภายในโรงเรียนมีความจำเป็นสำหรับบุคลากรในโรงเรียนการนิเทศภายในโรงเรียนยังช่วยส่งเสริมให้ครุร่วมกันทำงานโดยใช้หลักคิดและแก้ปัญหาภัยเงย根การออกแบบการสอนอย่างหรือรับการช่วยเหลือจากบุคลากรภายนอกโรงเรียน ทั้งยังรู้จักใช้หลักประชาธิปไตยในการปฏิบัติงานและเป็นตัวอย่างที่ดีแก่ผู้เรียนต่อการพัฒนาการเรียนการสอน นับว่าเป็นเรื่องสำคัญมาก เพราะบุคลากรในโรงเรียนทุกระดับ รับการนิเทศเพื่อพัฒนาตนเอง

3. จุดมุ่งหมายของการนิเทศภายในโรงเรียน

การนิเทศภายในโรงเรียน เป็นหน้าที่ของผู้บริหาร โรงเรียนที่ต้องดำเนินการให้มีขึ้นภายในโรงเรียนของตน เพื่อช่วยเหลือและปรับปรุงประสิทธิภาพการสอนของครูให้ผลลัพธ์ที่ทางการเรียนของนักเรียนสูงขึ้น ส่วนในด้านจุดมุ่งหมายของการนิเทศภายในโรงเรียนนักวิชาการ หลายท่านได้ให้ความหมายไว้ดังนี้

ว่าไตรัตน์ บุญสวัสดิ์ (2530 : 3) ได้กำหนดความมุ่งหมายของการนิเทศก์เรียนคุณไว้เพื่อที่ผู้เรียนนิเทศจะได้ขึ้นเป็นแนวทางปฏิบัติได้ถูกต้อง ดังนี้

- 1) เพื่อช่วยเหลือครูในการพัฒนาและปรับปรุง
- 2) เพื่อส่งเสริมให้มีการปรับปรุงหลักสูตร
- 3) เพื่อช่วยเหลือครูในการปรับปรุงการสอนของตนให้ดีขึ้น
- 4) เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชานี้มีอยู่ในโรงเรียนได้ช่วยเหลือเพื่อนครู
- 5) เพื่อส่งเสริมให้คณาจารย์มีความสนใจในอุปกรณ์การสอน
- 6) เพื่อช่วยเหลือครูในการทำความเข้าใจเกี่ยวกับเด็กให้ดีขึ้น
- 7) เพื่อช่วยเหลือครูในการประเมินผลนักเรียน
- 8) เพื่อส่งเสริมข้ามวิชาครุรุ่นกับประเมินผลโครงการภารกิจงานและความก้าวหน้า

ของตน

- 9) เพื่อช่วยให้ครูประสบความสำเร็จและมีความรู้สึกมั่นคง

จารัส นองมาก (2532 : 28) กล่าวว่า การนิเทศภายในโรงเรียนมีความมุ่งหมายเพื่อให้ประสิทธิภาพการสอนของครูในโรงเรียนเพิ่มขึ้น ผลสัมฤทธิ์ของนักเรียน ซึ่งเป็นผลจากการสั่งสอนของครูในโรงเรียนก็สูงขึ้น ครูมีทัศนคติที่ดีต่อหน่วยงาน มีความพึงพอใจที่จะกระทำหน้าที่ของตนเองให้ดีขึ้น ๆ ขึ้น

สุเมธ ปานะถึก (2533 : 23) ยังกล่าวถึง ความมุ่งหมายของการนิเทศภายในโรงเรียน ว่าเพื่อเป็นการสร้างขวัญและกำลังใจในการที่จะให้ครูเกิดการปรับปรุง และพัฒนางานให้มีประสิทธิภาพลดลงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน

คณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ (2534 : 4) ได้กำหนดความมุ่งหมายของการนิเทศไว้ว่าสอดคล้องกับแนวคิดของนักการศึกษาหลายท่านว่า การนิเทศมีความมุ่งหมายเพื่อปรับปรุง และพัฒนาการปฏิบัติงานในหน้าที่ของครูให้มีประสิทธิภาพ ซึ่งจะส่งผลให้การเรียนการสอนมีคุณภาพต่อไปด้วย

อัญชลี กำพลรัตน์ (2534 : 78) ได้กล่าวถึงความมุ่งหมายของการนิเทศภายในโรงเรียนไว้ดังนี้คือ

- 1) เพื่อพัฒนาคุณภาพของบุคลากรให้มีความรู้ ความสามารถ มีเจตคติที่ดี มีความพึงพอใจต่องานในหน้าที่ และทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 2) เพื่อลดและแก้ปัญหาต่าง ๆ ภายในสถานศึกษา โดยอาศัยความร่วมมือของบุคลากรภายในสถานศึกษานั้นเอง

3) เพื่อให้บุคลากรมีการประสานสัมพันธ์ที่ดีในการทำงาน และมีส่วนร่วมในการพัฒนาและแก้ปัญหาในสถานศึกษานี้

4) เพื่อสร้างขวัญและกำลังใจแก่ผู้ปฏิบัติงานทุกระดับที่เกี่ยวข้อง

ขันวงศ์ ศรีจัน (2536 : 7) กล่าวว่า การนิเทศภายในมีจุดมุ่งหมายหลัก คือ มุ่งพัฒนาครุภัณฑ์สอนให้เปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการสอนไปในทางที่พึงประสงค์ สามารถจัดกิจกรรมการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ เป็นกระบวนการการทำงานร่วมกันของบุคลากรภายในโรงเรียน ในอันที่จะช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ช่วยพัฒนางานด้านการเรียนการสอน ช่วยให้นักเรียนมีผลลัพธ์ทางการเรียนสูงที่สุด

สุดารรรณ พานิชสุขไพศาล (2539 : 9) ได้กล่าวถึงความมุ่งหมายของการนิเทศภายในโรงเรียนว่า เป็นการช่วยเหลือส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรภายในโรงเรียนให้ได้เข้าใจเกี่ยวกับตัวเด็กมีทัศนคติที่ดีต่อวิชาชีพครุ สร้างขวัญและกำลังใจในการประเมินตนเองและความพึงพอใจในการทำงานเพื่อผลลัพธ์ทางการศึกษาของผู้เรียนหรือตัวเด็ก

ปริยาพร วงศ์อนุตร โรมนี (2541 : 8) ได้กล่าวถึงความมุ่งหมายของการนิเทศการสอน เป็นการมุ่งปรับปรุง และพัฒนาการเรียนการสอนในโรงเรียน ซึ่งมีดังนี้

1) เพื่อการพัฒนาวิชาชีพครุ

ก. การนิเทศการสอนให้ข้อมูลแก่ครุในด้านการสอนเพื่อครุจะได้ใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงการสอนของตน

ข. การนิเทศการสอน ช่วยให้ครุได้พัฒนาความรู้ความสามารถในการสอนในด้านการสอน

ค. การนิเทศการสอนช่วยส่งเสริมและพัฒนาวิชาชีพการสอนของครุ

2) เพื่อพัฒนาคุณภาพของนักเรียน

ก. เพื่อปรับปรุงคุณภาพของการเรียนการสอนในโรงเรียน เพื่อคุณภาพของนักเรียน

ข. เพื่อส่งเสริมประสิทธิภาพงานวิชาการในโรงเรียน

3) เพื่อสร้างขวัญ และกำลังใจแก่บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการนิเทศการสอน

4) เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดี ระหว่างบุคคลที่เกี่ยวข้องในการทำงานร่วมกัน

จากความหมายที่กล่าวมาแล้วสรุปได้ว่า การนิเทศภายในโรงเรียน คือ กระบวนการดำเนินงานร่วมกันระหว่างบุคลากรทุกคนในโรงเรียน เพื่อพัฒนาบุคลากรภายในโรงเรียน ให้ปรับปรุงตนเองทั้งด้านการสอน บุคลิกภาพ สร้างขวัญกำลังใจ และความพึงพอใจในการทำงาน ซึ่งจะส่งผลให้ผลลัพธ์ทางการเรียนของนักเรียนสูงขึ้น

4. หลักการนิเทศภายในโรงเรียน

การนิเทศภายในโรงเรียนมีหลักการเพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินงานวางแผนปฏิบัติการให้ความช่วยเหลือครูที่ใช้สื่อดิจิทัลในการปฏิบัติการนิเทศตามทิศทางของนักการศึกษา helyay กำกันดังนี้

สำนักงานคณะกรรมการประถมศึกษาจังหวัดปทุมธานี (2530 : 4) ได้สรุปลงหลักการของการนิเทศภายในโรงเรียนดังนี้

1) การนิเทศภายในโรงเรียนเป็นกระบวนการพัฒนาร่วมกันของผู้บริหารโรงเรียน และคณะผู้นิเทศกับผู้รับการนิเทศ โดยปฏิบัติการอย่างเป็นระบบมีขั้นตอนการปฏิบัติงานชัดเจน ต่อเนื่อง

2) การนิเทศภายในโรงเรียน เน้นบรรยากาศความเป็นประชาธิปไตย ยอมรับ ความคิดเห็นซึ่งกันและกัน ยอมรับบทบาทหน้าที่ของผู้ร่วมงานและการกิจที่กำหนดครร่วมกัน

3) การนิเทศภายในโรงเรียน เป็นการสร้างสรรค์และส่งเสริมให้บุคลากรในโรงเรียน ทำงานด้วยความมั่นใจและภาคภูมิใจในผลงานซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการพัฒนาความก้าวหน้าในอาชีพ

4) การนิเทศภายในโรงเรียน เป็นการต้องยุ่บรวมฐานของการพัฒนาวิชาชีพมาก กว่าที่เป็นความสัมพันธ์ในแต่ละบุคคล

5) การนิเทศภายในโรงเรียน เป็นการสร้างบรรยากาศที่เป็นกันเอง ได้แก่ กระตุ้นให้เกิดความเข้าใจ้อนคิดตอกัน และช่วยให้ครูเกิดความรู้สึกว่า พนักงานที่ดีกว่าเดิมในการทำงานให้บรรลุ วัตถุประสงค์

รัชนี วิเศษสังข์ (2533 : 47) ได้กล่าวถึงหลักการนิเทศภายในโรงเรียนไว้ดังนี้

1) กิจกรรม/ งาน/ โครงการ/ หรือนวัตกรรม ต้องมาจากความต้องการของครู มิใช่จากการสั่งการ

2) เน้นบรรยากาศแห่งความเป็นประชาธิปไตย

3) ส่งเสริมความคิดริเริ่มสร้างสรรค์

4) เป็นการทำงานที่มีขั้นตอนเป็นระบบ ใช้ข้อมูลในการวิเคราะห์ปัญหา และวางแผนในการทำงาน

5) มุ่งสร้างบรรยากาศที่เป็นกันเอง การช่วยเหลือเกื้อกูลกัน มิใช่จับผิดหรือควบคุม

อัญชลี กำพลรัตน์ (2534 : 78) ได้กล่าวถึงหลักการการนิเทศภายในโรงเรียนไว้ดังนี้ คือ

- 1) เป็นการพัฒนาแก้ไข หรือปรับปรุงงานของสถานศึกษา
- 2) มีการดำเนินงานอย่างเป็นระบบ
- 3) ปฏิบัติได้ทั้งในด้านผลลัพธ์และกระบวนการ
- 4) ความมีคุณธรรมการนิเทศภายใน ทำหน้าที่ในการสร้างระบบในการนิเทศ และให้การนิเทศแก่บุคลากรในสถานศึกษานั้น
- 5) บุคลากรที่ได้รับมอบหมายในการทำหน้าที่นิเทศภายใน ต้องเป็นที่ยอมรับของเพื่อนร่วมงาน
- 6) ต้องอาศัยความร่วมมือทั้งจากบุคคล ฝ่าย คือ ผู้บริหารสถานศึกษา ผู้นิเทศและผู้รับการนิเทศ
- 7) การทำงานของทุกฝ่ายต้องขึ้นอยู่กับหลักของประชาธิปไตย
- 8) ต้องตั้งอยู่บนพื้นฐานของหลักวิชาการและใช้วิธีการทางวิทยาศาสตร์

จากหลักการนิเทศภายในโรงเรียน สรุปได้ว่า เป็นการเน้นที่กระบวนการประชาธิปไตย การมีส่วนร่วม ซึ่งเป็นการสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหมู่คณะ ส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์ และส่งเสริมความคิดอย่างเสรีให้แก่ครูในการตัดสินใจเลือกวิธีการแก้ปัญหาของตนเองให้สามารถนำต้นเองได้ แทนที่เคยแต่จะรับคำแนะนำช่วยเหลืออยู่ตลอดเวลา

5. บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการนิเทศภายในโรงเรียน

บุคลากรทางการนิเทศมีความสำคัญในการนิเทศภายในโรงเรียน เพราะความสำเร็จ หรือล้มเหลวของการนิเทศภายใน ความสามารถของผู้นิเทศนั้นเป็นปัจจัยหนึ่งของการนิเทศภายในโรงเรียน หากผู้นิเทศไม่มีความรู้ความสามารถ ทำให้ครุขัดความครับ铱าเดื่องตัว

สรจ อุทرانันท์ (2530 : 59-61) ได้กล่าวบุคลากรการนิเทศนั้นประกอบด้วย ผู้บริหารการศึกษา ผู้บริหารสถานศึกษา ศึกษานิเทศก์ และคณะผู้ทำหน้าที่นิเทศ และกล่าวว่า ผู้บริหารสถานศึกษามีหน้าที่พัฒนาบุคลากรของโรงเรียนให้มีความรู้ความสามารถอยู่เสมอ การนิเทศการศึกษาถือว่าเป็นการพัฒนาบุคลากรให้มีคุณภาพ ศึกษานิเทศก์มีหน้าที่โดยตรงในการนิเทศการศึกษาและการนิเทศการสอน เป็นบุคคลที่มีความรู้ความสามารถเป็นพิเศษเป็นที่ยอมรับของครูทั่วไป ได้รับการแต่งตั้งโดยหลักการบริหาร จัดอยู่ในสายงานที่ปรึกษา ตามโครงการนิเทศ เช่น หัวหน้างานวิชาการ ครุวิชาการ โรงเรียน หรือกลุ่มโรงเรียน เป็นต้น

กิติมา บีรีคิดอก (2532 : 307) ได้กล่าวถึงบทบาทของผู้บริหาร โรงเรียน ในฐานะผู้นำของหน่วยงาน ต้องแบ่งบทบาทดังนี้

- 1) สนับสนุนและส่งเสริมให้เกิดการนิเทศอย่างจริงจัง และจริงใจ
- 2) ทำหน้าที่เป็นวิทยากรที่ดีที่สุดของครูในทุกโอกาสให้คำแนะนำเชิงแหล่งวิชาการให้แก่ครู
- 3) บริการและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ทำหน้าที่นิเทศและผู้รับการนิเทศ
- 4) ประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ร่วมงาน
- 5) สร้างขวัญและกำลังใจให้แก่ผู้ร่วมงาน
- 6) ประชุมวางแผนร่วมกับเพื่อนครู เพื่อวิเคราะห์ปัญหาที่ครูกำลังเผชิญอยู่
- 7) ร่วมกับเพื่อนครุวางแผนจัดทำโครงการเพื่อแก้ปัญหาเพื่อพัฒนาและปรับปรุงการเรียนการสอน ประเมินผลงานเรียนอย่างสม่ำเสมอ

คณะกรรมการทดสอบทางการศึกษา กรมวิชาการ (2539 : 10 -11) บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการนิเทศภายใน โรงเรียน ได้แก่ ผู้บริหาร โรงเรียน ครูผู้ให้การนิเทศ ครูผู้รับการนิเทศ และนักเรียน ซึ่งบุคลากรเหล่านี้ควรจะมีคุณลักษณะดังนี้

ผู้บริหาร

- 1) ผู้บริหารต้องพัฒนาตนเองตลอดเวลา เพื่อให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของสังคม และเทคโนโลยีทางการศึกษา ด้วยการเข้าร่วมประชุมสัมมนา กับหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง อย่างสม่ำเสมอ และบอกรับรู้ ไปศึกษาดูงานที่ไหนแล้วก็ต้องนำ回来ใช้ในการสอน
- 2) ผู้บริหารต้องศึกษาและฝึกฝนตนเองให้มีวิสัยทัศน์ที่กว้างไกล สามารถมองเห็น และคาดการณ์ล่วงหน้าได้อย่างมีเหตุผลและเป็นไปได้ เช่น การใช้อินเตอร์เน็ตเพื่อพัฒนาการเรียน การสอนเป็นต้น
- 3) ผู้บริหารต้องแสดงให้ความรู้และไวต่อเหตุการณ์ความเคลื่อนไหวเปลี่ยนแปลง ตลอดเวลา เพื่อนำสิ่งเปลี่ยนแปลงเหล่านี้ มา ni เทศบุคลากรภายใน โรงเรียนอย่างทันท่วงที เช่น การเปลี่ยนแปลงหลักสูตรบางเรื่อง บางหัวข้อ บางตอน การใช้คอมพิวเตอร์เทคโนโลยีใหม่ ๆ มาช่วยในการพัฒนาการเรียนการสอน เป็นต้น
- 4) ผู้บริหารต้องศึกษาให้เข้าใจหลักสูตรและเจตนา รวมทั้งหลักสูตร มีเขตคติที่ดี ต่อการนิเทศครู – อาจารย์
- 5) ผู้บริหารต้องให้ข้อมูลและกำลังใจในการปฏิบัติงานของผู้นิเทศและผู้รับการนิเทศ เพื่อเป็นการจูงใจในการทำงานของครู – อาจารย์ตลอดเวลา มีความสุขในการทำงานภาคภูมิใจ ในความสำเร็จด้วยการเยี่ยมเยียน ตามสุขทุกข์ อุปสรรคปัญหาในการดำเนินงาน

ผู้มีบทบาท

1) ต้องพัฒนาตนเองให้มีความรู้ร่วงข้างด้วยการเข้าร่วมประชุมสัมมนา ศึกษาหาความรู้ ศึกษาดูงาน เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ประสบการณ์ ความคิดสร้างสรรค์ให้กับตัวเอง การเปลี่ยนแปลงของสังคมและเทคโนโลยีในปัจจุบันและอนาคต

2) ศึกษาและเลือกใช้เทคนิค กลวิธีการนิเทศ เพื่อนำมากระตุ้นให้ครู – อาจารย์ ดึงความสามารถที่มีอยู่ในตนออกมาระบุกตัวเองในการพัฒนาการเรียนการสอนให้มีคุณภาพยิ่งขึ้น

3) ศึกษาและฝึกฝนตนให้มีวิสัยทัศน์ที่กว้างไกลจนสามารถให้ข้อเสนอแนะ ทั้งผู้บริหารและผู้รับการนิเทศได้

4) จัดให้มีโครงการสารต่อเนื่องความคิดและนโยบายจากฝ่ายบริหารได้เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนอย่างมีคุณภาพ กิจกรรมการนิเทศที่ควรเลือกดำเนินการเป็นอันดับแรก เพื่อใช้เป็นแกนในการพัฒนางานอื่นด้วยคือ กิจกรรมการนิเทศงานวิชาการภายในโรงเรียน

สันติ ธรรมบำรุง (2526 : 74 - 75) ได้กล่าวถึงคณครุผู้ทำหน้าที่นิเทศไว้ว่าดังนี้

1) หัวหน้าฝ่ายวิชาการหรือหัวหน้าสาขาวิชา ได้สรุปการมีส่วนในการนิเทศของหัวหน้าฝ่ายวิชาการและหัวหน้าสาขาวิชาดังนี้

ก. ช่วยเหลือสนับสนุนการปฐมนิเทศครูใหม่ และเคยแนะนำช่วยเหลือครูใหม่ให้เข้าใจการสอน

ข. ช่วยขัดvier โปรแกรมการสอนของครูที่ประสบความล้มเหลว

ก. จัดตัวอย่างการสอนที่ดี ให้ข้อมูล วัสดุอุปกรณ์ เพื่อนำมาปรับปรุงการสอน

ง. ช่วยสร้างขวัญกำลังใจจัดให้มีการพบปะกันเพื่อทราบปัญหาและแนวทางแก้ไขปัญหาการเรียนการสอน

จ. เรียกเขียนห้องเรียน ทำงานร่วมกับครู

2) ครูผู้สอนหรือครูประจำชั้น มีหน้าที่ในการสอนและทำงานร่วมกับผู้อื่นในโรงเรียนต้องมีความร่วมมือกัน ช่วยเหลือซึ่งกันและกัน เลิกเปลี่ยนความคิดเห็น เพื่อทางานแก้ปัญหา ให้เกิดผล โรงเรียนที่มีครูมีความรู้ความสามารถและมีกระบวนการการทำงานที่ดี การนิเทศการสอนก็จะมีประสิทธิภาพ

ผู้รับการนิเทศ

1) ลักษณะได้รับการนิเทศແນະนำให้มีความรู้เรื่องการนิเทศงานวิชาการภายในโรงเรียน (ข้าม หวาน) การใช้หลักสูตรอย่างดุกคิธ การผลิตสื่อ นวัตกรรม เทคนิคคิธสอน และการทำงานร่วมกันเป็นหมู่คณะ เพื่อนำไปปั้นการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน

2) ครู-อาจารย์ต้องได้รับการนิเทศ เรื่องการปรับปรุงพัฒนาระบบการสอน ปรับยุทธิ์การสอนเปลี่ยนจากการสอนอัก การอธิบาย การบรรยาย มาเป็นการทึ่แนะนำ ชี้นำ จัดการ และส่งเสริมให้นักเรียนศึกษาด้วยตนเองและลงมือปฏิบัติจริง ดังนั้น ครูจึงต้องจัดทำแผนการสอนรายวิชาอย่างมีคุณภาพ และใช้แผนการสอนอย่างจริงจัง นำเทคนิคคิธสอนใหม่ๆ มาใช้ เช่น การเรียนรู้อย่างมีส่วนร่วม

3) ครู-อาจารย์ต้องสนใจแสวงหาความรู้เพิ่มเติมอยู่เสมอ เพื่อสามารถແນະนำให้นักเรียนแสวงหาความรู้จากแหล่งต่างๆ ได้

4) ครู-อาจารย์ ต้องรับฟังความคิดเห็นของนักเรียน ฝึกให้นักเรียนรู้จักคิด รู้จักศึกษาหาความรู้ด้วยตนเอง รู้จักวิเคราะห์และแสดงความคิดเห็นเฉพาะตัว เป็นการยอมรับ ความแตกต่างระหว่างบุคคล

5) ครู-อาจารย์และนักเรียนควรร่วมกันวางแผนจัดทำและผลิตสื่ออุปกรณ์การสอนที่ใช้ในแต่ละรายวิชา

จากแนวความคิดดังกล่าวสรุปได้ว่า บุคลากรทางการนิเทศภายในโรงเรียนที่จัดอยู่ในปัจจุบัน มีทั้งการนิเทศจากบุคลากรภายนอกสถานศึกษาและบุคลากรภายในสถานศึกษา ได้แก่ ผู้บริหาร ผู้ช่วยผู้บริหาร คณะอาจารย์ที่ได้รับการแต่งตั้งจากสถานศึกษาแต่ละคนผู้เชี่ยวชาญที่สถานศึกษาเช่นมาเป็นวิทยากร จะเห็นได้ว่า บุคลากรทางการนิเทศโดยทั่วไปนั้น เป็นบุคคล กลุ่มเดียวกันกับบุคลากรทางการนิเทศการสอน ซึ่งแยกออกเป็น 3 ฝ่าย คือ ผู้บริหารโรงเรียน ซึ่งเป็นผู้ให้การสนับสนุนและทำหน้าที่ในการนิเทศ ครูผู้ให้การนิเทศ ครูผู้รับการนิเทศ และนักเรียน ความสำเร็จของการนิเทศนั้นอยู่ที่ผู้รับการนิเทศมีการเปลี่ยนแปลงพัฒนาระบบ ให้ดีขึ้น ในทางที่ต้องการ คุณสมบัติของผู้นิเทศนั้นจะมีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงพัฒนาระบบ ความเชื่อถือ ความศรัทธาและการยอมรับ ดังนั้น ผู้นิเทศจะต้องมีความสามารถในการโน้มน้าวให้เสริมแรงให้เกิดความคิดคล้อยตาม

6. กระบวนการนิเทศภายในโรงเรียน

การนิเทศภายในโรงเรียนเป็นกิจกรรมที่มีความสำคัญประการหนึ่งในการพัฒนาคุณภาพการศึกษา เป็นเครื่องมือสำคัญสำหรับผู้บริหารโรงเรียนในการที่จะสร้างความร่วมมือร่วมใจของบุคลากรในโรงเรียนให้เกิดการพัฒนาตนเอง ในการทำงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ อย่างมีประสิทธิภาพ การนิเทศในโรงเรียนจะได้ผลก็ต้องอาศัยกระบวนการ ขั้นตอน การดำเนินงานอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง เพราะจะต้องเกี่ยวข้องกับบุคลากรทุกฝ่ายต้องอาศัยความร่วมมือช่วยเหลือซึ่งกันและกัน นักวิชาการ ได้กล่าวถึงกระบวนการนิเทศไว้ดังนี้

สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ (2534 : 8) ได้กล่าวถึงกระบวนการนิเทศภายในโรงเรียนว่า เป็นขั้นตอนการนิเทศการศึกษาที่มีการดำเนินการอย่างเป็นระบบและต่อเนื่องมี 4 ขั้นตอน ซึ่งสามารถเขียนเป็นภาพประกอบตามลำดับขั้นตอนได้ดังนี้



แผนภาพที่ 2 แสดงขั้นตอนกระบวนการนิเทศภายในโรงเรียน

ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ (2534 : 8)

การศึกษาสภาพปัจจุบัน ปัญหาและความต้องการ

การดำเนินการแก้ไขปรับปรุงหรือพัฒนางานใด ๆ จะต้องเริ่มต้นด้วยการมองเห็นปัญหาของงานอย่างชัดเจน เพราะการมองเห็นปัญหา จะนำไปสู่ความต้องการในการแก้ไข ปรับปรุงพัฒนา ดังนั้น การศึกษาสภาพปัจจุบัน ปัญหา และความต้องการจึงจำเป็นต้องกำหนดไว้ให้แน่ชัด ซึ่งมีดังนี้

- 1) เพื่อทราบสภาพการศึกษา และคุณภาพการศึกษาของโรงเรียน
- 2) เพื่อทราบสภาพที่เป็นปัญหา และความต้องการของครุ
- 3) เพื่อใช้ในการกำหนดแนวทางตัดสินใจแก้ปัญหา
- 4) เพื่อใช้ในการกำหนดวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายของการปฏิบัติงานนิเทศ ให้ไปสู่อนาคตที่พึงประสงค์ได้อย่างแท้จริง

การวางแผนการนิเทศ

การวางแผนการนิเทศ หมายถึง นำผลจากการศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับสภาพปัจจุบัน ปัญหาความต้องการ ของโรงเรียนมาจัดลำดับความสำคัญ รวมทั้งศึกษานโยบาย วัตถุประสงค์และแนวปฏิบัติเพื่อจัดทำแผนให้สนองตอบในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการนิเทศภายในโรงเรียน

การปฏิบัติการนิเทศ

การปฏิบัติการนิเทศ หมายถึง การปฏิบัติตามกิจกรรมที่กำหนดในโครงการการนิเทศภายในโรงเรียน ซึ่งผู้บริหารจะต้องนำหลักการนิเทศ เทคนิค ทักษะ สื่อ และเครื่องมือการนิเทศ ภายในโรงเรียนไปใช้ให้เหมาะสมกับสถานการณ์ และบุคลากรผู้รับการนิเทศ และเพื่อให้การปฏิบัติการนิเทศเป็นไปด้วยความเรียบง่าย ผู้บริหารโรงเรียนควรดำเนินการดังนี้

1) เตรียมความพร้อมก่อนการนิเทศ จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการเพื่อซักซ้อม ความเข้าใจเกี่ยวกับวิธีการ กิจกรรม สื่อ เครื่องมือ การบันทึกผล การประเมินผล และการสรุปผล การนิเทศ

2) ปฏิบัติการนิเทศ ดำเนินงานตามกิจกรรมที่กำหนดไว้ในโครงการนิเทศภายใน โรงเรียน ผู้บริหารไม่ควรละเลยเกี่ยวกับการเสริมแรงให้กำลังใจ รับทราบปัญหา ความต้องการ ของครู และนำเสนอปัญหาความต้องการนั้นมาพิจารณาทางช่วยเหลือสนับสนุน ซึ่งในการปฏิบัติ การนิเทศนี้ ผู้บริหารจะใช้การนิเทศทางตรง กือ ผู้นิเทศปฏิบัติการนิเทศด้วยตนเอง โดยปฏิบัติตาม โครงการ แผนงานและการใช้สื่อการนิเทศต่างๆ ที่เตรียมไว้ หรือใช้การนิเทศทางอ้อม ซึ่งเป็น การนิเทศโดยใช้สื่อผู้นิเทศแทนผู้นิเทศ ได้แก่ การจัดส่งเอกสารแนะนำ ใช้สื่อมีครุ ชุดสาร เทป สไลด์ วิดีทัศน์ รวมทั้งการใช้วิทยากรที่เชี่ยวชาญมาให้คำแนะนำ

การประเมินผลการนิเทศ

การประเมินการนิเทศ หมายถึง การตรวจสอบความสำเร็จของโครงการกับ วัตถุประสงค์และเป้าหมายที่กำหนดไว้ ซึ่งผู้นิเทศควรประเมินผลตั้งแต่การเตรียมงานก่อนปฏิบัติ การนิเทศ เมื่อเริ่มปฏิบัติ ระหว่างปฏิบัติ และเมื่อสิ้นสุดโครงการ

ขั้นตอนการประเมิน ประกอบด้วย

- 1) ขั้นเตรียมงาน ตรวจสอบความสมบูรณ์ของแผนงาน/โครงการ
- 2) ขั้นเตรียมปฏิบัติงาน ตรวจสอบปัจจัยและการสร้างความเข้าใจกับผู้ปฏิบัติ
- 3) ขั้นระหว่างปฏิบัติงาน ตรวจสอบเพื่อทราบปัญหาและอุปสรรคขณะปฏิบัติงาน
- 4) ขั้นสิ้นสุดโครงการ ตรวจสอบผลรวมการปฏิบัติงานเปรียบเทียบกับวัตถุประสงค์ และเป้าหมาย ซึ่งในการประเมิน โครงการนั้น ประเมินทั้งสัมฤทธิ์ผลของการปฏิบัติงาน ตามโครงการและปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติตาม โครงการด้วย

5) ขั้นสรุปรายงานผล ดำเนินการแล้วจากประเมินผลเสร็จเรียบร้อยแล้วตามที่ว่าด้วยนี้ ซึ่งโครงการ วัดคุณประสิทธิภาพ เป้าหมาย ปัญหาและอุปสรรค ผลสัมฤทธิ์ของโครงการ ข้อมูลอ้างอิงผู้รับผิดชอบโครงการ ผู้รายงาน

สรุปจากแนวคิดเกี่ยวกับกระบวนการนิเทศภายในโรงเรียนดังที่กล่าวมาแล้ว จะเห็นว่ามีความสอดคล้องกันเป็นส่วนใหญ่ ในเรื่องการศึกษาข้อมูล การวางแผน การปฏิบัติงาน และการประเมินผลงาน ซึ่งเป็นกระบวนการที่เป็นวิทยาศาสตร์ ผู้บริหาร โรงเรียนในฐานะผู้นิเทศ จำเป็นต้องรอบรู้ในเรื่องของเทคนิคและวิธีการนิเทศภายในโรงเรียนด้วยเพื่อจะได้ร่วมมือกันแก้ไข และปรับปรุงพัฒนากระบวนการเรียนการสอนให้เกิดผล

7. ขอบข่ายของการนิเทศภายในโรงเรียน

การปฏิบัติงานการนิเทศภายในโรงเรียนมีอ่าน้ำพิจารณาแล้วส่วนใหญ่มีความสอดคล้องกันหลาย ๆ ประการดังนี้ การที่จะนำแนวทางไปสู่การปฏิบัติจริงควรได้มีการจัดขึ้นข่ายความรู้ของงานนิเทศภายในตามลักษณะของงานที่สำคัญออกเป็น 4 ด้าน ดังนี้
 (1) ด้านหลักสูตร (2) ด้านสื่อการเรียนการสอน (3) ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน และ (4) ด้านการวัดและประเมินผล

1) ด้านหลักสูตร

หลักสูตรเป็นสิ่งที่แนวการปฏิบัติในการจัดการศึกษา ซึ่งมีรายฐานมาจากความต้องการทางสังคมและความต้องการของผู้เรียน ครูและผู้บริหาร จะต้องมีความรู้และความเข้าใจในเรื่องของหลักสูตรเป็นอย่างดี มิฉะนั้นจะเกิดความล้มเหลวในการใช้หลักสูตรได้และเมื่อใช้หลักสูตรแล้วก็ต้องมีการประเมินผล

กฎบัญญัติ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๔๔ : ๓๔-๓๕) ได้กล่าวว่า การจัดทำหลักสูตรการศึกษา ขึ้นพื้นฐานของสถาน การศึกษาเป็นการนำเสนอหลักสูตรแกนกลาง และสาระของหลักสูตรที่ดำเนินการมาจัดทำร่วมกัน ทั้งนี้ให้คำนึงถึงแผนภูมิของการกิจกรรมการจัดทำหลักสูตรของสถานศึกษา เพื่อให้การจัดทำมีความสมบูรณ์ในเรื่องต่างๆ ได้แก่ (1) มาตรฐานช่วงชั้น (2) มาตรฐานรายปี/รายภาค (3) สาระการเรียนรู้รายปี/รายภาค (5) เวลาเรียน / หน่วยกิต (6) คำอธิบายรายวิชา (7) หน่วยการเรียนรู้ (7) แผนการจัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

ความสำคัญของหลักสูตร

สมบัติ มหา rus (2533 : 21) ได้ให้ความหมายว่า หลักสูตร คือ ประสบการณ์ที่นักเรียนได้รับ โดยทางโรงเรียนเป็นผู้จัดหรือหามาให้

ทวิ สุกิมารส (2535 : 27) กล่าวว่า หลักสูตร หมายถึง แผนหรือโครงการจัดการศึกษา ซึ่งประกอบด้วยเนื้อหาสาระกิจกรรมและมวลประสบการณ์ทั้งหลายทั้งปวงที่กำหนดขึ้นเพื่อเป็นแนวทางให้กับผู้ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษานำไปปัจจัดกิจกรรมการเรียนการสอนในโรงเรียน เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ ความสามารถ และคุณลักษณะที่พึงประสงค์ตามความต้องการของ การศึกษาชาติ

ปรียาพร วงศ์อนุตรโจน์ (2535 : 40-41) ได้สรุปความหมายของหลักสูตรไว้ 3 ประการ คือ (1) หลักสูตรเป็นศาสตร์ที่นิเทศน์ หลักการ และการนำไปใช้ในการจัดการเรียนการสอนที่ตั้งคุณมุ่งหมายไว้ (2) หลักสูตรเป็นระบบในการจัดการศึกษา โดยมีปัจจัยนำเข้า (Input) เช่น ครุ นักเรียนวัสดุอุปกรณ์ และ (3) หลักสูตรเป็นแผนการจัดการเรียนการสอนที่มุ่งประสงค์จะอบรมผู้คนผู้เรียนให้เป็นไปตามเป้าหมายที่ต้องการ

สรุปได้ว่า หลักสูตรเป็นแผนการจัดการศึกษาให้เป็นไปตามนโยบายและระบบในการจัดการศึกษาของประเทศเป็นแนวทางให้สถานศึกษามีความรู้ความเข้าใจและมั่นใจในการจัดระบบการเรียนการสอนที่มุ่งพัฒนาคนให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ เป็นคนดี มีปัญญา มีความสุข และมีศักยภาพในการดำรงชีวิตและการศึกษาต่ออย่างมีประสิทธิภาพ

ความสัมพันธ์ระหว่างหลักสูตรกับการสอน

การนำหลักสูตรไปใช้เป็นองค์ประกอบของหลักสูตรที่เป็นเรื่องของการปฏิบัติ ที่มีความสำคัญ เพราะเป็นเรื่องเกี่ยวกับการเรียนการสอนโดยตรง การนำหลักสูตรไปใช้มีกิจกรรม หลากหลายกิจกรรมที่สำคัญที่สุดคือการสอน

สรจ. อุทราనันท์ (2532 : 263-271) ได้กล่าวถึงงานที่เกี่ยวข้องกับการนำหลักสูตรไปใช้มีงานหลักอยู่ 3 งาน ได้แก่ (1) งานบริหารและบริการหลักสูตร ประกอบด้วยงานเตรียมบุคลากร การจัดครุเข้าสอนตามหลักสูตร การบริหารและบริการวัสดุหลักสูตร และการบริการหลักสูตรภายนอกโรงเรียน (2) งานดำเนินการเรียนการสอนตามหลักสูตร ประกอบด้วย การปรับปรุงหลักสูตรให้สอดคล้องกับสภาพของห้องถัง การจัดทำแผนการสอน การจัดกิจกรรมการเรียน และการวัดและประเมินผลการเรียนการสอน และ (3) งานสนับสนุนและส่งเสริมการใช้หลักสูตร ประกอบด้วยการนิเทศและติดตามผลการใช้หลักสูตร และการจัดตั้งศูนย์วิชาการเพื่อสนับสนุนและส่งเสริมการใช้หลักสูตร

แฮร์ริส (พงศ์ศักดิ์ รัตนวงศ์ 2534 : 27-28; อ้างอิงมาจาก Hartis, 1985) ได้กำหนดหลักสำคัญอย่างกว้าง ๆ ของหลักสูตรกับการสอนไว้คือ

(1) งานเกี่ยวกับค้านพัฒนาหลักสูตร ซึ่งเกี่ยวกับการวางแผนโครงการสร้างหลักสูตร การทำประมาณการสอน โครงการสอน แผนการสอน โดยกำหนดตัวผู้สอน วัน เวลา

สถานที่ และแบบวิธีสอน ตลอดจนการสร้างเกณฑ์มาตรฐานการสอน และการบรรจุหน่วยกิจต่างๆ ลงในการสอน

(2) การจัดกระบวนการสอน โดยนำหลักสูตรที่วางไว้มาใช้จัดระบบห้องเรียน และการจัดตารางสอน

(3) การคัดเลือกบุคลากรผู้สอน โดยเลือกสรรมาให้เหมาะสมกับงาน มีการสำรวจหารือการสอนคัดเลือก และเก็บรักษาทะเบียนประวัติเกี่ยวกับบุคลากรแต่ละคน

(4) จัดสิ่งอำนวยความสะดวก ออกแบบและจัดเตรียมปริภณฑ์ ให้ความสะดวก และความเหมาะสมแก่ผู้สอน รวมทั้งการจัดวางแผนการใช้อาคารเรียนให้ถูกต้องและ มีเครื่องแสดงบอกที่เก็บรักษาปริภณฑ์ทากการศึกษาให้พบใช้ได้ง่าย

(5) จัดวัสดุอุปกรณ์การสอน ตรวจสอบ และคัดเลือกวัสดุอุปกรณ์การสอนที่นำมาใช้ให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลต่อการสอน

(6) การจัดอบรมครุประจ้าการ โดยขั้นกิจกรรมที่ส่งเสริมให้ครุภักดี และความต้องการที่จะเรียนรู้ และให้ทำงานได้ผลสำเร็จมากขึ้น

(7) จัดปฐมนิเทศสมาชิกใหม่ ให้รู้และเข้าใจในสิ่งที่จำเป็นเกี่ยวกับ การปฏิบัติงาน เพื่อลดอุปสรรคที่อาจมีขึ้นและในการทำงานได้รับผลสำเร็จมากขึ้น

(8) จัดบริการด้านอื่น ๆ ที่สัมพันธ์กับบุคคลมุ่งหมายของการให้การศึกษาของทาง โรงเรียน เช่น การให้คู่มือส่วนร่วมในการวางแผนนโยบาย การสร้างความสัมพันธ์ในการทำงาน สร้างบรรยากาศที่ดีในการทำงาน เพื่อไม่ให้เกิดอุปสรรคต่อการสอน และจัดบริการด้านต่างๆ ให้ครุได้ใช้สมรรถภาพของตนได้อย่างเต็มที่

(9) สร้างความสัมพันธ์กับชุมชน ในที่เกี่ยวกับการสอน ประกอบด้วยการแข่งขัน ช่าวรางวัลความเกลื่อนไหวทางการศึกษาให้ชุมชนได้ทราบ และวางแผนเลือกใช้ทรัพยากรชุมชน ให้เป็นประโยชน์ต่อการศึกษา พยายามหลีกเลี่ยงอิทธิพลในทางที่ผิดและไม่เหมาะสมของชุมชน ที่จะมีผลต่อการสอน

(10) การประเมินผล มีการวางแผนจัดระบบการประเมินผล และดำเนิน การประเมินผลในทุกแห่งของโรงเรียนที่มีผลต่อการสอน

สรุปได้ว่า ความสัมพันธ์ระหว่างหลักสูตรกับการสอนเป็นงานที่ต้องศึกษา ทำความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการ บุคคลมุ่งหมายและโครงสร้าง ตามหลักสูตรกำหนดการวิเคราะห์ หลักสูตรวางแผนการใช้ปฐมนิเทศติงานหลักสูตร การจัดเตรียมทรัพยากรในการดำเนินงาน การใช้เอกสารประกอบหลักสูตร การจัดเอกสารประกอบความรู้เชื้อหารายวิชา การปรับปรุงสร้าง พัฒนาหลักสูตร ให้สอดคล้องกับท้องถิ่น การหาแนวทางแก้ไขปัญหาจากการใช้หลักสูตร การประเมินผลการใช้หลักสูตร และเทคนิควิธีการนำหลักสูตรไปใช้ให้มีประสิทธิภาพ

ผู้ใช้หลักสูตรต้องพยายามนำหลักสูตรมาปรับปรุงเพื่อพัฒนาให้สอดคล้องกับท้องถิ่นของตนและหาแนวทางแก้ไขปัญหานั้นๆ จึงจะทำให้การจัดการเรียนการสอนมีประสิทธิภาพ

2) ตัวเลือกการเรียนการสอน

สื่อการเรียนการสอนเป็นส่วนประกอบที่สำคัญประการหนึ่งของการเรียนการสอน เพราะจะช่วยให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพ

บุญฤทธิ์ คงคาเพชร (2529 : 2) ได้กล่าวว่า สื่อการเรียนการสอน หมายถึง วัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ บุคคลและวิธีการที่ช่วยให้การเรียนการสอนบรรลุเป้าหมาย

วิเชียรศรี วิวิชิติ (2530 : 64) กล่าวว่า สื่อการเรียนการสอน คือ ตัวกลางหรือ สิ่งต่าง ๆ ที่ใช้ในกระบวนการเรียนการสอน เพื่อใช้เป็นเครื่องมือหรือช่องทางสำหรับทำให้ การถ่ายทอดความรู้ถึงผู้เรียน และทำให้ผู้เรียนเรียนรู้ได้ตามวัตถุประสงค์หรือจุดมุ่งหมายที่วางไว้ เป็นอย่างดี

ชัยยงค์ พรมวงศ์ (2533 : 8) กล่าวว่า สื่อการเรียนการสอน คือ สิ่งที่เป็น ตัวกลางที่กรุณาให้ในการถ่ายทอดความรู้ ประสบการณ์ ทักษะ ค่านิยม หรือทักษะที่ตนมีอยู่ ให้ไปสู่นักเรียนอย่างมีประสิทธิภาพ

สมบูรณ์ สงวนญาติ (2534 : 43-44) ได้กล่าวว่า สื่อการเรียนการสอน หมายถึง ทุกสิ่งทุกอย่างที่ผู้สอนและผู้เรียนนำมาใช้ในการเรียนการสอน เพื่อช่วยให้กระบวนการเรียนรู้ ดำเนินไปสู่เป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ ได้แก่ วัตถุสิ่งของที่มีอยู่ในธรรมชาติหรือมนุษย์สร้างขึ้นมา รวมทั้งวิธีการสอนและกิจกรรมในรูปแบบต่าง ๆ

จากแนวคิดสื่อการเรียนการสอนที่นักวิชาการและนักการศึกษาต่าง ๆ ให้ไว้ สรุปได้ว่านี้สื่อการเรียนการสอน หมายถึง สิ่งที่ช่วยในการเรียนการสอนโดยใช้เป็นสื่อกลางในการนำความรู้ไปสู่ผู้เรียน เพื่อช่วยให้การเรียนการสอนมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น เกิดการเรียนรู้และช่วยส่งเสริมพัฒนาการของผู้เรียน ดังนั้นสื่อการเรียนการสอนแต่ละชนิดจะมีผลต่อการเรียนรู้สำหรับนักเรียนไม่เท่ากัน ครูผู้สอนต้องศึกษา ทำความเข้าใจ เกี่ยวกับเทคนิคการเลือกใช้สื่อประเภทต่าง ๆ เช่น หนังสือเรียน คู่มือครู หนังสืออ่านนอกเวลา หนังสืออ่านเพิ่มเติม หนังสือส่งเสริมการอ่านชุดการสอน โภตทักษะปูร摊์ การผลิตสื่อประเภทต่าง ๆ จากวัสดุที่หาได้ในท้องถิ่น และการเลือกสื่อการเรียนการสอนให้เหมาะสมกับเนื้อหา กิจกรรมการเรียนการสอน

3) ด้านวิธีการสอนและการจัดกิจกรรมการสอน

อภิตรา ชูชาติ (2539 : 21-22) ได้กล่าวถึงการมีส่วนร่วมในกิจกรรมการเรียนรู้ เป็นองค์ประกอบที่สำคัญประการหนึ่งของการเรียนการสอนแบบบูรณาการที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลางลักษณะสำคัญต่อไปนี้จะช่วยให้เราเข้าใจเรื่องของการมีส่วนร่วมในการเรียนรู้ได้มากยิ่งขึ้น

- (1) ผู้เรียนเป็นแหล่งของการเรียนรู้ที่สำคัญที่สุด
- (2) การเรียนรู้ที่สัมพันธ์กับชีวิตจริง
- (3) ไม่มีการบังคับให้เกิดการเรียนรู้
- (4) ผู้เรียนต้องมีส่วนร่วมในการเรียนการสอน
- (5) ผู้เรียนจะเกิดการเรียนได้ดีที่สุดด้วยการลงมือปฏิบัติ
- (6) ผู้เรียนมีพลังที่เกิดจากการเรียนรู้ร่วมกัน
- (7) ผู้เรียนจะเกิดการเรียนได้ดีที่สุดเมื่อไม่มีความกดดัน
- (8) การประสบผลสำเร็จสนับสนุนให้เกิดการเรียนรู้ยิ่งขึ้น

ทิศนา แขนมณี (2544 : 45) ได้กล่าวถึงลักษณะการเรียนการสอนโดยเน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลางแบบประสาน 5 แนวคิดหลักชิปป่า โนเดล (CIPPA MODEL) ซึ่งมีแนวคิดดังต่อไปนี้

- (1) ให้ผู้เรียนเป็นผู้สร้างความรู้ด้วยตนเอง โดยวิธีการ
 - ก. แสวงหาข้อมูล / ประสบการณ์
 - ข. ศึกษาทำความเข้าใจ (แปลความ ตีความ)
 - ค. คิดวิเคราะห์
 - ง. สร้างความหมายแก่ตนเอง
 - จ. สังเคราะห์ข้อมูล จัดระเบียบความรู้ จัดโครงสร้างความรู้
 - ฉ. สรุปความรู้ซึ่งเป็นการช่วยให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมทางสติปัญญา อารมณ์ และจิตใจ

(2) ให้ผู้เรียนมีปฏิสัมพันธ์ กับสิ่งแวดล้อมรอบตัว ทั้งกับบุคคล สิ่งแวดล้อม ทางกายภาพสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมทางด้านสื่อ ซึ่งเป็นการช่วยให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมทางสังคมและอารมณ์

- (3) ให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมทางกาย โดยการทำกิจกรรมต่าง ๆ

(4) ให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ทักษะกระบวนการ เช่น ทักษะการแสวงหาความรู้ ทักษะการคิด ทักษะการจัดการ ทักษะการทำงานเป็นทีมฯลฯ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งในการให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมทางสติปัญญา อารมณ์ จิตใจ

(5) ให้ผู้เรียนนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ ในสถานการณ์ต่าง ๆ ที่หลากหลาย ลงด้วยท่านันท์ (2530 : 112) ได้กล่าวถึงองค์ประกอบของระบบการเรียน การสอนว่าประกอบสิ่งต่อไปนี้

(1) ตัวป้อน ได้แก่ ครู นักเรียน หลักสูตร และสิ่งแวดล้อมทางการเรียน
 (2) กระบวนการ ได้แก่ การเตรียมความพร้อม การดำเนินการเรียนการสอน กิจกรรมสร้างทักษะ การสนับสนุนการสอน กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน ฯลฯ

(3) การควบคุม มีหมายถึง การควบคุมบังคับ แต่หมายถึง วิธีดำเนินการเพื่อให้ การเรียนการสอนมีประสิทธิภาพ เช่น การเสริมกำลังใจ การตรวจสอบความรู้ ฯลฯ

(4) ผลผลิต ได้แก่ ผู้เรียนมีพฤติกรรมตามความต้องการ และ
 (5) ข้อมูลข้อนอกลับ ได้จากการประเมินผลการเรียน ถ้าผู้เรียนมีพฤติกรรม ตามจุดมุ่งหมายของหลักสูตร แสดงว่าการจัดการเรียนการสอนบรรลุผล

การเตรียมการสอน

การเตรียมการสอนมีความจำเป็นต่อการดำเนินการเรียนการสอน เพื่อจะช่วย ให้การสอนของครูเป็นไปอย่างราบรื่น

กาญจนา เกียรติประวัติ (2524 : 141) ได้กล่าวว่า การเตรียมการสอน หมายถึง การระบุผลการเรียนรู้ที่ต้องการและวิธีการนำไปสู่ผลการเรียนรู้นั้น ภายใต้การคุ้มครองครู และได้ จำแนกการเตรียมการสอนไว้ 3 ประเภท คือ การเตรียมการสอนระยะยาว การเตรียมการสอนเป็น หน่วย และเตรียมการสอนเป็นรายวัน การเตรียมการสอนต้องมีส่วนประกอบ คือ แนวความคิด หรือหลักการ จุดประสงค์ กิจกรรมการเรียนการสอน การประเมินผล และยังได้กล่าวถึง ความสำคัญของการเตรียมการสอนไว้

(1) ช่วยให้ครูมีโอกาสพิจารณาส่วนประกอบต่าง ๆ ของบทเรียน ทำให้เกิด ประสิทธิภาพในการเรียนของผู้เรียน

(2) ครูมีโอกาสคาดการณ์ส่วนหน้า ซึ่งเป็นการกระตุ้นความคิดของครู

(3) เป็นการเตือนความจำ

(4) ช่วยให้เกิดความมั่นใจ

(5) เป็นประโยชน์ทางด้านหลักการบริหาร ผู้บริหารและศึกษานิเทศก์จะใช้ ประกอบการวางแผนการนิเทศการสอน

สรุปได้ว่างานจัดกิจกรรมการเรียนการสอนเป็นงานที่เกี่ยวกับเทคนิควิธีสอนแบบต่าง ๆ โดยเฉพาะเทคนิควิธีสอนแบบเน้นกระบวนการ การจัดกิจกรรมตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ การจัดกิจกรรมอิสระ การจัดกิจกรรมแนะนำ กิจกรรมแก้ปัญหา หรือกิจกรรมการเรียนรู้ การจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร วิธีสอนที่สอดแทรกกิจกรรมด้านคุณธรรม จริยธรรม การจัดสภาพแวดล้อมให้เอื้ออำนวยต่อการเรียนการสอน

4) ด้านการวัดผลและการประเมินผลการเรียน

การประเมินผลเป็นกิจกรรมที่สำคัญอย่างยิ่ง เพราะการประเมินผลจะเป็นตัวบ่งชี้ว่าการเรียนการสอนมีผลสัมฤทธิ์เพียงใด บรรลุตามวัตถุประสงค์หรือไม่ รวมทั้งการปฏิบัติการสอนของครูผู้สอนเป็นอย่างไร ข้อมูลนี้ได้จากการประเมินผล ซึ่งนักการศึกษาได้ให้ความหมายและความสำคัญของการวัดผลและประเมินผลไว้ดังนี้

สุนทร จันทร์ตี (2530 : 155) "ได้ให้ความหมายของการวัดและประเมินผลไว้ว่า การวัดผล หมายถึง กระบวนการใด ๆ ที่ทำให้ได้มาซึ่งปริมาณจำนวนหนึ่ง เช่น คะแนน เป็นต้น ที่มีความหมายแทนคุณภาพหรือลักษณะของสิ่งที่วัดนั้นแล้ว ซึ่งผลที่ได้มามีนิจฉัยตีราคากันคุณค่า ตัดสินว่ามีคุณภาพมากน้อย สูง ต่ำ เพียงใด เรียกว่า การประเมินผล"

สำรอง บัวศรี (2531 : 227) "ได้ให้ความหมายของการวัดผลไว้ว่า การวัดผล หมายถึงการวัดคุณสมบัติของสิ่งใดสิ่งหนึ่ง ซึ่งอาจเป็นการวัดในด้านปริมาณหรือคุณภาพก็ได้ การวัดในด้านปริมาณ ให้แก่ การวัดความช้ำ ความกว้าง ความสูง น้ำหนัก ปริมาตร ความถี่ ความเร็ว เป็นต้น ส่วนในด้านคุณภาพ ให้แก่ ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ระดับเชาว์ปัญญา พฤติกรรม เจตคติ ฯลฯ การประเมินผลหมายถึง กระบวนการในการนำความรู้ ภาระรวมข้อมูล ต่าง ๆ ที่จำเป็นเพื่อประโยชน์ในการประเมินค่าและตัดสินใจ"

พิมลพร รอดเรืองศรี (2539 : 41) "ได้กล่าวไว้ว่า การวัดผลและการประเมินผลการศึกษา เป็นกระบวนการที่จะทำให้ทราบถึงประสิทธิภาพของการเรียนการสอน ทราบถึงผลการสอนของครู ทราบผลการเรียนของนักเรียนและผลสัมฤทธิ์ของหลักสูตร สิ่งสำคัญจากการวัดผลและการประเมินผลจะเป็นตัวบ่งชี้คุณภาพของครูผู้สอนและผู้บริหารคือว่าเป็นอย่างไร และน้ำผลที่ได้จากการวัดและประเมินผลไปปรับปรุงการเรียนการสอนต่อไป"

กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ (2544 : 24) "ได้กล่าวไว้ว่า การวัดและประเมินผลการเรียนรู้เป็นกระบวนการที่ให้ผู้สอนใช้พัฒนาคุณภาพผู้เรียนเพื่อจะช่วยให้ได้ข้อมูลสารสนเทศที่แสดงพัฒนาการ ความก้าวหน้าและความสำเร็จทางการเรียนของผู้เรียน รวมทั้งข้อมูลที่จะเป็นประโยชน์ต่อการส่งเสริมให้ผู้เรียนเกิดการพัฒนาและเรียนรู้เต็มศักยภาพ ซึ่งสถานศึกษาต้องมีผลการเรียนรู้ของผู้เรียนจากการวัดและประเมินทั้งในระดับชั้นเรียน ระดับสถานศึกษา

ระดับเขตพื้นที่การศึกษา และระดับชาติ เพื่อให้เป็นข้อมูลสร้างความมั่นใจเกี่ยวกับคุณภาพของผู้เรียนแก่ผู้เกี่ยวข้องทั้งภายในและนอกสถานศึกษา

สรุปได้ว่า การวัดผลและการประเมินผลการเรียนการสอนเป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการเรียนการสอนในระดับหรือวิชาใดก็ตาม การวัดและการประเมินผลเป็นเครื่องมือที่จะช่วยพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนในวิชาหนึ่น เพราะผลจากการวัดผลและการประเมินผลจะเป็นพื้นฐานในการตัดสินใจของครูผู้สอนและนักการศึกษา เพื่อใช้ในการปรับปรุงการเรียนการสอน เป็นการนำข้อมูลป้อนกลับที่ทำให้ทราบถึงผลการสอนว่าบรรลุผลหรือไม่ การวัดและการประเมินผล จะบรรลุความหมายหรือไม่ จึงอยู่กับครูผู้สอนโดยตรง ผู้บริหารจะต้องส่งเสริมสนับสนุนให้ความสนใจต่อการวัดผลและการประเมินผลด้านกระบวนการนิเทศภายใน

8. ลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน

กิจกรรมการนิเทศภายในมีหลายรูปแบบในการเลือกกลยุทธ์ในการนิเทศภายในโรงเรียนมาใช้ในโรงเรียนต้องเลือกตามความเหมาะสม จะทำให้การนิเทศภายในโรงเรียนบรรลุผลเพาะเป็นวิธีการนำไปสู่การซึ่งแนะนำ แนะนำ ประสานงาน และกระตุ้นให้ครู มีความสามารถจัดการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ สำหรับลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนมีนักการศึกษาหลายท่านได้กล่าวไว้ดังนี้

อุทัย บุญประเสริฐ และนางชลอนใจ กิจการวัฒน์ (2528 : 173 – 179) ได้เสนอ ลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนไว้ดังนี้

1) การเยี่ยมเยียนและสังเกตการณ์ โดยมีวัตถุประสงค์ที่แน่นอน มีการเตรียมการและมีการปรึกษาหารือหลังการเยี่ยมเยียนสังเกตการณ์

2) การให้การปรึกษาเป็นรายบุคคล เป็นรายกลุ่ม การนิเทศตามคำร้องขอ หรือการนิเทศแบบคลินิก

3) การส่งผู้รู้ผู้ชำนาญ หรือผู้มีประสบการณ์สูงกว่าในเฉพาะเรื่องไปพบปะแลกเปลี่ยนและร่วมในการให้คำปรึกษาหารือในการปฏิบัติการเรียนการสอนหรือปรับปรุงการปฏิบัติการ

4) การจัดให้มีการเยี่ยมเยียนกันเองในแวดวงงานเดียวกัน จากผู้อื่น แหล่งอื่น ซึ่งปฏิบัติงานลักษณะเดียวกัน

๕) การประชุมโดยมีวัตถุประสงค์ที่แน่นอนเกี่ยวกับการเรียนการสอน เช่น การประชุมปรึกษาหารือ การประชุมอภิปราย การประชุมระดมความคิด การประชุมแบบรับฟังคำบรรยาย การประชุมประจำปีประจำวัสดุ การสัมมนา การประชุมเชิงปฏิบัติการเป็นต้น

6) การสาซิคิวธิการปฏิรูปติดเพาะเรื่อง เผาะวิธี

7) การนิเทศโดยการเผยแพร่ผ่านอุปกรณ์ทางเทคโนโลยีสมัยใหม่ เช่นเอกสารเผยแพร่ คู่มือ คำแนะนำเฉพาะ นิทรรศการ ป้ายนิเทศ เทปเสียง วิดีโอทป ภาพชนต์ บทเรียนทางโทรทัศน์หรือวิทยุ บทเรียนของมหาวิทยาลัยเปิด เป็นต้น

8) การส่งผู้ปฏิบัติไปศึกษา ไปฝึกอบรม หรือไปฝึกปฏิบัติในโครงการต่าง ๆ

9) การให้มีส่วนร่วมในการทำงาน ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาการเรียนการสอนในลักษณะผู้ร่วมงาน หรือคณะทำงาน แล้วให้เพียงรายงาน ไปพร้อมกับการปฏิบัติในเรื่องนั้น ๆ ภายใต้คำแนะนำของหัวหน้าคณะ หรือผู้บริหารโรงเรียน

คณะกรรมการการประ同胞ศึกษาแห่งชาติ (2529 : 38-50) ได้กล่าวถึงกิจกรรมการนิเทศการสอนว่าการใช้กิจกรรมนิเทศการสอนนั้นขึ้นอยู่กับสภาพการณ์ และความเหมาะสมของแต่ละโรงเรียน และได้เสนอแนวทางในการใช้กิจกรรมการนิเทศที่เหมาะสมสำหรับโรงเรียน 同胞ศึกษา ไว้ดังนี้

1) การสังเกตการสอนในชั้นเรียน เป็นกิจกรรมการนิเทศการสอน ที่มุ่งปรับปรุง พฤติกรรมการสอนของครูให้เป็นไปอย่างเหมาะสมและสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของหลักสูตร การสังเกตการสอนในชั้นเรียนนั้น ครูจะได้ข้อมูลย้อนกลับ เพื่อประโยชน์ในการปรับปรุงแก้ไข พฤติกรรมการสอนให้มีประสิทธิภาพ นับว่าเป็นกิจกรรมที่สอดคล้องกับความคิดในการนิเทศ ปัจจุบันที่ว่าครูผู้สอนสามารถพัฒนาตนเองและสามารถปรับปรุงพฤติกรรมได้หลังจากสังเกตการสอน แล้ว เพื่อค้นหาข้อบกพร่อง และปัญหาที่เกิดขึ้น การสังเกตการสอนในชั้นเรียนนี้เหมาะสมสำหรับนิเทศเป็นรายบุคคล และมีกระบวนการสังเกตดังนี้

- ก. สร้างความตื้นพื้นที่ระหว่างครูกับผู้นิเทศ
- ข. ปรึกษาหารือและการเตรียมแผนการสอน
- ค. ดำเนินงานสังเกตการสอน
- ง. วิเคราะห์พฤติกรรมการสอนร่วมกัน
- จ. แก้ไขปรับปรุงการสอน

2) การศึกษาจากตำราหรือเอกสาร เป็นกิจกรรมการนิเทศที่ช่วยพัฒนาครูให้มีความรู้ทางด้านวิชาการต่าง ๆ เหมาะสำหรับใช้ในการประกอบการนิเทศทุกกิจกรรม และสามารถช่วยเพิ่มพูนความรู้เฉพาะเรื่องได้อีกด้วย นอกจากจะช่วยเพิ่มพูนความรู้เกี่ยวกับการสอนแล้วยังสามารถช่วยให้เกิดความก้าวหน้าในทางส่วนตัวอีกด้วย ในโรงเรียนทุกขนาด ผู้บริหาร โรงเรียนควรจัดเอกสารและหนังสือสำหรับค้นคว้า เพิ่มเติมไว้ในห้องสมุดโรงเรียน เพื่อให้ค้นคว้าทุกเวลา

3) การให้คำปรึกษา หมายความว่าสำหรับใช้ทั้งการนิเทศเป็นรายบุคคลและการนิเทศเป็นกลุ่มการให้คำปรึกษานั้นจะเป็นวิธีหนึ่งในการเสนอแนะให้กับครุที่มีปัญหาการเรียนการสอนซึ่งแต่ละบุคคลจะพบปัญหามาไม่เหมือนกัน ดังนั้น ผู้นิเทศควรให้ความสนใจในปัญหาที่เกิดขึ้นกับแต่ละบุคคล และควรมีเวลาให้คำปรึกษาตามสมควร เพราะถือว่าเป็นการช่วยเหลือ ซึ่งจะเป็นการให้ครุมีกำลังใจในการปฏิบัติงานที่มีปัญหาของเข้า เพราะได้รับการช่วยเหลือแนะนำ วิธีให้คำปรึกษานั้นมี 3 ลักษณะคือ

- ก. บอกวิธีแก้ไขปัญหาให้ทราบโดยตรง
- ข. บอกข้อมูลและช่วยหาทางให้ผู้รับการนิเทศแก้ไขปัญหาด้วยตนเองซึ่งเป็นการช่วยให้ผู้รับการนิเทศเกิดความเชื่อมั่นในตนเอง

ค. ให้คำปรึกษาใน 2 ลักษณะร่วมกัน ต้องคำนึงว่าครุแต่ละคนนั้นมีประสบการณ์ ความรู้ความสามารถที่แตกต่างกัน ดังนั้นการให้คำปรึกษาจึงควรพิจารณาให้เหมาะสมกับแต่ละบุคคล

4) การสนทนากำลังวิชาการ โดยปกติแล้วการสนทนากันมักจะเป็นเรื่องทั่วไป ซึ่งทำให้เกิดความสนุกสนานน่าสนใจ แต่ในการสนทนากำลังวิชาการนั้น มักทำให้เกิดความเครียด ดังนั้นผู้นิเทศต้องใช้ความสามารถในการสนทนา ทำให้เรื่องวิชาการนั้นเป็นเรื่องที่น่าสนใจ การสนทนากำลังวิชาการนั้นหมายความว่าสำหรับใช้นิเทศทั้งเป็นกลุ่มและเป็นรายบุคคล ควรยึดหลักในการสนทนาดังนี้

- ก. อุดหนุน อดกลั้น ในสิ่งที่ไม่พอใจ และรักษาอารมณ์ให้บันคง
- ข. ยกย่องและให้ความหวังดีอย่างจริงใจ
- ค. ชุมชนยกย่อง รับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นอย่างสนใจและจริงใจ
- ง. ระมัดระวังการวิจารณ์ความคิดเห็นของผู้อื่น
- จ. เป็นนักฟังที่ดีและพูดกับคนทุกคน
- ฉ. พูดคุยในเวลา ไฟแรง แจ่มชัด และเข้มกับทุกคน
- ช. สุภาพ และจำชื่อผู้สนทนาได้

5) การสาชิตการสอน เป็นการแนะนำทางการสอนด้วยการแสดงให้เห็นตัวอย่าง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับตัวแปรและสภาพการณ์ต่างๆ เช่น ความพร้อมของนักเรียน สภาพแวดล้อม ทางการเรียนครุ เนื้อหาวิชา ฯลฯ หมายของ การสอน การสาชิตการสอนควรมีการเตรียมตัว ล่วงหน้าอย่างดี ครุจะต้องนำตัวอย่างจาก การสาชิตการสอนไปประยุกต์ใช้ให้เหมาะสมกับ การสอนของตนเอง และสภาพการณ์ที่แท้จริงของโรงเรียนที่ปฏิบัติงาน การสาชิตการสอน ควรมีหลักเกณฑ์ดังนี้

- ก. มีการวางแผนไว้อย่างดี
- ข. การสาขิตควรให้เป็นไปตามธรรมชาติ
- ค. สัมพันธ์กับกิจกรรมนิเทศการสอนอื่น ๆ เช่น การให้คำปรึกษา การอภิปราย
- ง. มีการคัดเลือกผู้สาขิตการสอนเป็นอย่างดี
- จ. มีการประเมินผลการสาขิตการสอน

6) การศึกษานอกสถานที่ เป็นกิจกรรมการนิเทศการสอนที่ได้ผลดีกิจกรรมหนึ่ง การศึกษานอกสถานที่นั้น ไม่จำกัดอยู่แต่เฉพาะการไปดูการสอนเท่านั้น แต่ขึ้นอยู่กับความรวมไปถึงกิจกรรมอื่นที่เอื้ออำนวยต่อการพัฒนาครูในทุกด้านด้วย การไปศึกษานอกสถานที่จะต้องมีการกำหนดวัตถุประสงค์ให้ชัดเจน และควรมีการประเมินผลการศึกษานอกสถานที่ด้วยเหมาะสมสำหรับใช้กับครูเป็นกุ่มย่อย ๆ ซึ่งมีประโยชน์ดังนี้

ก. ทำให้ครูเป็นคนทันสมัย มีความรู้ก็ว่างของและทันต่อเหตุการณ์
ข. ทำให้เกิดความคิดสร้างสรรค์ จากการที่ไปมีประสบการณ์ในต่างสถานที่ได้เห็นการพัฒนาและเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในสังคม

ค. เป็นการส่งเสริมหัวข้อกำลังใจในการปฏิบัติงาน และอาจมีกิจกรรมนันทนาการไปด้วยในตัว

ง. ทำให้เกิดความร่วมมือร่วมใจกันในหมู่คณะ เพราะได้มีโอกาสทำกิจกรรมร่วมกัน

จ. ทำให้สามารถนำประสบการณ์ใหม่ที่ได้รับมาประยุกต์ให้เกิดประโยชน์ต่อการเรียนการสอน

7) การเยี่ยมเยียนและสังเกตการสอน เป็นกิจกรรมที่เหมาะสมสำหรับใช้นิเทศกับครูเป็นกุ่ม แต่ต้องจำนวนไม่มากเกินไป ซึ่งอาจแบ่งออกเป็นกุ่มย่อย ๆ ที่นับว่าเป็นประโยชน์คือ การที่ครูกันหนึ่งไปสังเกตการสอนของครูอีกคนหนึ่ง อาจจะเป็นครูในโรงเรียนเดียวกันหรือต่างโรงเรียนก็ได้ การเยี่ยมเยียนเพื่อสังเกตการสอนนั้นมีวัตถุประสงค์ดังนี้

- ก. เพื่อสังเกตการสอนในลักษณะของการสร้างสรรค์
- ข. เพื่อบรยายโถกทัศน์ของครูให้กว้างขึ้น
- ค. เพื่อแก้ปัญหาการเรียนการสอนเฉพาะอย่าง
- จ. เพื่อนำประสบการณ์ที่ได้รับจากการสังเกตการสอนมาประยุกต์ใช้

8) การประชุมปฏิบัติการ เป็นกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนที่ใช้เป็นเครื่องมือสำหรับการเปลี่ยนแปลงและขยายความคิดให้กว้างขึ้น ก่อให้เกิดการทดลองใหม่ๆ พัฒนาภาวะผู้นำและส่งเสริมนุழยสัมพันธ์ให้ดีขึ้น สามารถสนองวัตถุประสงค์ต่าง ๆ ดังนี้

- ก. แก้ปัญหาโดยการผ่านกระบวนการกรุ่น
- ข. สนับสนุนให้เกิดความร่วมมือ
- ค. ชูใจให้เกิดกิจกรรมสร้างสรรค์
- ง. พัฒนาทางวิชาชีพให้กับครูและเป็นการใช้ทรัพยากรให้คุ้มค่า

9) การบรรยาย เป็นกิจกรรมที่สามารถให้ความรู้กับผู้รับการนิเทศเป็นจำนวนมาก วิทยากรต้องเป็นผู้มีความรู้ความสามารถและมีประสบการณ์ในเรื่องนั้น ๆ อย่างแท้จริง หากมีสื่อมาประกอบการบรรยายด้วยจะช่วยให้การบรรยายน่าสนใจมากขึ้น และอาจต้องใช้การอภิปราย กดุ่นมาประกอบ ซึ่งจะทำให้ผู้รับการนิเทศมีส่วนร่วมด้วย การบรรยายจะเหมาะสมสำหรับ การเสนอเนื้อหาที่มากในเวลาอันจำกัด แต่เป็นการสื่อสารทางเดียว ไม่สามารถวัดได้ว่าผู้ฟังคิด บรรยายได้รับความรู้และประโยชน์มากน้อยเพียงใด

10) การประชุมสัมมนา เป็นกิจกรรมการนิเทศการสอนที่ใช้กับกลุ่มนักศึกษาเพื่อร่วม กันศึกษาค้นคว้าเรื่องใดเรื่องหนึ่ง ภายใต้ของผู้เชี่ยวชาญ อาจใช้เวลาสั้นหรือเวลายาวๆได้ หัวนี้ขึ้น อยู่กับประเด็นหัวข้อเรื่องหรือปัญหา ผู้เข้าร่วมสัมมนาทุกคนต้องมีบทบาทและมีส่วนร่วม การสัมมนาอาจใช้เพื่อการสำรวจปัญหา แก้ปัญหา โดยการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกัน สรุปผลงานและแนวทางในการแก้ปัญหา และสรุปผลร่วมกัน การสัมมนานี้ ข้อดีหลักของการ เน้น มีการระดมความคิด แลกเปลี่ยนความรู้ทำให้ได้รับประสบการณ์ที่ กว้างขวางในการค้นหา แต่มีข้อจำกัดอยู่ที่ว่า หากผู้เชี่ยวชาญไม่ยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นจะ ทำให้ประสบการณ์แคบลง และผู้เข้าร่วมสัมมนาไม่กล้าแสดงความคิดเห็นก็จะได้ รับประโยชน์น้อย

11) การฝึกอบรม เป็นกิจกรรมการนิเทศที่ทำให้บุคคลมีความรู้ ความเชี่ยวชาญ อย่างแท้จริง สามารถปฏิบัติงานการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ การฝึกอบรมจะมีส่วน สำคัญในการแก้ปัญหาการเรียนการสอนได้เป็นอย่างดี ซึ่งหลังจากมีการอบรมแล้ว ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจะสามารถดำเนินประสบการณ์ที่ได้รับจากการฝึกอบรมมาใช้ได้ทันที การฝึกอบรมมีจุดมุ่งหมายดังนี้

- ก. สร้างแนวทางในการปฏิบัติงาน
- ข. ช่วยส่งเสริมจิตใจและจิตรกรรมของผู้ปฏิบัติงานและครู
- ค. ช่วยสร้างประสิทธิภาพการเรียนการสอนของครูให้ดีขึ้น
- ง. ช่วยให้ครูเกิดความมั่นใจในการปฏิบัติงาน

การฝึกอบรมนี้มีข้อจำกัดอยู่หลายประการ เช่น เรื่องระยะเวลาในการฝึกอบรม งานประมาณ สถานที่ เป็นต้น หลังจากการฝึกอบรมแล้ว ควรมีการติดตามผลการปฏิบัติงาน อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดผลในการใช้ทรัพยากรอย่างเต็มที่

สรุปได้ว่าลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนให้เกิดประสิทธิผลนั้น ผู้นิเทศ จะต้องพิจารณาเลือกกิจกรรมการนิเทศให้เหมาะสมกับสภาพปัจจุบัน สถาณศักดิ์สิทธิ์และแรงกระตุ้นของการนิเทศภายในโรงเรียน และเหมาะสมกับขนาดของกลุ่มผู้รับการนิเทศ รวมทั้งต้องคำนึงถึง ปัจจัยสนับสนุนของแต่ละโรงเรียน การที่ผู้นิเทศเลือกกิจกรรมการนิเทศได้อย่างถูกต้องเหมาะสมจะทำให้การจัดกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนเกิดประโยชน์สูงสุด สามารถเปลี่ยนแปลง พฤติกรรมของครูและพัฒนาการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นต่อไป

ตอนที่ 2 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

1. งานวิจัยในประเทศ

ผู้วิจัยได้ทำการศึกษาค้นคว้าเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับเรื่องศึกษาความต้องการ การนิเทศและลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนเอกชน ซึ่งผู้วิจัยอนามัยเสนอดังนี้

สมจิต อุคม (2532 : บทคัดย่อ) ได้ทำการวิจัย เรื่องสภาพปัจจุบันการนิเทศภายในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดพัทลุง โดยการมีความมุ่งหมาย เพื่อศึกษาสภาพและปัจจัยการนิเทศภายในโรงเรียนประถมศึกษา ตามความคิดเห็นของผู้นิเทศ และผู้รับการนิเทศ ผลการวิจัยพบว่า (1) ผู้นิเทศและผู้รับการนิเทศมีความเห็นว่า โรงเรียนประถมศึกษามีสภาพการนิเทศภายในโรงเรียน 6 ด้านคือ โครงการนิเทศ กระบวนการนิเทศ การจัดกิจกรรมการนิเทศ ลักษณะการนิเทศ การใช้เวลาในการนิเทศ และการประเมินผลการนิเทศ มีการปฏิบัติอยู่ในระดับปานกลาง (2) สภาพการนิเทศภายในโรงเรียนประถมศึกษาทั้ง 6 ด้าน นั้น ผู้นิเทศที่มีวุฒิต่างกัน อายุต่างกัน มีความคิดเห็นต่างกัน (3) สภาพการนิเทศภายในโรงเรียนประถมศึกษาทั้ง 6 ด้าน นั้น ผลปรากฏว่า ผู้รับการนิเทศที่มีวุฒิการศึกษาต่างกัน และขนาดโรงเรียนต่างกัน มีความคิดเห็นแตกต่างกัน (4) ความคิดเห็นเกี่ยวกับการนิเทศภายในโรงเรียนทั้ง 6 ด้าน ของผู้นิเทศ พบว่า

- ก. โครงการนิเทศภายในโรงเรียนปฏิบัติไม่ต่อเนื่อง
- ข. ขาดการวางแผน ไม่มีขั้นตอนการปฏิบัติที่แน่นอน
- ค. มีส่วนส่งเสริมครูน้อยเกินไป
- ง. ครูไม่เห็นความสำคัญของการสาชีดการสอน ขาดอุปกรณ์
- จ. ผู้บริหารหรือผู้นิเทศมีเวลาปฏิบัติการนิเทศน้อย

๙. การประเมินผลการนิเทศไม่ต่อเนื่อง

มลธิรา บุษทอง (2536 : บทคัดย่อ) ได้ทำการวิจัยเรื่องสภาพและปัญหาการนิเทศภายในโรงเรียนประถมศึกษาเอกชน กรุงเทพมหานคร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสภาพปัญหา และเปรียบเทียบสภาพปัญหาการนิเทศภายในโรงเรียนประถมศึกษาเอกชน กรุงเทพมหานคร ตามทัศนะของครู จำนวน 491 คน เป็นชาย 226 คน หญิง 265 คน ผลการวิจัยพบว่า (1) สภาพและปัญหาการนิเทศภายในโรงเรียนในเรื่องของข้อบ่งชี้งานนิเทศ และกระบวนการนิเทศ โดยส่วนรวมอยู่ในระดับปานกลาง (2) เมื่อเปรียบเทียบการนิเทศภายในโรงเรียน เรื่องของข้อบ่งชี้และกระบวนการนิเทศตามทัศนะของครู เพศชาย และเพศหญิง พบว่า ในเรื่องกระบวนการนิเทศภายในแตกต่างกัน (3) เมื่อเปรียบเทียบปัญหาการนิเทศภายในตามทัศนะของครูที่มีวุฒิการศึกษาปริญญาตรีขึ้นไป และต่ำกว่าปริญญาตรี ในเรื่องกระบวนการนิเทศภายใน แตกต่างกัน (4) เมื่อเปรียบเทียบปัญหาตามทัศนะของครูที่มีประสบการณ์การสอน ต่ำกว่า 3 ปี และ 3 ปีขึ้นไป โดยส่วนรวมและหลายด้าน ไม่แตกต่างกัน

กอบกุล ไชยพันธ์ (2537 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาความต้องการของผู้บริหารและครู ในการจัดการนิเทศภายในโรงเรียนเอกชนระดับประถมศึกษา ในเขตกรุงเทพมหานคร จากผู้บริหาร 85 คน และครู 270 คน ผลการวิจัยพบว่า ผู้บริหารและครูมีความต้องการในการจัดการนิเทศภายในโรงเรียน 2 ด้านคือ ลักษณะงานนิเทศภายในโรงเรียนและการจัดกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนอยู่มาก

ธรรมนงค์ ตามา (2537 : บทคัดย่อ) ได้ทำการวิจัย เรื่องคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้ที่นิเทศการศึกษาภายในโรงเรียน ตามทัศนะของครูโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดน่าน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้นิเทศการศึกษาภายในโรงเรียน ตามทัศนะของผู้ปฏิบัติการสอนในโรงเรียนประถมศึกษา และเปรียบเทียบคุณลักษณะที่ประสงค์ของผู้นิเทศการศึกษาภายในโรงเรียน ตามทัศนะของผู้ปฏิบัติการสอนในโรงเรียนในเมือง และครูผู้ปฏิบัติการสอนในโรงเรียนนอกเมือง ผลการวิจัยพบว่า (1) คุณลักษณะที่ประสงค์ของผู้นิเทศการศึกษาภายในโรงเรียน ตามทัศนะของผู้ปฏิบัติการสอนโรงเรียนในเมือง และโรงเรียนนอกเมือง อยู่ในเกณฑ์มากทุกคุณลักษณะ คือ มีความนิ่นในสถาบันชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ รักการพัฒนาชุมชน มีความซื่อสัตย์ สุจริต มีความยุติธรรม มีความรับผิดชอบในหน้าที่การงาน ไม่อาบปรีบเพื่อนร่วมงาน อุทิศเวลา และเสียสละเวลาเพื่อส่วนรวม มีความเข้าใจในข้อบ่งชี้ของงานโรงเรียน ทั้งด้านบริหาร และวิชาการ มีความเมตตากรุณา และรักความสามัคคีในหมู่คณะ (2) ทัศนะของผู้ปฏิบัติการสอนใน

โรงเรียนในเมือง และโรงเรียนนอกเมืองต่อคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้นิเทศการศึกษาภายในโรงเรียน ไม่แตกต่างกัน

จากการศึกษาที่กล่าวถึง สรุปได้ว่าความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนที่ได้ดำเนินการนานนั้น ยังปฏิบัติได้ในเกณฑ์ที่ไม่น่าพอใจนัก ยังขาดประสิทธิภาพในการดำเนินงานขาดหลักเกณฑ์และขั้นตอนที่ถูกต้อง กระบวนการนิเทศควรขึ้นเป็นแนวทางในการจัดการนิเทศภายในโรงเรียนเพื่อให้โรงเรียนสามารถจัดรูปแบบและกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนอย่างมีประสิทธิภาพอันจะส่งผลให้นักเรียนมีสมดุลซึ่งผลทางการเรียนสูงขึ้นต่อไป

2. งานวิจัยต่างประเทศ

ดี (Lee. 1974 : 4135-A) ได้ทำวิจัยเรื่องหน้าที่และการนิเทศการศึกษาของครูใหญ่ภายในโรงเรียนทางภาคใต้ของรัฐนิวเแมกซิโก สหรัฐอเมริกา โดยมีจุดมุ่งหมาย เพื่อเป็นแรงผลักดันในการปรับปรุงโครงการนิเทศการศึกษา โดยมุ่งศึกษาเกี่ยวกับหน้าที่ของครูใหญ่และครูซึ่งกำหนดตัวแปรด้านเพศ คุณวุฒิ ตำแหน่ง อายุราชการและระดับโรงเรียน ผลการวิจัยพอสรุปได้ดังนี้ (1) ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานของครูไม่ทำให้ครูมีความคิดเห็นเกี่ยวกับพฤติกรรมการนิเทศของครูใหญ่ แตกต่างกัน (2) อายุราชการของครูไม่ทำให้ครูมีความคิดเห็นเกี่ยวกับพฤติกรรมการนิเทศของครูใหญ่แตกต่างกัน (3) ตำแหน่งของครูไม่ทำให้ครูมีความคิดเห็นเกี่ยวกับพฤติกรรมการนิเทศของครูใหญ่แตกต่างกัน (4) ครูผู้หญิงและครูผู้ชาย มีความคิดเห็นเกี่ยวกับพฤติกรรมการนิเทศของครูใหญ่ไม่แตกต่างกัน (5) ครูโรงเรียนมัธยมศึกษา ให้ความสำคัญต่อความสัมพันธ์ระหว่างครูภายในโรงเรียนด้วยกันมากกว่าโรงเรียนมัธยมศึกษา ส่วนครูโรงเรียนมัธยมศึกษามุ่งให้ความสำคัญต่อความสัมพันธ์กับนักเรียนมากกว่าครูโรงเรียนประถมศึกษา และ (6) ครูรายงานพฤติกรรมทางการนิเทศทางการศึกษาของครูใหญ่ด้านที่ไม่มีประสิทธิภาพมากกว่าด้านที่มีประสิทธิภาพ แต่ครูใหญ่รายงานพฤติกรรมด้านที่มีประสิทธิภาพมากกว่าด้านที่ไม่มีประสิทธิภาพ แสดงว่าครูใหญ่เชื่อว่า ตนทำหน้าที่ดีที่สุดแล้ว และมากกว่าที่ครูคิด

แม็ทอกซ์ (Mattox. 1980; 6061-A) ได้ทำการศึกษา เรื่องความต้องการในการปฏิบัติงานของผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษา ในรัฐอิลลินอยล์ สหรัฐอเมริกา ผลการศึกษาพบว่า ความต้องการที่อยู่ในระดับมาก คือ ความต้องการที่มีความสามารถในการปฏิบัติงาน เกี่ยวกับการนิเทศ และการประเมินผล รวมทั้งการปรับปรุงการจัดการเรียนการสอนและการพัฒนา หลักสูตร

เวน (Weyne, 1980 : 1283-A) ได้ทำการวิจัย เรื่องการรับรู้บทบาทการนิเทศการศึกษา ของครูใหญ่โรงเรียนประถมศึกษาที่รัฐเวอร์จิเนีย สหรัฐอเมริกา โดยมีจุดหมายเพื่อศึกษารบทบาท การนิเทศการศึกษาของครูใหญ่ ในเรื่องหน้าที่ความรับผิดชอบและขอบเขตของงานนิเทศ และวิธีการสอนภาษาในโรงเรียน โดยใช้กลุ่มตัวอย่างจากกลุ่มครูใหญ่จำนวน 278 คน ผลการวิจัยพบว่า (1) ด้านความรับผิดชอบและขอบเขตของงานที่มีอันดับความสำคัญสูง ได้แก่ งานหลักสูตรและการสอน งานแนะแนว งานบริหารและงานวิชาการ และงานนิเทศภายใน โรงเรียน (2) เกี่ยวกับการนิเทศภายในโรงเรียน ผู้ที่ต้องรับผิดชอบมากที่สุดคือครูใหญ่ และผู้ช่วยครูใหญ่ ส่วนครูผู้สอนทำหน้าที่น้อยมาก (3) เกี่ยวกับเวลาที่ใช้ในการปฏิบัติงาน เกี่ยวกับวัสดุเป็นงานที่ครูใหญ่ใช้เวลาอ่อนโยนที่สุด ส่วนงานนิเทศภายในโรงเรียน งานเกี่ยวกับ หลักสูตร งานการสอนและงานแนะแนวเป็นงานที่ครูใหญ่ใช้เวลามากที่สุด และ (4) เทคนิค การนิเทศที่ได้ผล ได้แก่ การเขียนข้อเรียน การประชุมร่วมกับครู ส่วนวิธีการใช้เอกสารเป็นวิธีการ ที่ได้ผลน้อย

ทีล่าหัน (Tilahan, 1983 : 2165-A) ได้ทำการวิจัย เรื่องการจัดกิจกรรมการนิเทศ ภายในที่พึงประสงค์ของการพัฒนาประเภทเชิงนโยบาย เป็นกลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ ครู ศึกษานิเทศก์ นักวิชาการผลการวิจัยพบว่า (1) ครู ศึกษานิเทศก์ และนักวิชาการ มีความคิดเห็นสอดคล้องกันว่า กิจกรรมที่ใช้นิเทศภายในโรงเรียน เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย คือ การฝึกอบรมแนะนำ การฝึกปฏิบัติการ การสาธิตการสอน โดยศึกษานิเทศก์ การประชุมกลุ่มย่อยของครู การเขียน ข้อเรียน และการสังเกตการสอน (2) ครู ศึกษานิเทศก์ และนักวิชาการ มีความเห็นสอดคล้องกัน ว่า การจัดกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน จัดอยู่ในระดับปานกลาง (3) ครู ศึกษานิเทศก์ และ นักวิชาการ มีความเห็นสอดคล้องกันว่า การนิเทศในลักษณะร่วมมือปฏิบัติงานนิเทศการศึกษา จะ ก่อให้เกิดผลดีกว่าการนิเทศการศึกษาในลักษณะที่ใช้สำเนาและการบังคับ

จากผลการวิจัยข้างต้นสรุปคือ การจัดการนิเทศภายในโรงเรียนประถมศึกษา ที่ได้ คำเนินการมาแล้ว ยังปฏิบัติได้ในเกณฑ์ที่ต้องปรับปรุงเพิ่มเติม ทำให้ขาดประสิทธิภาพ ในการดำเนินงาน ขาดหลักเกณฑ์และขั้นตอนที่ถูกต้อง โดยเฉพาะขั้นตอนหรือกระบวนการนิเทศ เป็นสิ่งที่มีความสำคัญ ต้องยึดเป็นแนวทาง ในการจัดกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน จึงสมควร ให้การสนับสนุนและส่งเสริม เพื่อให้โรงเรียนสามารถจัดการนิเทศการศึกษาภายในโรงเรียน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ สภาพการนิเทศภายในโรงเรียนเป็นที่น่าพอใจ อันจะส่งผลให้ การจัดการศึกษาของโรงเรียน อยู่ในเกณฑ์ที่ดีขึ้นต่อไป

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

ในการวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียน และลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน โดยดำเนินการศึกษาวิจัยตามขั้นตอนและรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
2. เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล
3. ขั้นตอนในการสร้างเครื่องมือ
4. การเก็บรวบรวมข้อมูล
5. การวิเคราะห์ข้อมูล
6. สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

1. ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ ได้แก่ ครูที่ปฏิบัติงานสอนอยู่ในโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ปีการศึกษา 2545 จำนวน 350 คน

2. กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษารั้งนี้ ได้มาจากการซึ่งปฏิบัติงานสอนอยู่ในโรงเรียน จำนวน 8 โรงเรียน แบ่งออกเป็น 3 ขนาด ทำให้เป็นกลุ่มตัวอย่างจำนวน 183 คน โดยอาศัยค่าความคลาดเคลื่อน 0.05 ดังตารางของคาร์วิน เฮนเดล (Darwin Hendel) ดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 1 แสดงจำนวนประชากรกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามขนาดของโรงเรียน

ขนาดของโรงเรียน	ประชากร		
	จำนวนโรงเรียน	จำนวนครู	กลุ่มตัวอย่าง
โรงเรียนขนาดเล็ก	3	78	41
โรงเรียนขนาดกลาง	3	110	57
โรงเรียนขนาดใหญ่	2	162	85
รวม	8	350	183

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล เป็นแบบสอบถามความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนและความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในของโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 โดยผู้วิจัยได้แบ่งแบบสอบถามไว้ดังต่อไปนี้

1. ตอนที่ 1 สอบถามเกี่ยวกับสถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม

2. ตอนที่ 2 สอบถามความต้องการ 2 เรื่อง ได้แก่ (1) ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนและ (2) ความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน โดยถามความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียน 4 ด้าน คือ ด้านหลักสูตร ด้านสื่อการเรียนการสอน ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ด้านการวัดและประเมินผลการเรียน มีคำถามจำนวน 64 ข้อ ลักษณะของแบบสอบถามเป็นมาตราประมาณค่า 5 ระดับ โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนค่า ดังนี้

ระดับความต้องการมากที่สุดให้	5 คะแนน
ระดับความต้องการมากให้	4 คะแนน
ระดับความต้องการปานกลางให้	3 คะแนน
ระดับความต้องการน้อยให้	2 คะแนน
ระดับความต้องการน้อยที่สุดให้	1 คะแนน

โดยกำหนดเกณฑ์การแปลความหมายของค่าเฉลี่ยระดับความต้องการ ไว้ดังนี้
(ประกอบ กรมสส., 2540 : 70)

1.00 - 1.50	หมายถึง	มีความต้องการน้อยที่สุด
1.51 - 2.50	หมายถึง	มีความต้องการน้อย
2.51 - 3.50	หมายถึง	มีความต้องการปานกลาง
3.51 - 4.50	หมายถึง	มีความต้องการมาก
4.51 - 5.00	หมายถึง	มีความต้องการมากที่สุด

3. ตอนที่ 3 สอบถามความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน 4 ด้าน กือด้านหลักสูตร ด้านสื่อการเรียนการสอน ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ด้านการวัดและประเมินผลการเรียน

4. ตอนที่ 4 เป็นแบบสอบถามปลายเปิด ให้ผู้ตอบแบบสอบถามแสดงความคิดเห็นและให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์โดยเสรี เกี่ยวกับปัญหา และความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนและความต้องการรูปแบบกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนทั้ง 4 ด้าน คือ ด้านหลักสูตร ด้านสื่อการเรียนการสอน ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ด้านการวัด และประเมินผลการเรียน

ขั้นตอนในการสร้างเครื่องมือ

ผู้วิจัยได้ดำเนินการสร้างเครื่องมือตามขั้นตอนดังต่อไปนี้

1. ศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการนิเทศการศึกษา และการนิเทศภายใน ศึกษาแบบการวัดของลิกเกอร์ท (Likert)

2. สร้างแบบสอบถามให้ครอบคลุมเนื้อหาและความต้องการของครู โรงเรียนเอกชนที่ กลุ่มที่ 45 ทั้ง 2 เรื่องคือ

2.1 ความต้องการการนิเทศภายใน 4 ด้าน คือ ด้านหลักสูตร ด้านสื่อการเรียน การสอน ด้านวิธีสอน และการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน และด้านการวัดและประเมิน ผลการเรียน

2.2 ความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในทั้ง 4 ด้าน โดยเสนอรูปแบบ กิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนไว้ 11 รูปแบบ ให้เลือก 6 รูปแบบใช้วิธีการตรวจสอบรายการ

2.3 นำแบบสอบถามไปปรึกษาผู้ทรงคุณวุฒิ 5 ท่านเพื่อตรวจสอบความที่ยงตรง เชิงเนื้อหา โดยวิธีการ บรรษานิความสอดคล้อง

3. นำแบบสอบถามที่ปรับปรุงไปทดสอบใช้กับครูในโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 63 จำนวน 30 คน แล้วนำมาหาค่าความเชื่อมั่น โดยใช้สูตรของ cronbach (Cronbach บังถึงใน พ่วงต้น ทวีตัน, 2540 : 125) ได้ค่าความเชื่อมั่น 0.97

การเก็บรวบรวมข้อมูล

ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อการศึกษาค้นคว้า ผู้วิจัยได้ดำเนินการตามขั้นตอนดังนี้

1. ขอหนังสือจากบ้านพี่ติวทายลั่บรากกูบ้านสมเด็จเจ้าพระยา เสนอต่อผู้อำนวยการโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 เพื่อขอความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง
2. ผู้วิจัยไปเก็บรวบรวมแบบสอบถามจากโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ตัวอย่างของจำนวน 183 ชุด คิดเป็นร้อยละ 100.00 ตรวจสอบความสมบูรณ์ของแบบสอบถามแล้วนำไปวิเคราะห์ต่อไป

การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้ทำการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้เครื่องคอมพิวเตอร์โปรแกรมสำเร็จรูปซึ่งได้ดำเนินการดังต่อไปนี้

1. แบบสอบถามตอนที่ 1 วิเคราะห์โดยแยกแจงความถี่และหาค่าร้อยละ
2. แบบสอบถามตอนที่ 2 วิเคราะห์หาค่าเฉลี่ย (\bar{X}) และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)
3. แบบสอบถามตอนที่ 3 วิเคราะห์โดยแยกแจงความถี่ และจัดลำดับความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนทั้ง 4 ด้าน
4. แบบสอบถามตอนที่ 4 วิเคราะห์ข้อมูลโดย แบ่งแจงความถี่ และจัดอันดับ
5. การทดสอบสมนูนตรฐานใช้ t-test และ ANOVA ในกรณีที่มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญ ผู้วิจัยใช้วิธีการของเซฟเฟ่ฟ์ (Seheffe's test) เพื่อทดสอบเป็นรายคู่หาค่าเฉลี่ยค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

1. หาค่าเฉลี่ย (\bar{X}) โดยใช้

$$\text{สูตร} \quad \bar{X} = \frac{\sum X}{N}$$

เมื่อ	\bar{X}	แทน	คะแนนเฉลี่ย
$\sum X$	แทน	ผลรวมของคะแนนทั้งหมด	
	แทน	จำนวนคนในกลุ่มตัวอย่าง	

2. หาค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) โดยใช้

$$\text{สูตร} \quad S.D. = \sqrt{\frac{N \sum x^2 - (\sum x)^2}{N(N-1)}}$$

เมื่อ	S.D.	แทน	ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน
	N	แทน	จำนวนคนในกลุ่มตัวอย่าง
	$(\sum x)^2$	แทน	ผลรวมของคะแนนหัวหนามดยกกำลังสอง
	$\sum x^2$	แทน	ผลรวมของคะแนนแต่ละข้อยกกำลังสอง

3. เปรียบเทียบความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของประชากรกลุ่มตัวอย่าง

2 กลุ่ม คือ ครูที่มีวุฒิการศึกษาต่ำกว่าปริญญาตรี กับครูที่มีวุฒิการศึกษาปริญญาตรี หรือสูงกว่าปริญญาตรี โดยใช้สถิติที่ (t-test)

4. เปรียบเทียบความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียน ของประชากรกลุ่มตัวอย่าง

3 กลุ่ม คือ ครูที่สอนอยู่ในโรงเรียนขนาดเล็ก ครูที่สอนอยู่ในโรงเรียนขนาดกลาง และครูที่อยู่ในโรงเรียนขนาดใหญ่ ใช้การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (ANOVA) เมื่อพบความแตกต่าง จึงนำมาทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระหว่างกลุ่ม โดยวิธีการของเชฟเฟ่ (Seheffe's test)

5. หาค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม โดยวิธีหาค่าสัมประสิทธิ์แอลfa (α -Coefficient) ของครอนบัค (Cronbach) โดยใช้

$$\text{สูตร } \alpha = \frac{N}{N-1} \left\{ 1 - \frac{\sum s^2_i}{s^2_t} \right\}$$

เมื่อ α	คือค่าสัมประสิทธิ์ของความเชื่อมั่น
N	คือจำนวนข้อของเครื่องมือวัด
s^2_i	คือคะแนนความแปรปรวนเป็นรายข้อ
s^2_t	คือคะแนนความแปรปรวนของเครื่องมือทั้งฉบับ

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้กำหนดสัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล เพื่อความเข้าใจตรงกันในการแปลความหมายของข้อมูล ดังต่อไปนี้

n	แทน จำนวนคนในกลุ่มตัวอย่าง
\bar{x}	แทน ค่าคะแนนเฉลี่ย
S.D.	แทน ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน
t	แทน ค่าสถิติที่ใช้ในการพิจารณาใน t - distribution
F	แทน ค่าสถิติที่ใช้ในการพิจารณาใน F - distribution
SS	แทน ผลรวมกำลังสองของคะแนน (Sum of Squares)
MS	แทน ค่าเฉลี่ยของผลรวมกำลังสองของคะแนน (Mean Squares)
df	แทน ระดับชั้นแห่งความเป็นอิสระ (Degrees of Freedom)
p	แทน ความแตกต่างอย่างไม่มีนัยสำคัญ (Non Significance)
*	แทน มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05
**	แทน มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับ ดังนี้

ตอนที่ 1 สถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 การศึกษาความต้องการการนิเทศภายใน โรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชน กลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน จำแนกเป็นรายด้านและรวมทุกด้าน

ตอนที่ 3 การศึกษาความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายใน โรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน จำแนกตามขนาด โรงเรียน

ตอนที่ 4 การศึกษาข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการการนิเทศ ความต้องการลักษณะ กิจกรรมการนิเทศปัจจุบันและอุปสรรคการนิเทศภายใน โรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน

ตอนที่ 5 การเปรียบเทียบความต้องการการนิเทศภายใน โรงเรียนของครูโรงเรียน เอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน จำแนกตามวุฒิการศึกษาของครู และขนาดโรงเรียน

ตอนที่ 1 สถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม

สถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามวุฒิการศึกษาของครู ตำแหน่งปัจจุบัน ขนาดโรงเรียน วิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าร้อยละ และนำเสนอข้อมูล ในตารางประกอบการบรรยาย ดังนี้

ตารางที่ 2 แสดงสถานภาพส่วนตัวของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45

สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน

ตัวแปรที่ศึกษา	จำนวน	ร้อยละ
1. วุฒิการศึกษาของครู		
1.1 ปริญญาตรีขึ้นไป	153	83.61
1.2 ต่ำกว่าปริญญาตรี	30	16.39
รวม	183	100.00
2. ตำแหน่งปัจจุบัน		
2.1 ครูผู้สอน	162	88.52
2.2 หัวหน้าระดับ	21	11.48
รวม	183	100.00
3. ขนาดโรงเรียน		
3.1 ขนาดใหญ่	85	46.45
3.2 ขนาดกลาง	57	31.15
3.3 ขนาดเล็ก	41	22.40
รวม	183	100.00

จากตารางที่ 2 พนวณว่า ครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ส่วนใหญ่มีวุฒิการศึกษาระดับ ปริญญาตรีขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 83.61 ต่ำกว่าปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 16.39 มีตำแหน่งเป็น ครูผู้สอน คิดเป็นร้อยละ 88.52 หัวหน้าระดับ คิดเป็นร้อยละ 11.48 และเป็นโรงเรียนขนาดใหญ่ คิดเป็นร้อยละ 46.45 ขนาดกลาง คิดเป็นร้อยละ 31.15 และขนาดเล็ก คิดเป็นร้อยละ 22.40

**ตอนที่ 2 การศึกษาความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียน
เอกชนกู้มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน
จำแนกเป็นรายด้านและรวมทุกด้าน**

ตารางที่ 3 แสดงค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียน
ของครูโรงเรียนเอกชนกู้มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน
จำแนกเป็นรายด้านและรวมทุกด้าน

ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียน	\bar{x}	S.D.	การแปลผล
1. ด้านหลักสูตร	3.77	0.77	มาก
2. ด้านสื่อการเรียนการสอน	3.69	0.77	มาก
3. ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน	3.69	0.80	มาก
4. ด้านการวัดผลและการประเมินผลการเรียน	3.61	0.79	มาก
รวม	3.69	0.79	มาก

จากตารางที่ 3 พบว่า ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียน
เอกชน กู้มที่ 45 โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.69$, S.D. = 0.79) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน
พบว่า ความต้องการด้านวิชาการอยู่ในระดับมากทุกด้าน โดยความต้องการด้านหลักสูตร
มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ($\bar{x} = 3.77$, S.D. = 0.77) รองลงมา คือ ด้านสื่อการเรียนการสอน ($\bar{x} = 3.69$,
S.D. = 0.77) และด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ($\bar{x} = 3.69$, S.D. = 0.80)
ส่วนความต้องการด้านการวัดผลและการประเมินผลการเรียนมีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ($\bar{x} = 3.61$, S.D. =
0.79)

ตารางที่ 4 แสดงค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านหลักสูตร

ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนด้านหลักสูตร	X	S.D.	การแปลผล
1. ขั้นตอนในการใช้หลักสูตรให้บรรลุผลสำเร็จ	3.73	0.76	มาก
2. การทำความเข้าใจเกี่ยวกับหลักสูตรจุดมุ่งหมายและโครงสร้างเนื้อหา	3.86	0.75	มาก
3. การทำความเข้าใจเกี่ยวกับความสำคัญ จุดประสงค์ และเป้าหมายของการจัดการประ同胞ศึกษา	3.68	0.74	มาก
4. การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของหลักการจุดหมายของหลักสูตรกับ จุดประสงค์ของการเรียนรู้	3.66	0.69	มาก
5. การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างจุดประสงค์ การเรียนและเนื้อหาวิชา กับวิธีการสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน	3.75	0.79	มาก
6. การวางแผนการใช้หลักสูตร	3.86	0.69	มาก
7. การพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาและความเกี่ยวข้องทางการศึกษา	3.87	0.83	มาก
8. การใช้เอกสารหลักสูตร เช่น คู่มือครุ แผนการสอน กำหนดการสอน เครื่องมือวัดผลการเรียนรู้ฯลฯ	3.83	0.78	มาก
9. การเขียนแผนการสอนให้สอดคล้องกับความต้องการ ห้องถิน	3.72	0.85	มาก
10. การจัดทำเอกสารหลักสูตร เช่น คู่มือครุ แผนการสอน กำหนดการสอน เครื่องมือวัดผลการเรียนรู้	3.81	0.77	มาก
11. การเลือกใช้หนังสือแบบเรียนและหนังสือเสริม การเรียน	3.73	0.76	มาก
12. การให้ชุมชนและห้องถินมีบทบาทในการส่งเสริม การใช้หลักสูตร	3.71	0.80	มาก
13. การประเมินผลการใช้หลักสูตรในระดับโรงเรียน	3.76	0.72	มาก
รวม	3.77	0.77	มาก

จากตารางที่ 4 พบว่า ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ด้านหลักสูตร โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.77$, S.D. = 0.77) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนอยู่ในระดับมากทุกข้อ โดยมีความต้องการเกี่ยวกับการพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาและความคล่องตัวในการทำงานศึกษา มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ($\bar{X} = 3.87$, S.D. = 0.83) รองลงมา คือ การวางแผนการใช้หลักสูตร ($\bar{X} = 3.86$, S.D. = 0.69) และการทำความเข้าใจเกี่ยวกับหลักสูตรชุดมุ่งหมายและโครงสร้างเนื้อหา ($\bar{X} = 3.86$, S.D. = 0.75) ส่วนความต้องการเกี่ยวกับการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของหลักการฯ หมายของหลักสูตรกับจุดประสงค์ของการเรียนรู้มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ($\bar{X} = 3.66$, S.D. = 0.69)

ตารางที่ 5 แสดงค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านสื่อการเรียนการสอน

ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนด้านสื่อการเรียนการสอน	X	S.D.	การแปลผล
1 การทำความเข้าใจเกี่ยวกับความสำคัญและคุณค่าของสื่อที่มีต่อการเรียนการสอน	3.82	0.69	มาก
2 การวางแผนการใช้สื่อการเรียนการสอน	3.70	0.69	มาก
3. การใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการศึกษา	3.73	0.75	มาก
4. ประเภทของสื่อด้วย ๆ ที่นำมาใช้ในการเรียนการสอน	3.61	0.82	มาก
5. การผลิตและการจัดทำสื่อการเรียนการสอนที่มีคุณภาพ	3.69	0.81	มาก
6. วิธีการใช้สื่อการเรียนการสอนที่มีอยู่ด้านธรรมชาติรอบ ๆ ตัวของนักเรียน	3.75	0.76	มาก
7. การใช้สื่อการเรียนการสอนให้เหมาะสมกับลักษณะเนื้อหาวิชา	3.66	0.75	มาก
8. การใช้สื่อการเรียนการสอนให้เหมาะสมกับขั้นตอนของการสอน	3.67	0.75	มาก
9. การใช้สื่อการเรียนการสอนให้เหมาะสมกับหลักทางจิตวิทยา เช่น ความสนใจ วัย ความแตกต่างระหว่างบุคคล ฯลฯ	3.69	0.81	มาก
10. การผลิตสื่อการเรียนการสอนจากศษวัสดุเหลือใช้	3.73	0.81	มาก
11. การเก็บรักษาสื่อการเรียนการสอน	3.54	0.76	มาก
12. การตรวจสอบคุณภาพของสื่อและการประเมินผลการใช้สื่อการเรียนการสอนด้วยตนเอง	3.56	0.75	มาก
รวม	3.69	0.77	มาก

จากตารางที่ 5 พบว่า ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชน กลุ่มที่ 45 ด้านสื่อการเรียนการสอน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.69$, S.D. = 0.77) เมื่อพิจารณา เป็นรายข้อ พบว่า ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนอยู่ในระดับมากทุกข้อ โดยมี ความต้องการเกี่ยวกับการทำความเข้าใจเกี่ยวกับความสำคัญและคุณค่าของสื่อที่มีต่อ การเรียนการสอนมีค่าเฉลี่ยสูงสุด ($\bar{X} = 3.82$, S.D. = 0.69) รองลงมา คือ วิธีการใช้สื่อการเรียน การสอนที่มีอยู่ตามธรรมชาติรอบ ๆ ตัวของนักเรียน ($\bar{X} = 3.75$, S.D. = 0.76) และการใช้นวัตกรรม และเทคโนโลยีทางการศึกษา ($\bar{X} = 3.73$, S.D. = 0.75) ส่วนความต้องการเกี่ยวกับการเก็บรักษา สื่อการเรียนการสอนมีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ($\bar{X} = 3.54$, S.D. = 0.76)

**ตารางที่ 6 แสดงค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความต้องการการนิเทศภายใน
โรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษา^{เอกชน} ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน**

ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน	\bar{x}	S.D.	การแปลผล
1. การจัดกระบวนการเรียนการสอน	3.80	0.73	มาก
2. วิธีการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.83	0.88	มาก
3. การวางแผนการสอนและการบันทึกการสอนที่มีคุณภาพ	3.61	0.84	มาก
4. การสอนให้สอดคล้องกันระหว่างชุดประสงค์ของการสอน เนื้อหา กิจกรรม และการประเมินผล	3.77	0.76	มาก
5. วิธีการสอนและการจัดกิจกรรมให้สอดคล้องกับ วัตถุประสงค์ของการสอน	3.75	0.83	มาก
6. การสอนที่ยึดหลักจิตวิทยาพัฒนาการและจิตวิทยา การเรียนรู้	3.59	0.79	มาก
7. การวิเคราะห์ชุดประสงค์การเรียนรู้เพื่อจัดลำดับความสำคัญ ในการจัดประสบการณ์ให้แก่ผู้เรียน	3.54	0.72	มาก
8. การจัดลำดับขั้นตอนและการดำเนินการสอน	3.64	0.79	มาก
9. วิธีการสอนโดยยึดผู้เรียนรู้จากการแก้ปัญหา	3.81	0.87	มาก
10. วิธีการสอนและการจัดกิจกรรมให้ผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง	3.85	0.79	มาก
11. ให้ผู้เรียนໄຟເຮັດວຽກແລະເຮັດວຽກອອງ	3.83	0.82	มาก
12. วิธีการจัดกิจกรรมให้ผู้เรียนรู้จากการแก้ปัญหา และมีความเชื่อมั่นในตนเอง	3.76	0.79	มาก
13. การสอนที่เน้นทฤษฎีความรู้คู่ปฏิบัติ	3.66	0.77	มาก
14. หลักและวิธีการสอนซ้อมเสริม	3.50	0.73	มาก
15. การจัดกิจกรรมเสริมการเรียน	3.55	0.80	มาก
16. การสอนและการจัดกิจกรรมสร้างเสริมคุณธรรมจริยธรรม	3.75	0.75	มาก
17. การประเมินผลการสอนด้วยตนเอง	3.59	0.87	มาก
รวม	3.69	0.80	มาก

๖๗๙
๕๘๔๕๐๒
๑๔๑๔๕๗
๑๔๑๔๕๗

สำนักวิทยบริการ
สถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

00194805

จากตารางที่ 6 พบว่า ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครู โรงเรียนเอกชน กลุ่มที่ 45 ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.69$, S.D. = 0.80) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนอยู่ในระดับมาก ทุกข้อ โดยมีความต้องการเกี่ยวกับวิธีการสอนและการจัดกิจกรรมให้ผู้เรียนเป็นศูนย์กลางมีค่าเฉลี่ย สูงสุด ($\bar{X} = 3.85$, S.D. = 0.79) รองลงมา คือ ให้ผู้เรียนได้เรียนและเรียนรู้ตนเอง ($\bar{X} = 3.83$, S.D. = 0.82) และวิธีการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ($\bar{X} = 3.83$, S.D. = 0.88) ส่วนความต้องการ เกี่ยวกับหลักและวิธีการสอนซึ่งมีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ($\bar{X} = 3.50$, S.D. = 0.73)

**ตารางที่ 7 แสดงค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียน
ของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน
ด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน**

ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน	X	S.D.	การแปลผล
1. การทำความเข้าใจถึงความสำคัญ จุดมุ่งหมายของการวัด และประเมินผลการเรียนตามแนวทางของหลักสูตร	3.65	0.75	มาก
2. การวัดประเมินผลให้สอดคล้องกับจุดประสงค์การเรียนรู้	3.66	0.69	มาก
3. การใช้เทคนิควัดคุณลักษณะต่าง ๆ ของผู้เรียน เช่น วัดพฤติกรรมวัดลักษณะนิสัย ฯลฯ	3.66	0.80	มาก
4. การนำผลการวัดและประเมินผลมาใช้เพื่อปรับปรุงและพัฒนา	3.68	0.79	มาก
5. การสร้างเครื่องมือวัดผลการเรียนการเรียนรู้ที่มีคุณภาพ	3.63	0.83	มาก
6. การจัดทำเอกสารการวัดและประเมินผลทุกประเภท เช่น บ.02 แบบบันทึกการสังเกต แบบประเมินจุดประสงค์ การเรียนรู้ ฯลฯ	3.63	0.80	มาก
7. การสร้างแบบทดสอบมาตรฐานและการจัดตั้งชื่อสอบ	3.61	0.75	มาก
8. การแปลความจากผลการวัดผลมาเป็นประเมินผล	3.61	0.75	มาก
9. การหาค่าสถิติเบื้องต้นจากข้อมูลที่ได้จากการวัดผล เพื่อนำมาวิเคราะห์ข้อมูล เช่น คะแนนเฉลี่ย คะแนนที่ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน ฯลฯ	3.50	0.80	มาก
10. การตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือวัดผลด้วยตนเอง	3.48	0.75	ปานกลาง
11. การวัดประเมินผลจากสภาพจริง	3.68	0.83	มาก
รวม	3.61	0.79	มาก

จากตารางที่ 7 พนว่า ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชน กลุ่มที่ 45 ด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.61$, S.D. = 0.79) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พนว่า ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนอยู่ในระดับมาก ทุกข้อยกเว้นการตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือวัดผลด้วยตนเองอยู่ในระดับปานกลาง โดยมี ความต้องการเกี่ยวกับการนำผลการวัดและประเมินผลมาใช้เพื่อปรับปรุงและพัฒนาเมื่อค่าเฉลี่ยสูงสุด ($\bar{x} = 3.68$ S.D. = 0.79) คือ การวัดประเมินผลจากสภาพจริง ($\bar{x} = 3.68$, S.D. = 0.83) และการวัด ประเมินผลให้สอดคล้องกับจุดประสงค์การเรียนรู้ ($\bar{x} = 3.66$, S.D. = 0.69) ส่วนความต้องการ เกี่ยวกับการตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือวัดผลด้วยตนเองมีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ($\bar{x} = 3.48$, S.D. = 0.75)

ตอนที่ 3 การศึกษาความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน ของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาเอกชน จำแนกตามขนาดโรงเรียน

ตารางที่ 8 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียน
เอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดเล็ก ด้านหลักสูตร

ความต้องการลักษณะกิจกรรมด้านหลักสูตร	จำนวน	อันดับ
1. การศึกษาจากตำราหรือเอกสาร	25	1
2. การให้คำปรึกษา	24	2
3. การศึกษานอกสถานที่	24	2
4. การสอนทางวิชาการ	22	4
5. การประชุมสัมมนา	22	4
6. การเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้	21	6
7. การฝึกอบรม	20	7
8. สาธิตการสอน	19	8
9. การประชุมเชิงปฏิบัติการ	17	9
10. การเยี่ยมชั้นเรียน	12	10
11. การสังเกตการสอนในชั้นเรียน	10	11

จากตารางที่ 8 พนบว่า โรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ขนาดเล็ก มีความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน ด้านหลักสูตร อันดับ 1 คือ การศึกษาจากตัวราชรีอเอกสาร อันดับ 2 มี 2 ข้อ คือ การให้คำปรึกษา การศึกษานอกสถานที่ และอันดับ 4 มีข้อ คือ การสนทนาทางวิชาการ การประชุมสัมมนา ส่วนอันดับต่ำสุด คือ การสังเกตการสอนในชั้นเรียน

ตารางที่ 9 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดเล็ก ด้านสื่อการเรียนการสอน

ความต้องการลักษณะกิจกรรมด้านสื่อการเรียนการสอน	จำนวน	อันดับ
1. การเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้	25	1
2. สาธิตการสอน	24	2
3. การสนทนาทางวิชาการ	21	3
4. การฝึกอบรม	20	4
5. การสังเกตการสอนในชั้นเรียน	19	5
6. การเขียนชั้นเรียน	19	5
7. การศึกษานอกสถานที่	18	7
8. การประชุมสัมมนา	18	7
9. การประชุมเชิงปฏิบัติการ	18	7
10. การให้คำปรึกษา	16	10
11. การศึกษาจากตัวราชรีอเอกสาร	16	10

จากตารางที่ 9 พนบว่า โรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ขนาดเล็ก มีความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน ด้านสื่อการเรียนการสอน อันดับ 1 คือ การเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้ อันดับ 2 คือ สาธิตการสอน และอันดับ 3 คือ การสนทนาทางวิชาการ ส่วนอันดับต่ำสุด คือ การให้คำปรึกษา และการศึกษาจากตัวราชรีอเอกสาร

**ตารางที่ 10 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียน
เอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดเล็ก ด้านวิธีการเรียนการสอนและการจัดกิจกรรม
การเรียนการสอน**

ความต้องการลักษณะกิจกรรมด้านวิธีการเรียนการสอน และการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน	จำนวน	อันดับ
1. การศึกษานอกสถานที่	25	1
2. สาธิตการสอน	24	2
3. การสังเกตการสอนในชั้นเรียน	22	3
4. การเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้	22	3
5. การให้คำปรึกษา	21	5
6. การประชุมเชิงปฏิบัติการ	21	5
7. การเขียนชี้แจงเรียน	20	7
8. การศึกษาจากตำราหรือเอกสาร	20	7
9. การฝึกอบรม	19	9
10. การประชุมสัมมนา	19	9
11. การสนทนากำแพงวิชาการ	12	11

จากตารางที่ 10 พบร่วมกันว่า โรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ขนาดเล็ก มีความต้องการลักษณะกิจกรรม การนิเทศภายในโรงเรียน ด้านวิธีการเรียนการสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนขั้นดับ 1 คือ การศึกษานอกสถานที่ อันดับ 2 คือ สาธิตการสอน และอันดับ 3 มี 2 ข้อคือการสังเกตการสอนในชั้นเรียน และการเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้ ส่วนอันดับต่อไปคือ การสนทนากำแพงวิชาการ

**ตารางที่ 11 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียน
เอกชนกุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดเล็ก ด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน**

ความต้องการลักษณะกิจกรรม	จำนวน	อันดับ
ด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน		
1. การให้คำปรึกษา	14	1
2. การประชุมเชิงปฏิบัติการ	14	1
3. การเยี่ยมชั้นเรียน	13	3
4. การศึกษาอกสถานที่	13	3
5. การฝึกอบรม	12	5
6. การสังเกตการสอนในชั้นเรียน	12	5
7. การศึกษาจากตำราหรือเอกสาร	9	7
8. การเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้	8	8
9. การประชุมสัมมนา	8	8
10. การสนทนากำแพงวิชาการ	7	10
11. สาธิตการสอน	5	11

จากตารางที่ 11 พบร่วม โรงเรียนเอกชนกุ่มที่ 45 ขนาดเล็ก มีความต้องการลักษณะกิจกรรม การนิเทศภายในโรงเรียน ด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน อันดับ 1 มี 2 ข้อ กือ การให้คำปรึกษา การประชุมเชิงปฏิบัติงาน อันดับ 3 มี 2 ข้อ กือ การเยี่ยมชั้นเรียน การศึกษาอกสถานที่ ส่วนอันดับต่ำสุด กือ สาธิตการสอน

**ตารางที่ 12 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภัยในโรงเรียนของครู โรงเรียน
เอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดกลาง ด้านหลักสูตร**

ความต้องการลักษณะกิจกรรมด้านหลักสูตร	จำนวน	อันดับ
1. การสอนทางวิชาการ	23	1
2. การเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้	22	2
3. การประชุมเชิงปฏิบัติการ	22	2
4. การฝึกอบรม	21	4
5. การให้คำปรึกษา	21	4
6. การศึกษาจากตำราหรือเอกสาร	21	4
7. การประชุมสัมมนา	21	4
8. สาธิตการสอน	16	8
9. การศึกษานอกสถานที่	15	9
10. การสังเกตการสอนในชั้นเรียน	9	10
11. การเขียนชั้นเรียน	8	11

จากตารางที่ 12 พบร่วม โรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ขนาดกลาง มีความต้องการลักษณะกิจกรรม การนิเทศภัยในโรงเรียน ด้านหลักสูตร อันดับ 1 คือ การสอนทางวิชาการอันดับ 2 มี 2 ข้อ คือ การเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้ การประชุมเชิงปฏิบัติการ ส่วนอันดับต่อไป คือ การเขียนชั้นเรียน

**ตารางที่ 13 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียน
เอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดกลาง ด้านสื่อการเรียนการสอน**

ความต้องการลักษณะกิจกรรมด้านสื่อการเรียนการสอน	จำนวน	อันดับ
1. การประชุมสัมมนา	27	1
2. การฝึกอบรม	25	2
3. การศึกษาจากตำราหรือเอกสาร	24	3
4. การประชุมเชิงปฏิบัติการ	24	3
5. การให้คำปรึกษา	22	5
6. การสนทนากำลังวิชาการ	22	5
7. สาธิตการสอน	20	7
8. การสังเกตการสอนในชั้นเรียน	20	7
9. การเขียนชั้นเรียน	20	7
10. การศึกษาอกสถานที่	20	7
11. การเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้	19	11

จากตารางที่ 13 พบร่วม โรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ขนาดกลาง มีความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน ด้านสื่อการเรียนการสอน อันดับ 1 คือ การประชุมสัมมนา อันดับ 2 คือ การฝึกอบรม และอันดับ 3 มี 2 ข้อ คือ การศึกษาจากตำราหรือเอกสาร และการประชุมเชิงปฏิบัติการ ส่วนอันดับต่ำสุด คือ การเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้

**ตารางที่ 14 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียน
เอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดกลาง ด้านวิธีการเรียนการสอน และ
การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน**

ความต้องการลักษณะกิจกรรมด้านวิธีการเรียนการสอน และการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน	จำนวน	อันดับ
1. สาขิตการสอน	37	1
2. การสังเกตการสอนในชั้นเรียน	35	2
3. การเขียนชั้นเรียน	34	3
4. การเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้	32	4
5. การฝึกอบรม	28	5
6. การศึกษาอกส่วนที่	28	5
7. การให้คำปรึกษา	24	7
8. การประชุมเชิงปฏิบัติการ	24	7
9. การสนทนาระหว่างวิชาการ	23	9
10. การประชุมศัมมนา	23	9
11. การศึกษาจากตำราหรือเอกสาร	22	11

จากตารางที่ 14 พนวณ โรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ขนาดกลาง มีความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนด้านวิธีการเรียนการสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน อันดับ 1 คือ การสาขิตการสอน อันดับ 2 คือ การสังเกตการสอนในชั้นเรียน และอันดับ 3 คือ การเขียนชั้นเรียน ส่วนอันดับต่ำสุด คือ การศึกษาจากตำราหรือเอกสาร

**ตารางที่ 15 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียน
เอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดกลาง ด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน**

ความต้องการลักษณะกิจกรรม	จำนวน	อันดับ
ด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน		
1. การให้คำปรึกษา	19	1
2. การประชุมสัมมนา	19	1
3. การฝึกอบรม	16	3
4. การสังเกตการสอนในชั้นเรียน	16	3
5. การศึกษาอกส่วนที่	16	3
6. การเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้	16	3
7. การสนทนากำลังวิชาการ	15	7
8. การประชุมเชิงปฏิบัติการ	12	8
9. การศึกษาจากตำราหรือเอกสาร	11	9
10. สาธิตการสอน	9	10
11. การเยี่ยมชั้นเรียน	9	10

จากตารางที่ 15 พนว่า โรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ขนาดกลาง มีความต้องการลักษณะกิจกรรม การนิเทศภายในโรงเรียน ด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน อันดับ 1 มี 2 ข้อ คือ การให้คำปรึกษา การประชุมสัมมนา อันดับ 3 มี 4 ข้อ คือ การฝึกอบรม การสังเกตการสอนในชั้นเรียน การศึกษาอกส่วนที่ การเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้ ส่วนอันดับต่อไป มี 2 ข้อ คือ สาธิตการสอน และ การเยี่ยมชั้นเรียน

**ตารางที่ 16 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียน
เอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนนาดใหญ่ ด้านหลักสูตร**

ความต้องการลักษณะกิจกรรมด้านหลักสูตร	จำนวน	อันดับ
1. การฝึกอบรม	42	1
2. การศึกษาจากตัวราหรือเอกสาร	39	2
3. การสอนทางวิชาการ	38	3
4. การให้คำปรึกษา	33	4
5. การเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้	28	5
6. การประชุมสัมมนา	28	5
7. การประชุมเชิงปฏิบัติการ	26	7
8. สาธิตการสอน	22	8
9. การศึกษาอกสถานที่	19	9
10. การสังเกตการสอนในชั้นเรียน	13	10
11. การเยี่ยมชั้นเรียน	12	11

จากตารางที่ 16 พนวจ โรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ขนาดใหญ่ มีความต้องการลักษณะกิจกรรม การนิเทศภายในโรงเรียนด้านหลักสูตร อันดับ 1 คือ การฝึกอบรม อันดับ 2 คือ การศึกษาจากตัวราหรือเอกสาร และอันดับ 3 มี 2 ข้อ คือ การสอนทางวิชาการ ส่วนอันดับต่ำสุด คือ การเยี่ยมชั้นเรียน

**ตารางที่ 17 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียน
เอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดใหญ่ ด้านสื่อการเรียนการสอน**

ความต้องการลักษณะกิจกรรมด้านสื่อการเรียนการสอน	จำนวน	อันดับ
1. การประชุมเชิงปฏิบัติการ	35	1
2. การเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้	34	2
3. การฝึกอบรม	31	3
4. การเขียนชั้นเรียน	31	3
5. สาธิตการสอน	28	5
6. การศึกษาจากตำราหรือเอกสาร	28	5
7. การศึกษาอกสถานที่	28	5
8. การให้คำปรึกษา	25	8
9. การสังเกตการสอนในชั้นเรียน	24	9
10. การประชุมสัมมนา	23	10
11. การสนทนากำลังวิชาการ	16	11

จากตารางที่ 17 พบว่า โรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ขนาดใหญ่ มีความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน ด้านสื่อการเรียนการสอน อันดับ 1 คือ การประชุมเชิงปฏิบัติการ อันดับ 2 คือ การเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้ และอันดับ 3 มี 2 อันดับคือ การฝึกอบรม และการเขียน ชั้นเรียน ส่วนอันดับต่ำสุด คือ การสนทนากำลังวิชาการ

ตารางที่ 18 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียน
เอกชนก่อนที่ 45 โรงเรียนขนาดใหญ่ ด้านวิธีการเรียนการสอนและการจัด
กิจกรรมการเรียนการสอน

ความต้องการลักษณะกิจกรรมด้านวิธีการเรียนการสอน และการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน	จำนวน	อันดับ
1. สาขิตการสอน	61	1
2. การเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้	58	2
3. การประชุมสัมมนา	58	2
4. การฝึกอบรม	55	4
5. การเขียนชั้นเรียน	55	4
6. การสังเกตการสอนในชั้นเรียน	53	6
7. การศึกษาอกสตานที่	53	6
8. การให้คำปรึกษา	49	8
9. การสนทนากำลังวิชาการ	47	9
10. การประชุมเชิงปฏิบัติการ	46	10
11. การศึกษาจากตำราหรือเอกสาร	43	11

จากตารางที่ 18 พนว่า โรงเรียนเอกชนก่อนที่ 45 ขนาดใหญ่ มีความต้องการลักษณะ
กิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน ด้านวิธีการเรียนการสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน
อันดับ 1 คือ การสาขิตการสอน อันดับ 2 มี 2 ข้อ คือ การเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้ การประชุม
สัมมนาส่วนอันดับต่ำสุด คือ การศึกษาจากตำราหรือเอกสาร

**ตารางที่ 19 แสดงจำนวนความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภัยในโรงเรียนของครูโรงเรียน
เอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดใหญ่ ด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน**

ความต้องการลักษณะกิจกรรม	จำนวน	อันดับ
ด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน		
1. การให้คำปรึกษา	38	1
2. การประชุมเชิงปฏิบัติการ	34	2
3. การฝึกอบรม	32	3
4. การเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้	29	4
5. การสังเกตการสอนในชั้นเรียน	28	5
6. การศึกษาจากตำราหรือเอกสาร	27	6
7. การสนทนาระหว่างวิชาการ	26	7
8. การประชุมสัมมนา	25	8
9. การเยี่ยมชั้นเรียน	19	9
10. สาธิตการสอน	16	10
11. การศึกษานอกสถานที่	16	10

จากตารางที่ 19 พบว่า โรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ขนาดใหญ่ มีความต้องการลักษณะกิจกรรม การนิเทศภัยในโรงเรียน ด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน อันดับ 1 คือ การให้คำปรึกษา อันดับ 2 คือ การประชุมเชิงปฏิบัติการ และอันดับ 3 การฝึกอบรม สรุปว่าอันดับต่อไปนี้ คือ การศึกษานอกสถานที่

ตอนที่ 4 การศึกษาข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการการนิเทศ

ความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศและปัญหาและอุปสรรค

การนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียน เอกชนกสุ่มที่ 45

สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน

ตารางที่ 20 แสดงจำนวนข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกสุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านหลักสูตร

รายการ	จำนวน	อันดับ
1. ควรวางแผนและทำความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการ ชุดมุ่งหมายและแนวทางการนำหลักสูตรไปใช้	43	1
2. ควรเชิญวิทยากร ผู้เชี่ยวชาญ เกี่ยวกับหลักสูตรสถานศึกษามาให้คำปรึกษา	31	2
3. ควรจัดบริการหนังสือเรียน หนังสืออ่านประกอบ และหนังสืออ้างอิง ต่าง ๆ ประกอบหลักสูตร	27	3
4. ควรจัดอบรมแนะนำครุพัสดุสอนเกี่ยวกับหลักสูตรและการนำหลักสูตรไปใช้	23	4
5. ควรปรับปรุงหลักสูตรให้สอดคล้องกับความต้องการของห้องเรียน	19	5
6. ควรดำเนินการนิเทศติดตามผลการใช้หลักสูตรอย่างน้อยภาคเรียนละ 1 ครั้ง	12	6
7. ควรจัดประชุมปฏิบัติการเกี่ยวกับหลักสูตร	8	7

จากตารางที่ 20 พบร่วม ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกสุ่มที่ 45 ด้านหลักสูตร อันดับ 1 คือ ควรวางแผนและทำความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการ ชุดมุ่งหมายและแนวทางการนำหลักสูตรไปใช้ อันดับ 2 คือ ควรเชิญวิทยากร ผู้เชี่ยวชาญเกี่ยวกับ หลักสูตรสถานศึกษามาให้คำปรึกษา และอันดับ 3 คือ ควรจัดบริการหนังสือเรียน หนังสืออ่านประกอบ และหนังสืออ้างอิงต่าง ๆ ประกอบหลักสูตร ส่วนอันดับต่อไป คือ ควรจัดประชุมปฏิบัติการเกี่ยวกับหลักสูตร

ตารางที่ 21 แสดงจำนวนข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สร้างด้วยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชนด้านหลักสูตร

รายการ	จำนวน	อันดับ
1. การเชิญวิทยากร ผู้เชี่ยวชาญมาให้คำแนะนำเกี่ยวกับการนำหลักสูตรไปใช้	58	1
2. การจัดบริการหนังสือเรียน หนังสืออ่านประกอบ และหนังสืออ้างอิง ต่าง ๆ ประกอบหลักสูตร	47	2
3. การจัดสัมมนาภายในโรงเรียนเพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับ หลักสูตร	26	3
4. การจัดนิเทศภายในโรงเรียนแยกตามหมวดวิชา	13	4

จากตารางที่ 21 พบว่า ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ด้านหลักสูตร อันดับ 1 คือ การเชิญวิทยากร ผู้เชี่ยวชาญมาให้คำแนะนำเกี่ยวกับการนำหลักสูตรไปใช้ อันดับ 2 คือ การจัดบริการหนังสือเรียน หนังสืออ่านประกอบ และหนังสืออ้างอิงต่าง ๆ ประกอบหลักสูตร และอันดับ 3 คือ การจัดสัมมนาภายในโรงเรียนเพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับหลักสูตร ส่วนอันดับต่ำสุด คือ การจัดนิเทศภายในโรงเรียนแยกตามหมวดวิชา

**ตารางที่ 22 แสดงจำนวนปัญหาและอุปสรรคในการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียน
เอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านหลักสูตร**

รายการ	จำนวน	อันดับ
1. ขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษา	56	1
2. ขาดงบประมาณในการจัดทำเอกสารหลักสูตรเพิ่มเติมในการบริการครู	49	2
3. ขาดหนังสือเรียนอ้างอิงค่าง ๆ ประกอบหลักสูตร	31	3
4. ระยะเวลาในการนิเทศภายในโรงเรียนเร็วเกินไป	21	4

จากตารางที่ 22 พนวจ ปัญหาและอุปสรรคในการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ด้านหลักสูตร อันดับ 1 คือ ขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดทำหลักสูตร อันดับ 2 คือ ขาดงบประมาณในการจัดทำเอกสารหลักสูตรเพิ่มเติมในการบริการ และ อันดับ 3 คือ ขาดหนังสือเรียนอ้างอิงค่าง ๆ ประกอบหลักสูตร ส่วนอันดับต่อไป คือ ระยะเวลาในการนิเทศภายในโรงเรียนเร็วเกินไป

ตารางที่ 23 แสดงจำนวนข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านสื่อการเรียนการสอน

รายการ	จำนวน	อันดับ
1. ความมีการนิเทศและติดตามผลการใช้สื่อและนำผลมาปรับปรุงพัฒนางาน	51	1
2. ควรสนับสนุนด้านงบประมาณในการจัดทำสื่อให้เพียงพอ กับ ความต้องการ	40	2
3. ควรสำรวจความต้องการด้านสื่อและวัสดุประกอบการเรียนการสอนของ ครูในแต่ละกลุ่มประสบการณ์	33	3
4. ควรส่งเสริมและสนับสนุนให้ครูผลิตสื่อใหม่ ๆ ที่หลากหลาย	26	4
5. ควรสำรวจสภาพความพร้อมของสื่อการเรียนการสอน	13	5

จากตารางที่ 23 พบว่า ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ด้านสื่อการเรียนการสอน อันดับ 1 คือ ความมีการนิเทศ และติดตามผลการใช้สื่อ และนำผลมาปรับปรุงพัฒนางาน อันดับ 2 คือ ควรสนับสนุน ด้านงบประมาณในการจัดทำสื่อให้เพียงพอ กับความต้องการ และอันดับ 3 คือ ควรสำรวจ ความต้องการด้านสื่อและวัสดุประกอบ การเรียนการสอนของครูในแต่ละกลุ่มประสบการณ์ ส่วนอันดับต่อไป คือ การสำรวจสภาพความพร้อมของสื่อการเรียนการสอน

ตารางที่ 24 แสดงจำนวนข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ดังก็คสำนักงาน คณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านสื่อการเรียนการสอน

รายการ	จำนวน	อันดับ
1. การสำรวจสภาพและความต้องการใช้สื่อของครูในโรงเรียน	55	1
2. การจัดหาสื่อการเรียนการสอนให้เพียงพอและทันสมัย	40	2
3. การจัดวิชาการผู้เชี่ยวชาญในการผลิตสื่อมาให้ความรู้ความเข้าใจ การสร้างสื่อการเรียนการสอน	34	3
4. การจัดอบรมเชิงปฏิบัติการเรียนการใช้และการนำรุ่งรักษามาสื่อ	21	4
5. การจัดการอบรมการผลิตสื่อการเรียนการสอนโดยเชิญวิทยากร หรือ ผู้เชี่ยวชาญมาให้ความรู้และสาธิตการผลิตสื่อ โดยนำวัสดุในห้องถ่าย นาดัดแปลงเป็นสื่อ	16	5

จากตารางที่ 24 พบว่า ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ด้านสื่อการเรียนการสอน อันดับ 1 คือ การสำรวจสภาพและความต้องการใช้สื่อของครูในโรงเรียน อันดับ 2 คือ การจัดหาสื่อการเรียนการสอนให้เพียงพอและทันสมัย และอันดับ 3 การจัดวิชาการผู้เชี่ยวชาญในการผลิตสื่อมาให้ความรู้ความเข้าใจการสร้างสื่อ การเรียนการสอน ส่วนอันดับต่ำสุด คือ การจัดการอบรมการผลิตสื่อการเรียนการสอนโดยเชิญวิทยากร หรือผู้เชี่ยวชาญมาให้ความรู้และสาธิตการผลิตสื่อ โดยนำวัสดุในห้องถ่ายนาดัดแปลงเป็นสื่อ

ตารางที่ 25 แสดงจำนวนปัญหาและอุปสรรคในการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียน
เอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านสื่อการเรียน
การสอน

รายการ	จำนวน	อันดับ
1. ขาดงบประมาณสำหรับจัดทำวัสดุประกอบหลักสูตรและสื่อการเรียน การสอน	53	1
2. ขาดบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถมาให้คำปรึกษาการผลิตสื่อ การเรียนการสอน	37	2
3. ขาดเวลาและทักษะในการผลิตสื่อ	35	3
4. ขาดการติดตามและประเมินผลเกี่ยวกับการผลิต	29	4
5. ขาดความรู้ความเข้าใจการใช้และการเก็บบันทุรังรักษา	9	5

จากตารางที่ 25 พนว่า ปัญหาและอุปสรรคในการนิเทศภายในโรงเรียนของครูเอกชน
กลุ่มที่ 45 ด้านสื่อการเรียนการสอน อันดับ 1 คือ ขาดงบประมาณสำหรับจัดทำวัสดุประกอบ
หลักสูตรและสื่อการเรียนการสอน อันดับ 2 คือ ขาดบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถมาให้
คำปรึกษาการผลิตสื่อการเรียนการสอน และอันดับ 3 คือ ขาดเวลาและทักษะในการผลิตสื่อ
ส่วนอันดับต่อไป คือ ขาดความรู้ความเข้าใจการใช้และการเก็บบันทุรังรักษา

ตารางที่ 26 แสดงจำนวนข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน

รายการ	จำนวน	อันดับ
1. ควรจัดการเรียนสอนโดยยึดผู้เรียนเป็นสำคัญ	45	1
2. ควรจัดครูประจำวิชาให้ตรงตามความรู้ความสามารถและความเหมาะสม	36	2
3. ควรจัดวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ เพื่อสนับสนุนการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน	27	3
4. การตรวจเยี่ยมชั้นเรียนขณะทำการสอนและคำแนะนำในส่วนของการจัดการเรียนการสอน	24	4
5. จัดให้มีการแลกเปลี่ยนประสบการณ์เกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนระหว่างเพื่อนร่วมงาน	18	5

จากตารางที่ 26 พบว่า ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน อันดับ 1 คือการจัดการเรียนการสอนโดยยึดผู้เรียนเป็นสำคัญ อันดับ 2 คือ ควรจัดครูประจำวิชาให้ตรงตามความรู้ความสามารถและความเหมาะสม และอันดับ 3 คือ ควรจัดวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ เพื่อสนับสนุนการจัด กิจกรรมการเรียนการสอน ส่วนอันดับต่อไป คือ จัดให้มีการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ เกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนระหว่างเพื่อนร่วมงาน

ตารางที่ 27 แสดงจำนวนข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชนด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน

รายการ	จำนวน	อันดับ
1. การจัดกิจกรรมเสริมให้ทุกกลุ่มประสบการณ์ตามจุดมุ่งหมายของหลักสูตร	38	1
2. การจัดให้มีแผนการสอนให้ครบถ้วนและทุกกลุ่มประสบการณ์	33	2
3. การจัดครุภัณฑ์สอนในแต่ละชั้นเรียนโดยพิจารณาจากความรู้ความสามารถที่ตรงสายงาน	29	3
4. การจัดหาสื่อการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับกิจกรรมการเรียนการสอนของนักเรียนอย่างเพียงพอ	27	4
5. การจัดทัศนศึกษานอกสถานที่เพื่อให้ผู้เรียนได้รับประสบการณ์ตรง	21	5
6. การจัดจำนวนห้องเรียนให้เหมาะสมกับจำนวนนักเรียน	15	6

จากตารางที่ 27 พบว่า ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน อันดับ 1 คือ การจัดกิจกรรมเสริมให้ทุกกลุ่มประสบการณ์ตามจุดมุ่งหมายของหลักสูตร อันดับ 2 คือ การจัดให้มีแผนการสอนให้ครบถ้วนและทุกกลุ่มประสบการณ์ และอันดับ 3 คือ การจัดครุภัณฑ์สอนในแต่ละชั้นเรียนโดยพิจารณาจากความรู้ความสามารถที่ตรงสายงาน ส่วนอันดับ 4-6 คือ การจัดจำนวนห้องเรียนให้เหมาะสมกับจำนวนนักเรียน

**ตารางที่ 28 แสดงจำนวนปัญหาและอุปสรรคในการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียน
เอกชนกู้มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาอุบัติ ด้านวิธีสอนและ
การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน**

รายการ	จำนวน	อันดับ
1. ขาดการจัดให้นักเรียนได้เรียนรู้ตามความสามารถและความถนัดของตนเอง	54	1
2. ขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่ช่วยให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้	43	2
3. ขาดงบประมาณสนับสนุนให้จัดกิจกรรมการเรียนการสอนตามแผนการสอน	36	3
4. ขาดนวัตกรรมการสอนและเทคโนโลยีใหม่ ๆ มาใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน	22	4

จากตารางที่ 28 พบร่วมกับปัญหาและอุปสรรคในการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกู้มที่ 45 ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน อันดับ 1 คือ ขาดการจัดให้นักเรียนได้เรียนรู้ตามความสามารถและความถนัดของตนเอง อันดับ 2 คือ ขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่ช่วยให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ และอันดับ 3 คือ ขาดงบประมาณสนับสนุนให้จัดกิจกรรมการเรียนการสอนตามแผนการสอน ส่วนอันดับต่ำสุด คือ ขาดนวัตกรรมการสอนและเทคโนโลยีใหม่ ๆ มาใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน

ตารางที่ 29 แสดงจำนวนข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนก่อนที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านการวัดผลและการประเมินผลการเรียน

รายการ	จำนวน	อันดับ
1. ควรเชิญวิทยากรหรือผู้เชี่ยวชาญด้านการวัดผลประเมินผลมาให้ความรู้แก่ครูในโรงเรียน	39	1
2. ควรให้ครูมีส่วนร่วมในการวางแผนหรือโครงการในการวัดผลและประเมินผลให้สอดคล้องกับชุดมุ่งหมายของหลักสูตร	28	2
3. ควรมีการวัดผลและประเมินผลสภาพจริง	28	2
4. ควรติดตามและตรวจสอบเอกสารการวัดผลและประเมินผลอย่างสม่ำเสมอ	24	4
5. ควรให้บริการเอกสาร วัสดุและเครื่องมือวัดผลและประเมินผลให้แก่ครู	19	5
6. ควรกำหนดแนวปฏิบัติการวัดผลและประเมินผลของโรงเรียน	17	6
7. ควรนำผลการประเมินไปใช้พัฒนาโรงเรียน	8	7

จากตารางที่ 29 พบร่วมกัน ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนก่อนที่ 45 ด้านการวัดผลและการประเมินผลการเรียน อันดับ 1 คือ ควรเชิญวิทยากรหรือผู้เชี่ยวชาญด้านการวัดผลประเมินผลมาให้ความรู้แก่ครูในโรงเรียน อันดับ 2 คือ ควรให้ครูมีส่วนร่วมในการวางแผนหรือโครงการในการวัดผลและประเมินผลให้สอดคล้องกับชุดมุ่งหมายของหลักสูตร ควรมีการวัดผลและประเมินผลสภาพจริง และอันดับ 3 คือ ควรติดตามและตรวจสอบเอกสารการวัดผลและประเมินผลอย่างสม่ำเสมอ ส่วนอันดับต่อไป คือ ควรนำผลการประเมินไปใช้พัฒนาโรงเรียน

ตารางที่ 30 แสดงจำนวนข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายใน โรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชนด้านการวัดผลและประเมินผลการเรียน

รายการ	จำนวน	อันดับ
1. การส่งเสริมและสนับสนุนให้ครูใช้วิธีการวัดผลประเมินผลอย่างหลากหลาย	51	1
2. การจัดให้มีการประชุมอบรมและสัมมนาทางด้านการวัดผลและประเมินผลภายในโรงเรียน	44	2
3. การส่งเสริมให้ครูมีการวิเคราะห์ข้อสอบ และสร้างเครื่องมือวัดผลและประเมินผลการเรียนที่มีคุณภาพ	36	3
4. การส่งเสริมให้ครูได้จัดทำผลงานวิชาการ	23	4

จากตารางที่ 30 พบว่า ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายใน โรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ด้านการวัดผลและประเมินผลการเรียน อันดับ 1 คือ การส่งเสริมและสนับสนุนให้ครูใช้วิธีการวัดผลประเมินผลอย่างหลากหลาย อันดับ 2 คือการจัดให้มี การประชุมอบรมและสัมมนาทางด้านการวัดผลและประเมินผลภายในโรงเรียน และอันดับ 3 คือ การส่งเสริมให้ครูมีการวิเคราะห์ข้อสอบและสร้างเครื่องมือวัดผลและประเมินผลการเรียนที่มีคุณภาพ ส่วนอันดับต่ำสุด คือ การส่งเสริมให้ครูได้จัดทำผลงานวิชาการ

**ตารางที่ 31 แสดงจำนวนปัญหาและอุปสรรคในการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียน
เอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้านการวัดผลและ
ประเมินผลการเรียน**

รายการ	จำนวน	อันดับ
1. ขาดความรู้ ความเข้าใจในการวัดผลประเมินผลผู้เรียน	52	1
2. ขาดการจัดอบรมหรือชี้แจงให้ครุทราบขอบข่ายและแนวทางปฏิบัติในการวัดผลประเมินผล	41	2
3. ขาดเอกสารหรือคู่มือเกี่ยวกับการวัดผลประเมินผล	39	3
4. ขาดเครื่องมือที่มีคุณภาพในการประเมินผลการเรียนการสอน	24	4

จากตารางที่ 31 พบร่วมกับปัญหาและอุปสรรคในการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ด้านการวัดผลและประเมินผลการเรียน อันดับ 1 คือ ขาดความรู้ ความเข้าใจในการวัดผลประเมินผลผู้เรียน อันดับ 2 คือ ขาดการจัดอบรมหรือชี้แจงให้ครุทราบขอบข่ายและแนวทางปฏิบัติในการวัดผลประเมินผล และอันดับ 3 คือ ขาดเอกสารหรือคู่มือเกี่ยวกับการวัดผลประเมินผล ส่วนอันดับต่ำสุด คือ ขาดเครื่องมือที่มีคุณภาพในการประเมินผลการเรียนการสอน

**ตอนที่ 5 การเปรียบเทียบความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครู
โรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษา^๑
เอกชน จำแนกตามวุฒิการศึกษาของครู และ ขนาดโรงเรียน**

**ตารางที่ 32 แสดงการเปรียบเทียบความต้องการการนิเทศภายใน โรงเรียนของครู โรงเรียนเอกชน
กลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน จำแนกตามวุฒิการศึกษา
ของครู**

ความต้องการการนิเทศ ภายในโรงเรียน	สถานภาพ	N	X	S.D.	t	p
ค้านหลักสูตร	ต่ำกว่าปริญญาตรี ปริญญาตรีขึ้นไป	30 153	48.60 49.05	6.92 6.77	0.33	0.73
ค้านการตือการเรียน การสอน	ต่ำกว่าปริญญาตรี ปริญญาตรีขึ้นไป	30 153	44.86 44.00	7.22 6.22	0.67	0.49
ค้านวิธีสอนและการจัด กิจกรรมการเรียนการสอน	ต่ำกว่าปริญญาตรี ปริญญาตรีขึ้นไป	30 153	64.63 62.45	8.82 9.67	1.14	0.25
ค้านการวัดผลและการ ประเมินผลการเรียน	ต่ำกว่าปริญญาตรี ปริญญาตรีขึ้นไป	30 153	39.76 39.78	6.84 6.15	0.01	0.98
โภชรวมทุกด้าน	ต่ำกว่าปริญญาตรี ปริญญาตรีขึ้นไป	30 153	197.86 195.29	26.12 26.00	0.49	0.62

จากตารางที่ 32 พนวณว่า ความต้องการการนิเทศภายใน โรงเรียนของครู โรงเรียน
เอกชนกลุ่มที่ 45 ที่มีวุฒิการศึกษาต่างกัน มีความต้องการการนิเทศภายใน โรงเรียนทั้งในภาพรวม
และรายค้านแตกต่างกันอย่าง ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ตารางที่ 33 แสดงการเปรียบเทียบความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครู โรงเรียนเอกชน
กลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาอุดหนัติโรงเรียน

ความต้องการการนิเทศ ภายในโรงเรียน	แหล่งความ แพร่ปะรวน	df	SS	MS	F	p
ด้านหลักสูตร	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม	2	485.46	242.73	5.54**	0.00
	ภายในกลุ่ม	180	7880.44	43.78		
	รวม	182	8365.91			
ด้านการสื่อสารเรียน การสอน	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม	2	123.97	61.98	1.52	0.22
	ภายในกลุ่ม	180	7296.32	40.53		
	รวม	182	7420.31			
ด้านวิธีสอนและการจัด กิจกรรมการเรียนการสอน	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม	2	854.57	427.28	4.88**	0.00
	ภายในกลุ่ม	180	15753.11	87.51		
	รวม	182	16607.68			
ด้านการวัดผลและการ ประเมินผลการเรียน	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม	2	175.91	87.95	2.27	0.10
	ภายในกลุ่ม	180	6949.34	38.60		
	รวม	182	7125.26			
โดยรวมทุกด้าน	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม	2	5684.75	2842.37	4.37*	0.01
	ภายในกลุ่ม	180	117078.46	650.43		
	รวม	182	122763.22			

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 33 พบว่า ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครู โรงเรียนเอกชน กลุ่มที่ 45 เมื่อจำแนกตามขนาดโรงเรียน มีความต้องการ โดยรวมทุกด้านแตกต่างกันอย่าง มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 และมีความต้องการด้านหลักสูตร ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรม การเรียนการสอน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ส่วนด้านอื่น ๆ แตกต่างกัน อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

เนื่องจากความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 เมื่อจำแนกตามขนาดโรงเรียน พบรความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ผู้วิจัยจึงแบ่งเป็น ความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ โดยใช้วิธีของชฟเฟ่ ผลปรากฏดังตาราง

ตารางที่ 34 แสดงการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 โดยรวมทุกด้าน จำแนกตามขนาดโรงเรียน

ขนาดโรงเรียน	x	เล็ก	กลาง	ใหญ่
		201.41	200.52	189.74
เล็ก	201.41	-	0.88	11.67 *
กลาง	200.52	-	-	10.78 *
ใหญ่	189.74	-	-	-

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 34 พบว่า โรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดเล็กกับโรงเรียนขนาดใหญ่ และโรงเรียนขนาดกลางกับโรงเรียนขนาดใหญ่ ครูมีความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนโดยรวมทุกด้านแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยโรงเรียนเล็กและโรงเรียนขนาดกลางมีความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนสูงกว่าโรงเรียนขนาดใหญ่ ส่วนคู่อื่น ๆ ไม่พบรความแตกต่าง

ตารางที่ 35 แสดงการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ด้านหลักสูตร จำแนกตามขนาดโรงเรียน

ขนาดโรงเรียน	x	เล็ก	กลาง	ใหญ่
		50.70	50.33	47.23
เล็ก	50.70	-	0.37	3.47*
กลาง	50.33	-	-	3.09 *
ใหญ่	47.23	-	-	-

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 35 พบว่า โรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดเล็กกับโรงเรียนขนาดใหญ่ และโรงเรียนขนาดกลางกับโรงเรียนขนาดใหญ่ ครูมีความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนด้านหลักสูตรแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยโรงเรียนขนาดเล็ก และโรงเรียนขนาดกลางมีความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนสูงกว่าโรงเรียนขนาดใหญ่ส่วนคู่อื่นๆ ไม่พบความแตกต่าง

ตารางที่ 36 แสดงการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน จำแนกตามขนาดโรงเรียน

ขนาดโรงเรียน	x	เล็ก	กลาง	ใหญ่
		64.89	64.80	60.49
เล็ก	64.89	-	0.09	4.38 *
กลาง	64.80	-	-	4.30 *
ใหญ่	60.49	-	-	-

*มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 36 พบว่า โรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 โรงเรียนขนาดเล็กกับโรงเรียนขนาดใหญ่ และโรงเรียนขนาดกลางกับโรงเรียนขนาดใหญ่ ครูมีความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียน ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยโรงเรียนขนาดเล็กและขนาดกลางมีความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนสูงกว่าโรงเรียนขนาดใหญ่ ส่วนครุอื่นๆ ไม่พบความแตกต่าง

บทที่ 5

สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การศึกษาครั้งนี้เป็นการศึกษาความต้องการการนิเทศและลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ผู้วิจัยสรุปวิธีการศึกษาค้นคว้าและผลการศึกษาค้นคว้าตามหัวข้อดังไปนี้

1. วัตถุประสงค์ของการวิจัย
2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
3. การเก็บรวบรวมข้อมูล
4. การวิเคราะห์ข้อมูล
5. สรุปผลการวิจัย
6. อภิปรายผล
7. ข้อเสนอแนะ

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาระดับความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน 4 ด้านคือ ด้านหลักสูตร ด้านสื่อการเรียนการสอน ด้านวิธีสอนและกิจกรรมการเรียนการสอน ด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน
2. เพื่อเปรียบเทียบระดับความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน จำแนกตามขนาดของโรงเรียน และภูมิภาคศึกษาของครู
3. เพื่อศึกษาความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน ของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชนจำแนกตามขนาดของโรงเรียน
4. เพื่อศึกษาเป็นแนวทางให้ผู้เกี่ยวข้องนำไปพัฒนาการนิเทศภายในโรงเรียน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามซึ่งสอบถามเกี่ยวกับความต้องการการนิเทศ และลักษณะการจัดกิจกรรมการนิเทศภายในของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชนซึ่งผู้วิจัยได้สร้างขึ้นจำนวน 1 ฉบับ ลักษณะแบบสอบถาม เป็นแบบมาตราประมาณค่า 5 ระดับ คือ ระดับความต้องการมากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด จำนวน 64 ข้อ โดยสอบถามเกี่ยวกับความต้องการและลักษณะการจัดกิจกรรม การนิเทศภายในของครูโรงเรียนเอกชน กลุ่มที่ 45 ในด้านหลักสูตร ด้านสื่อการเรียนการสอน ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียน การสอน และการวัดผลและการประเมินผลการเรียน ซึ่งมีค่าสัมประสิทธิ์ความเที่ยงของแบบสอบถาม ทั้งฉบับเท่ากับ 0.97

การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยได้สร้างแบบสอบถามเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลจากครูในโรงเรียนประถมศึกษา เอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ด้วยตนเอง จำนวน 183 ฉบับ ได้รับแบบสอบถามคืนจำนวน 183 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 100

การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้เครื่องคอมพิวเตอร์โปรแกรมสำเร็จรูป เพื่อ วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติ ดังนี้

1. วิเคราะห์สถานภาพของครูในโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 โดยใช้สถิติค่าร้อยละ
2. วิเคราะห์ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 โดยใช้สถิติค่าเฉลี่ย และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน
3. วิเคราะห์ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนและแนวทาง การนิเทศภายในของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 โดยใช้สถิติการแจกแจงความถี่และการจัด อันดับ
4. วิเคราะห์เปรียบเทียบความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนและ แนวทางการนิเทศภายในของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 จำแนกตามวุฒิการศึกษาและขนาด โรงเรียน โดยใช้สถิติที (t -test) และสถิติอเอฟ (F -test)

สรุปผลการวิจัย

1. ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45

ผลการวิจัย พบร่วมกับ ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครู โดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายค้าน ความต้องการอยู่ในระดับมากทุกด้าน โดยความต้องการด้านหลักสูตรมีค่าเฉลี่ยสูงสุด รองลงมา คือ ด้านสื่อการเรียนการสอน และด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ส่วนด้านการวัดผลและการประเมินผลการเรียนมีค่าเฉลี่ยต่ำสุด

2. ความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 จำแนกตามขนาดโรงเรียน

2.1 ความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของโรงเรียนขนาดเล็ก

2.1.1 ด้านหลักสูตร มีความต้องการลักษณะกิจกรรมนิเทศภายในโรงเรียนเกี่ยวกับการศึกษาจากตัวราชหรือเอกสาร การให้คำปรึกษา และการศึกษานอกสถานที่ ตามลำดับ

2.1.2 ด้านสื่อการเรียนการสอน มีความต้องการลักษณะกิจกรรมนิเทศภายในโรงเรียนเกี่ยวกับการเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้ การสาธิตการสอน และการสนับสนุนทางวิชาการตามลำดับ

2.1.3 ด้านวิธีการเรียนการสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน มีความต้องการลักษณะกิจกรรมนิเทศภายในโรงเรียนเกี่ยวกับการศึกษานอกสถานที่ การสาธิตการสอน และการสังเกตการสอนในชั้นเรียน และการเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้ ตามลำดับ

2.1.4 ด้านการวัดผลและการประเมินผลการเรียน มีความต้องการลักษณะกิจกรรมนิเทศภายในโรงเรียนเกี่ยวกับการให้คำปรึกษา การประชุมเชิงปฏิบัติการ การเขียนข้อสอบ และการศึกษานอกสถานที่ ตามลำดับ

2.2 ความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนของโรงเรียนขนาดกลาง

2.2.1 ด้านหลักสูตร มีความต้องการลักษณะกิจกรรมนิเทศภายในโรงเรียน เกี่ยวกับการสนับสนุนทางวิชาการ การเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้ และการประชุมเชิงปฏิบัติการ ตามลำดับ

2.2.2 ด้านสื่อการเรียนการสอน มีความต้องการลักษณะกิจกรรมนิเทศภายในโรงเรียน เกี่ยวกับการประชุมสัมมนา การฝึกอบรม การศึกษาจากตัวราชหรือเอกสาร และการประชุมเชิงปฏิบัติ ตามลำดับ

2.2.3 ด้านวิธีการเรียนการสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน มีความต้องการลักษณะกิจกรรมนิเทศภัยในโรงเรียนเกี่ยวกับการสาขิตการสอน การสังเกตการสอน ในชั้นเรียน และการเขียนชั้นเรียน ตามลำดับ

2.2.4 ด้านการวัดผลและการประเมินผลการเรียน มีความต้องการลักษณะกิจกรรมนิเทศภัยในโรงเรียนเกี่ยวกับการให้คำปรึกษา การประชุมสัมมนา การฝึกอบรม การสังเกตการสอนในชั้นเรียน การศึกษาอกส่วนที่ และการเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้ ตามลำดับ

2.3 ความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภัยในโรงเรียนของโรงเรียนขนาดใหญ่

2.3.1 ด้านหลักสูตร มีความต้องการลักษณะกิจกรรมนิเทศภัยในโรงเรียน เกี่ยวกับการฝึกอบรม การศึกษาจากตำราหรือเอกสารและการสนทนากำลังวิชาการ ตามลำดับ

2.3.2 ด้านสื่อการเรียนการสอน มีความต้องการลักษณะกิจกรรมนิเทศภัยในโรงเรียนเกี่ยวกับการประชุมเชิงปฏิบัติการ การเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้ การฝึกอบรม และการเขียนชั้นเรียน ตามลำดับ

2.3.3 ด้านวิธีการเรียนการสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน มีความต้องการลักษณะกิจกรรมนิเทศภัยในโรงเรียนเกี่ยวกับการสาขิตการสอน การเชิญวิทยากร มาบรรยายความรู้ และการประชุมสัมมนา ตามลำดับ

2.3.4 ด้านการวัดผลและการประเมินผลการเรียน มีความต้องการลักษณะกิจกรรมนิเทศภัยในโรงเรียนเกี่ยวกับการให้คำปรึกษา การประชุมเชิงปฏิบัติการ และการฝึกอบรม ตามลำดับ

3. ปัญหาและอุปสรรคในการนิเทศภัยในโรงเรียน ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางแก้ไข ปัญหา และลักษณะกิจกรรมการนิเทศภัยในโรงเรียน

3.1 ด้านหลักสูตร พบว่า ครูโรงเรียนเอกชนกุ่มที่ 45 มีปัญหาเกี่ยวกับการขาด ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษา ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางแก้ไข คือ ควรวางแผนและ ทำความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการ จุดมุ่งหมายและแนวทางการนำหลักสูตร ไปใช้ ซึ่งลักษณะกิจกรรม การนิเทศภัยในโรงเรียน คือ การเชิญวิทยากร ผู้เชี่ยวชาญมาให้คำแนะนำ นำเกี่ยวกับการนำหลักสูตรไปใช้

3.2 ด้านสื่อการเรียนการสอน พบว่า ครูโรงเรียนเอกชนกุ่มที่ 45 มีปัญหาเกี่ยวกับ ขาดงบประมาณ สำหรับจัดซื้อ จัดทำวัสดุประกอบหลักสูตรและสื่อ การเรียนการสอน ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางแก้ไข คือ ควรมีการนิเทศและติดตามผลการใช้สื่อและนำผลมา ปรับปรุงพัฒนางาน และควรสนับสนุนด้านงบประมาณในการจัดทำสื่อให้เพียงพอ กับ

ความต้องการซึ่งลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน คือ การสำรวจสภาพและความต้องการใช้สื่อของครูในโรงเรียน และจัดทำสื่อการเรียนการสอนให้เพียงพอและทันสมัย

3.3 ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน พบว่า ครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 มีปัญหาเกี่ยวกับขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่ช่วยให้ผู้เรียนเกิด การเรียนรู้ ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางการแก้ไข คือ ควรจัดกิจกรรมการเรียนการสอน โดยยึดผู้เรียนเป็นสำคัญ ซึ่งลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน คือ การจัดกิจกรรมเสริมให้ทุกกลุ่มประสบการณ์ตามชุดมุ่งหมายของหลักสูตร

3.4 ด้านการวัดผลและการประเมินผลการเรียน พบว่า ครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 มีปัญหาเกี่ยวกับขาดความรู้ ความเข้าใจในการวัดผลและประเมินผลผู้เรียน ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางแก้ไข คือ การเชิญวิทยากรหรือผู้เชี่ยวชาญด้านการวัดผลประเมินผลมาให้ความรู้แก่ครูในโรงเรียน ซึ่งลักษณะ กิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน คือ การส่งเสริมและสนับสนุนให้ครูใช้วิธีการวัดผลประเมินผลอย่างหลากหลาย

4. ผลการเปรียบเทียบความต้องการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 จำแนกตามวุฒิการศึกษาของครูและขนาดโรงเรียน

4.1 ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชน กลุ่มที่ 45 ที่มีวุฒิการศึกษาต่างกัน มีความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนทั้ง ในภาพรวมและรายด้านแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

4.2 ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของครูโรงเรียนเอกชน กลุ่มที่ 45 ที่สอนอยู่ในโรงเรียนขนาดต่างกัน มีความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียน โดยรวมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 และความต้องการค้านหลักสูตร ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 เมื่อทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยเป็นรายคู่ปรากฏว่าความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนของขนาดเล็กกับโรงเรียนขนาดใหญ่ และโรงเรียนขนาดกลางกับโรงเรียนขนาดใหญ่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ในด้านหลักสูตร ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน และผลโดยรวมทุกด้าน โดยโรงเรียนขนาดเล็กและโรงเรียนขนาดกลางมีความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนสูงกว่าโรงเรียนขนาดใหญ่

อภิปรายผล

การศึกษาความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนและลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการศึกษาเอกชน มีผลการวิจัยที่สามารถอภิปรายได้ดังนี้

1. ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียน โดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน ความต้องการอยู่ในระดับมากทุกด้าน โดยความต้องการด้านหลักสูตรมีค่าเฉลี่ยสูงสุด รองลงมา คือ ด้านสื่อการเรียนการสอน และด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ทั้งนี้อาจเนื่องมาจาก ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 กำหนดให้สถานศึกษาต้องจัดทำสาระของหลักสูตรและต้องบริหารจัดการหลักสูตรในสถานศึกษาด้วยตนเอง โดยบุคลากร ในสถานศึกษาต้องร่วมมือกัน จัดทำหลักสูตรสถานศึกษา จึงทำให้มีความต้องการนิเทศภายในโรงเรียนอยู่ในระดับมาก ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ กอบกุล ไชยพันธ์ (2537 : บทคัดย่อ) พบว่า ผู้บริหารและครูมีความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียน 2 ด้าน คือ ลักษณะงานนิเทศภายในโรงเรียน และการจัดกิจกรรมการนิเทศภายใน โรงเรียนอยู่ในระดับมาก

2. ความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน พบว่า ด้านหลักสูตรมีความต้องการการนิเทศภายในเกี่ยวกับการศึกษาจากตัวราชหรือเอกสาร การสนทนากลางวิชาการ และการฝึกอบรม ด้านสื่อการเรียนการสอน มีความต้องการนิเทศภายในเกี่ยวกับการเชิญวิทยากร มาบรรยายความรู้ การประชุมสัมมนา และการประชุมเชิงปฏิบัติการ ด้านวิธีการเรียนการสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน มีความต้องการนิเทศภายในเกี่ยวกับการศึกษานอกสถานที่ และการสาธิตการสอน และด้านการวัดผลและการประเมินผลการเรียน มีความต้องการนิเทศภายในเกี่ยวกับการให้คำปรึกษา จากลักษณะ กิจกรรมดังกล่าวให้เห็นว่าครูมีความต้องการเกี่ยวกับความรู้ ความเข้าใจ และเทคนิควิธีในองค์ประกอบของการจัดการศึกษาทั้ง 4 ด้าน คือ ด้านหลักสูตร ด้านสื่อการเรียนการสอน ด้านวิธีการเรียนการสอน และการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน และ ด้านวัดผลและการประเมินผล เพื่อให้สามารถจัดการศึกษา ได้สอดคล้องกับพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542

3. ปัญหาและอุปสรรคในการนิเทศภายในโรงเรียน ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางแก้ไข ปัญหา และลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน พบว่า ด้านหลักสูตร มีปัญหาเกี่ยวกับ การขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษา แนวทางแก้ไข คือ ควรวางแผน และทำความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการ ชุดมุ่งหมาย และแนวทางการนำหลักสูตรไปใช้ โดยเชิญวิทยากรผู้เชี่ยวชาญ มาให้คำแนะนำเกี่ยวกับการนำหลักสูตรไปใช้ ด้านสื่อการเรียนการสอน มีปัญหาเกี่ยวกับขาด งบประมาณสำหรับจัดซื้อจัดหาวัสดุประกอบหลักสูตรและสื่อการ

เรียนการสอน แนวทางแก้ไข คือ ความมีการนิเทศติดตามผลการใช้สื่อและนำผลมาปรับปรุงพัฒนา งาน และควรสนับสนุนด้านงบประมาณในการจัดทำสื่อ โดยการสำรวจสภาพและความต้องการใช้สื่อของครูในโรงเรียน และจัดทำสื่อการเรียนการสอนให้เพียงพอและทันสมัย ด้านวิชีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนมีปัญหาเกี่ยวกับ ขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน โดยมีคู่ผู้เรียนเป็นสำคัญ โดยจัดกิจกรรมเสริมให้ทุกกลุ่มประสบการณ์ และด้านการวัดผลและการประเมินผลการเรียน มีปัญหาเกี่ยวกับขาดความรู้ความเข้าใจใน การวัดผลและการประเมินผลผู้เรียน แนวทางแก้ไข คือ ควรเชิญวิทยากรหรือผู้เชี่ยวชาญมาให้ความรู้แก่ครู โดยจัดกิจกรรมให้ครูใช้วิธีการวัดผลและประเมินผลอย่างหลากหลาย จากปัญหาดังกล่าวแสดงว่าครูยังขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักสูตรสถานศึกษา และขาดงบประมาณในการจัดซื้อจัดทำ ดังนั้นโรงเรียนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ควรจะให้การดูแลสนับสนุนเพื่อให้การจัดการศึกษาเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้

4. ผลการเปรียบเทียบความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียน พนว่า ครูที่มีภาระการศึกษาต่างกัน มีความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนทั้งในภาพรวมและรายด้านแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสัญทางสถิติ ทั้งนี้อาจเนื่องมากจากในกระบวนการจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรสถานศึกษา ให้สอดคล้องกับพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 นั้น เป็นเรื่องใหม่ สำหรับครูซึ่งทำให้ครูส่วนใหญ่มีความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนอยู่ในระดับมาก เหมือนกัน จึงทำให้ผลการเปรียบเทียบไม่แตกต่างกันซึ่งไม่สอดคล้องกับงานวิจัยของกอบกุล ไชยพันธ์ (2537 : 90 -93) และเกี้ยม พูลเชิญ (2532 : บทคัดย่อ) ผลการเปรียบเทียบความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียน โดยรวมแตกต่างกันอย่างนัยสัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยโรงเรียนขนาดเล็กและโรงเรียนขนาดกลางมีความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนสูงกว่าโรงเรียนขนาดใหญ่ ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากในโรงเรียนขนาดเล็กและขนาดกลางมีจำนวนครูน้อยกว่าโรงเรียนขนาดใหญ่ ทำให้การบริหารจัดการรวมทั้งการระดมความคิดเกี่ยวกับการจัดการศึกษาระทำได้ยากกว่า จึงทำให้ผลการเปรียบเทียบความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนแตกต่างกัน

ข้อเสนอแนะ

1. ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย

1.1 โรงเรียนควรจัดทำตัวราและเอกสารต่าง ๆ เกี่ยวกับกิจกรรมด้านหลักสูตรไว้ให้ครูอย่างเพียงพอ

1.2 โรงเรียนจัดโครงการพัฒนาการเรียนการสอนโดยให้โรงเรียนเป็นฐาน

1.3 โรงเรียนจัดโครงการน้ำครูไนส์กษาดูงานในโรงเรียนที่มีการเรียนการสอนเป็นที่ยอมรับของโรงเรียน

1.4 โรงเรียนควรจัดหาที่ปรึกษางานนิเทศภัยใน หรือร่วมมือกับสถาบันการศึกษาในการนิเทศการศึกษาภายนอกโรงเรียนทุกด้าน

1.5 โรงเรียนควรส่งเสริมให้ครูเข้ารับการอบรมเพิ่มเติม ตามความต้องการในการพัฒนาการเรียนการสอน

1.6 สนับสนุนครูในโรงเรียนควรพัฒนาตนเองให้เป็นชุมชนทางวิชาการ

1.7 โรงเรียนแสดงหัวความร่วมมือจากชุมชน สมาคมผู้ปกครองและครู สมาคมศิษย์เก่า และกรรมการสถานศึกษาเพื่อบรรเทาปัญหาการขาดแคลนอุปกรณ์และบุคลากร

1.8 โรงเรียนควรจัดทำโครงการการนิเทศภัยใน เพื่อให้ครูเข้าใจหลักการ วิธีการ ทำงานและการประเมินผลก่อนเปิดภาคเรียน 1 สัปดาห์

2. ข้อเสนอแนะเพื่อนำไปสู่การปฏิบัติ

2.1 โรงเรียนขนาดกลางและขนาดเล็กควรมีการจัดการอบรมรวมกัน แต่ขนาดใหญ่ ควรจัดแยกอีกกลุ่ม

2.2 ควรทำโครงการสร้างสื่อมีให้ครูนักเรียนและผู้ปกครองร่วมกัน

2.3 ควรสนับสนุนให้ครูเขียนขึ้นเรียนเพื่อเป็นการเรียนรู้ซึ่งกันและกัน

2.4 จัดอบรมวิธีการประเมินผล วัดผลอย่างหลากหลายตลอดทั้งวิธีการนำผลการประเมินผลไปปรับปรุงด้านการเรียนการสอน

3. ข้อเสนอแนะเพื่อการวิจัย

3.1 ศึกษาความต้องการครู โรงเรียนเอกชนด้านอบรมและศึกษาดูงานเพื่อเสนอต่อ ผู้บริหารของโรงเรียน

3.2 วิจัยสำรวจสิ่งของต่าง ๆ ในชุมชนที่สามารถใช้สื่อหรือตัวแปลงสื่อการเรียน การสอนได้โดยการร่วมมือจากคณะกรรมการสถานศึกษาและชุมชน

3.3 วิจัยความต้องการเรียนรู้ด้านความต้องการนักเรียน และแนวทางการ ขอความร่วมมือจากชุมชนให้ร่วมกับครูในการจัดการเรียนการสอน

บรรณานุกรม

กมล ภู่ประเสริฐ. (2544). การบริหารงานวิชาการในสถานศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ :

บริษัท ก.พส. (1996) จำกัด.

กรมวิชาการ. (2544). หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544. กรุงเทพฯ : บริษัทพัฒนาคุณภาพวิชาการ (พ.ว.) จำกัด.

. (2539). คู่มือการพัฒนาโรงเรียนเข้าสู่มาตรฐานการศึกษา การนิเทศ. กรุงเทพฯ : กระทรวงศึกษาธิการ.

กอบกุล ไชยพันธุ์. (2537). ความต้องการของผู้บริหารและครุ蠹ในการจัดการนิเทศภายในโรงเรียน เอกชนระดับประถมศึกษาในเขตกรุงเทพมหานคร ปริญญาบัณฑิต การศึกษา.

มหาบัณฑิต. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร. (อัปเดต).

กาญจนฯ เกียรติประวัติ. (2524). วิธีสอนทั่วไปและทักษะการสอน. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพาณิช.

กิตตานันท์ มนิธรรม. (2531). เทคโนโลยีการศึกษาร่วมสมัย. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

กิตติ ป่าประโคน. (2538). การปฏิบัติงานตามกระบวนการนิเทศภายในของผู้บริหารโรงเรียน ประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดบุรีรัมย์. ปริญญาบัณฑิต การศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร.

กิตมิมา ปรีดีคิดก. (2532). การบริหารและการนิเทศการศึกษาเบื้องต้น. กรุงเทพฯ : อักษรพาพัฒน์.

เกียรติศักดิ์ มุขแจ้ง. (2533). สภาพและความต้องการการนิเทศภายในของครูโรงเรียน ประถมศึกษา สังกัด สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดพิษณุโลก. ปริญญาบัณฑิต การศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.

จารัส นองมาก. (2532). “15 คำถามเกี่ยวกับการนิเทศภายในโรงเรียน” วารสารการศึกษาเอกชน. 2 (14) พฤษภาคม : 27-32.

ชัยวงศ์ พรมวงศ์ และคณะ. เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา. นนทบุรี : มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2533 : 8.

ชินวงศ์ ศรีงาม. (2536). “การประเมินการสอนของครู”. วารสารการศึกษาเอกชน. 5 (48) กันยายน : 23-26.

ติเรก คงชล. (2535). ความต้องการการแก้ไขการสอนของครูโรงเรียนประถมศึกษาสังกัด สำนักงานการประถมศึกษา จังหวัดสุพรรณบุรี. ปริญญาบัณฑิต การศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร.

ธรรมนอง ตามา. (2537). คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้นิเทศการศึกษาภายในโรงเรียน
ตามทัศนะ ของครูในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษา
จังหวัดน่าน. ปริญญาอิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยครินทร์วิโรฒ
ประสานมิตร.

ธารง บัวครี. ทดลองวิธีหลักสูตรการออกแบบและการพัฒนา. กรุงเทพฯ. เอราวัณการพิมพ์. 2535 : 227
ธีรุณี ประทุมพรัตน์ และคณะ. (2530). การบริหารและการนิเทศการศึกษา. สงขลา :
เหมือนการพิมพ์.

นิติศาสตร์ เวชกานา. (2538). ความต้องการการนิเทศการศึกษาของครูผู้สอนในโรงเรียน
ขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดยโสธร.
ปริญญาอิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยสารคาม.

บุญฤทธิ์ คงคาเพชร. (2529). การผลิตสื่อการสอน. กรุงเทพฯ : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัย
ศรีนครินทร์วิโรฒ ปัทุมวัน.

ประคง กรรมสูตร. (2540). สถิติเพื่อการวิจัยทางพุทธกรรมศาสตร์. พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพฯ :
โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ประภาพร เลิ่งวงศ์. (2536). ภูมิการดำเนินการนิเทศภายในโรงเรียนอย่างเป็นระบบ.
สมุดปราการ : หน่วยศึกษานิเทศก์ สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดสมุทรปราการ.
ปริยาพร วงศ์อนุตร ใจจริง. (2535). การบริหารงานวิชาการ. กรุงเทพฯ : ศูนย์สื่อเสริมกรุงเทพฯ.
พวงรัตน์ ทวีรัตน์. (2540). วิธีการวิจัยทางพุทธกรรมศาสตร์และสังคมศาสตร์. ครั้งที่ 7.
กรุงเทพฯ : สำนักทดสอบทางการศึกษาและจิตวิทยา มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ
ประสานมิตร.

พิมลพร รอดเรืองศรี. (2539). การบริหารงานวิชาการของผู้บริหารโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรม
สามัญศึกษาจังหวัดสมุทรปราการ. ปริญญาอิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต กรุงเทพฯ :
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒประสานมิตร.

มงคลรา นุชทอง. (2535). สภาพและปัญหาการนิเทศการสอนโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกรม
กรุงเทพมหานคร. ปริญญาอิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยบูรพา.
รัชนี วิเศษสังข์. (2533). “การนิเทศภายในโรงเรียน นิเทศปริทัศน์”. วารสารเพื่อการนิเทศและ
ประชาสัมพันธ์. 2(5) เมษายน : 37

ดีวน สายยศ และอังคณา สายยศ. หลักการวิจัยทางการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ :
สำนักพิมพ์ศูนย์ส่งเสริมวิชาการ.

เลี่ยม พุกເອີນ. (2534). ກາຣປົງບົດການຂອງຜູ້ບໍລິຫາຣໂຮງເຮັນປະໂຄມທຶກຍາ ສໍານັກງານກາຣປະໂຄມທຶກຍາຈັງຫວັດຫັນນາທ. ປຣີຢູ່ພູນີພົນຮ່າກາຣທຶກຍາຫາບັນທຶກ ມາວິທາລັບຄຣິນຄຣິນທຣ ວິໄຣຕປະສານມືຕຣ.

ວໄກຮັດນີ ບຸນູ້ສວັສດີ. (2530). ຫັດການນິເທຄກາຣທຶກຍາ. ກຽງເທິພາ : ກາກວິຊາບໍລິຫາຣກາຣທຶກຍາ ຄະຄະກຽມຄາສດຣ ຈຸ່ພາລົງກຣົມມາວິທາລັບ.

ສຸກກຣ ສິນເສາະ. (2534). ຄວາມຕ້ອງກາຣຄວາມຂ່າຍເຫຼືດຕ້ານວິທາກາຣຂອງຜູ້ບໍລິຫາຣແລກຄຽງໂຮງເຮັນປະໂຄມທຶກຍາໃນຈັງຫວັດຮຍອງຈາກຫວັນກາຣປະໂຄມທຶກຍາອໍາເກອ. ປຣີຢູ່ພູນີພົນຮ່າກາຣທຶກຍາຫາບັນທຶກ ມາວິທາລັບນູ່ຮາພາ.

ສັຈ ອຸທຣານນທ. (2530). ກາຣນິເທຄກາຣທຶກຍາທັດກາຣ ທຖານູີແລກປົງບົດ. ພິມພົກຮັງທີ 2. ກຽງເທິພາ : ນິຕຣສຫານ.

ສມຈິຕຣ ອຸດມ. (2532). ສກາພປັງຫາແລກປັງຫາກາຣນິເທຄກາຍໃນໂຮງເຮັນປະໂຄມທຶກຍາສັງກັດ ສໍານັກງານກາຣປະໂຄມທຶກຍາຈັງຫວັດພັກຊຸງ. ປຣີຢູ່ພູນີພົນຮ່າກາຣທຶກຍາຫາບັນທຶກ. ມາວິທາລັບຄຣິນຄຣິນທຣວິໄຣຕປະສານມືຕຣ.

ສມບັດ ມາຮຣ. (2533). ເອກສາຣປະກອນຄໍານວຍວິທາປະໂຄມ 582 ໃນສັນມນານວິທາກາຣແລກກາຣ ນິເທຄກາຣທຶກຍາໃນໂຮງເຮັນປະໂຄມທຶກຍາ. ມາສາຮາຄາມ.

ສມພລ ຊົງສິຄາ. (2534). ກະບວນກາຣຈັດກາຣນິເທຄກາຣທຶກຍາກາຍໃນໂຮງເຮັນປະໂຄມທຶກຍາ ສັງກັດສໍານັກງານກາຣປະໂຄມທຶກຍາຈັງຫວັດສະບູຮີ ຕາມແນວປົງບົດຂອງສໍານັກງານ ຄະຄຣມກາກາຣປະໂຄມທຶກຍາແໜ່ງໜາຕີ. ປຣີຢູ່ພູນີພົນຮ່າກາຣທຶກຍາຫາບັນທຶກ ມາວິທາລັບຄຣິນຄຣິນທຣວິໄຣຕປະສານມືຕຣ.

ສັນຕ ດຣນນຳງຸງ. (2526). ຫັດກາຣນິເທຄກາຣສອນ. ກຽງເທິພາ : ອັກນະບັນທຶກ.

ສໍານັກງານກາຣປະໂຄມທຶກຍາຈັງຫວັດປຸນໝານ. (2530). ຄວາມຮູ້ເງື່ອງຕັ້ນກາຣນິເທຄກາຍໃນໂຮງເຮັນ. ຜ່ານວ່າທຶກຍານິເທຄກ. (ເອກສາຣລຳດັບທີ 2 / 2530). (ອັດສໍາເນາ).

ສໍານັກງານຄະຄຣມກາກາຣປະໂຄມທຶກຍາແໜ່ງໜາຕີ. (2528). ຜຸ້ມືກອບຮມດ້ວຍຄຸນອອງ ເລີ່ມ 3 ກາຣນິເທຄກາຣຈາກວິທາກາຣ. ກຽງເທິພາ : ສາມເຈຣີຢູ່ກາພິມພ.

_____ . (2529). ก. ເອກສາຣຫຼຸດກາຣນິເທຄກາຍໃນໂຮງເຮັນ ເລີ່ມ 1. ພິມພົກຮັງທີ 2. ກຽງເທິພາ : ໂຮງພິມພົກຮູສກາ.

_____ . (2529). ຂ. ຄູ່ມືອຜູ້ດຳເນີນກາຣອບຮມໂຄຮງກາຣປັນປຸງປະສິກົງກາພກາເຮັນກາຣສອນຄຽ ປະໂຄມທຶກຍາ. ກຽງເທິພາ : ຜ່ານວ່າທຶກຍານິເທຄກ ໂຮງພິມພົກຮູສກາ.

_____ . (2534). ກ. ຄູ່ມືອຜູ້ບໍລິຫາຣໂຮງເຮັນ : ກາຣດຳເນີນກາຣນິເທຄກາຍໃນໂຮງເຮັນປະໂຄມທຶກຍາ. ກຽງເທິພາ : ໂຮງພິມພົກຮູສກາ.

- (2534). ฯ. คู่มือการดำเนินงานสำหรับโรงเรียนประเมินศึกษาในโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน. กรุงเทพฯ : หน่วยศึกษานิเทศก์ โรงพิมพ์คุรุสภา.
- (2534). ค. การนิเทศภายในโรงเรียน. กรุงเทพฯ : หน่วยศึกษานิเทศก์ โรงพิมพ์คุรุสภา.
- (2534). จ. แผนพัฒนาการศึกษาแห่งชาติ ฉบับที่ 6 (พ.ศ. 2530 – 2534). กรุงเทพฯ : สำนักนายกรัฐมนตรี.

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน. (2534). คู่มือการบริหารงานนิเทศภายในโรงเรียน.

กรุงเทพฯ : หน่วยศึกษานิเทศก์ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน.

ศุภารธรรม พานิชสุข ไฟศาล. (2539). ความพอใจของครูต่อกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนในเครือ เช่นเดือน เดอ ชาร์ต. ปริญญาบัณฑิต การศึกษามหาบัณฑิต.

มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ วิทยาเขตปราสาณมิตร.

ศุนทร์ จันทร์ตระ. (2530). การประเมินศึกษา. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ วิทยาเขตปราสาณมิตร.

สุเมธ ปานะถีก. (2533). “การนำระบบการนิเทศภายในสู่โรงเรียน”. สารพัฒนาหลักสูตร. 33(5) มิถุนายน : 99.

อัญชลี กำพกรัตน์. (2534). การนิเทศการศึกษาภายในและแนวทางการนำไปใช้ในงานของศูนย์การศึกษาอุดรธานีจังหวัด. ปริญญาบัณฑิต การศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ วิทยาเขตปราสาณมิตร.

อุทัย บุญประเสริฐ และช. โอลิมปิค กิจการวัฒน์. (2528) หลักและแนวทางในการจัดการนิเทศภายในโรงเรียนประเมินศึกษา. กรุงเทพฯ : รุ่งเรืองสารสนับสนุนพิมพ์.

Glickman, Carl D. (1981). **Development Supervision Alternative Practice for Improve Instruction.** Washington D.C.: Association for Supervision and Curriculum Development.

Lee, Bill D. (1974). “Critical Incidents of Supervisory Functions of Principals in Southeastern New Mexico,” **Dissertation Abstracts International.** 35 : 4135 - A; January.

Mattox, Donald D. (1978). “A study of In-Service Needs of Illinois Public School Elementary Principles,” **Dissertation Abstracts International.** University Microfilms International Vol. 12, Partly, June.

Tilahun, Beyene. (1983). “The Kind of School Supervision Needed in Developing Countries : Case Study Ethiopian,” **Dissertation Abstracts International.** 2168 – A; January.

Weyne. Bullies Elnur. (1980). "Perception of Elementary School Consuming Their Role in Supervision" **Dissertation Abstracts International**. 1293 – A.

ภาคผนวก
แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

แบบสอบถามเพื่อ

**ศึกษาความต้องการการนิเทศและลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน
ของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน**

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 ทั้งนี้เพื่อนำข้อมูลที่ได้จากท่านไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 จะไม่มีผลกระทบใดๆ ต่อการทำงานของท่าน หรือผู้ใดทั้งสิ้น

2. แบบสอบถามชุดนี้ ตามกรอบคุณเกี่ยวกับความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชนใน 4 ด้านคือ ด้านหลักสูตร ด้านสื่อการเรียนการสอน ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน และ ด้านการวัดและการประเมินผล การเรียน โดยมีคำถาม 64 ข้อ ขอความกรุณาท่านตอบ คำ답นทุกข้อซึ่งแบบสอบถามแบ่งเป็น 4 ตอน

แบบสอบถามตอนที่ 1

สถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ○

1. วุฒิการศึกษา

- ต่ำกว่าปริญญาตรี
- ปริญญาตรี หรือสูงกว่าปริญญาตรี

2. ตำแหน่งปัจจุบัน

- หัวหน้าระดับ
- ครูผู้สอน

แบบสอบถามตอนที่ 2
ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียน
ความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน

ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียน

คำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมาย ลงในช่องทางใดว่ามีอีกต้องการดังความต้องการ
ในการนิเทศภายในโรงเรียนของท่านในแต่ละข้อดัง เพียงระดับความต้องการเดียว

- | | | | |
|---------------------------------|----------|-------------------------------------|--------------------|
| มีความต้องการการนิเทศมากที่สุด | ให้เขียน | <input checked="" type="checkbox"/> | ลงในช่องมากที่สุด |
| มีความต้องการการนิเทศมาก | ให้เขียน | <input checked="" type="checkbox"/> | ลงในช่องมาก |
| มีความต้องการการนิเทศปานกลาง | ให้เขียน | <input checked="" type="checkbox"/> | ลงในช่องปานกลาง |
| มีความต้องการการนิเทศน้อย | ให้เขียน | <input checked="" type="checkbox"/> | ลงในช่องน้อย |
| มีความต้องการการนิเทศน้อยที่สุด | ให้เขียน | <input checked="" type="checkbox"/> | ลงในช่องน้อยที่สุด |

ข้อที่	ด้านหลักสูตร	ระดับความต้องการ				
		มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
1	ขั้นตอนในการใช้หลักสูตรให้บรรลุผล สำเร็จ					
2	การทำความเข้าใจเกี่ยวกับหลักสูตร ชุดหมาย และโครงสร้างเนื้อหา					
3	การทำความเข้าใจเกี่ยวกับ ความสำคัญ ชุดประสงค์ และเป้าหมายของ การจัดการประณีตศึกษา					
4	ความสัมพันธ์ของหลักการชุดหมาย ของหลักสูตรกับชุดประสงค์ ของการเรียนรู้					
5	ความสัมพันธ์ระหว่างชุดประสงค์การ เรียนและเนื้อหา วิชา กับ วิธีสอนและการ จัดกิจกรรมการเรียนการสอน					
6	การวางแผนการใช้หลักสูตร					

ข้อที่	ด้านหลักสูตร	ระดับความต้องการ				
		มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
7	การพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาและ ความเคลื่อนไหวทางการศึกษา					
8	การใช้เอกสารหลักสูตร เช่น คู่มือครุ แผนการสอน กำหนดการสอน เครื่องมือวัดผลการเรียนรู้ฯลฯ					
9	การเขียนแผนการสอนให้สอดคล้อง กับความต้องการของท้องถิ่น					
10	การจัดทำเอกสารหลักสูตร เช่น คู่มือครุ แผนการสอน กำหนดการสอน เครื่องมือวัดผลการเรียนรู้					
11	การเลือกใช้หนังสือแบบเรียนและ หนังสือเสริมการเรียน					
12	การให้ชุมชนและท้องถิ่นมีบทบาท ในการส่งเสริมการใช้หลักสูตร					
13	การประเมินผลการใช้หลักสูตรในระดับ โรงเรียน					
ข้อที่	ด้านสื่อการเรียนการสอน	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
1	การทำความเข้าใจเกี่ยวกับความสำคัญ และคุณค่าของสื่อที่มีต่อการเรียน การสอน					
2	การวางแผนการใช้สื่อการเรียนการสอน					
3	การใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีทาง การศึกษา					
4	ประเภทของสื่อต่างๆ ที่นำมาใช้ในการ เรียนการสอน					

ข้อที่	ด้านสื่อการเรียนการสอน	ระดับความต้องการ				
		มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
5	การผลิตและการจัดทำสื่อการเรียนการสอนที่มีคุณภาพ					
6	วิธีการใช้สื่อการเรียนการสอนที่มีอยู่ตามธรรมชาติรอบ ๆ ตัวของนักเรียน					
7	การใช้สื่อการเรียนการสอนให้เหมาะสมกับลักษณะของเนื้อหาวิชา					
8	การใช้สื่อการเรียนการสอนให้เหมาะสมกับขั้นตอนของการสอน					
9	การใช้สื่อการเรียนการสอนให้เหมาะสมกับหลักทางจิต-วิทยา เช่น ความสนใจ วัย ความแตกต่างระหว่างบุคคลฯ					
10	การผลิตสื่อการเรียนการสอนจากศ่ายวัสดุ เหลือใช้					
11	การเก็บและนำรูปร่างรากមยาสื่อการเรียน การสอน					
12	การตรวจสอบคุณภาพของสื่อและการประเมินผลการใช้สื่อการเรียนการสอน ด้วยตนเอง					
ข้อที่	ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
1	การจัดกระบวนการเรียนการสอน					
2	วิธีสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ					
3	การวางแผนการสอนและการบันทึกการสอนที่มีคุณภาพ					
4	การสอนให้สอดคล้องกับระหว่างชุด ประสงค์ของการสอน เนื้อหา กิจกรรม และการประเมินผล					

ข้อที่	ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน	ระดับความต้องการ				
		มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
5	วิธีสอนและการจัดกิจกรรมให้สอดคล้องกับวัสดุประสงค์ของการสอน					
6	การสอนที่มีผลลัพธ์วิทยาพัฒนาการและจิตวิทยาการเรียนรู้					
7	การวิเคราะห์ชุดประสงค์การเรียนรู้เพื่อจัดลำดับความสำคัญในการจัดประสบการณ์ให้เกิดผู้เรียน					
8	การจัดลำดับขั้นตอนและการดำเนินการสอน					
9	วิธีการสอนโดยยึดผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง					
10	วิธีสอนและการจัดกิจกรรมให้ผู้เรียนรู้จากการแก้ปัญหา					
11	ให้ผู้เรียนฝึกเรียนและเรียนรู้ด้วยตนเอง					
12	วิธีและการจัดกิจกรรมให้ผู้เรียนรู้ขั้นคิดวิเคราะห์ กล้าแสดงออกและมีความเชื่อมั่นในตนเอง					
13	การสอนที่เน้นทฤษฎีความรู้คู่ปฏิบัติ					
14	หลักและวิธีการสอนซ่อมเสริม					
15	การจัดกิจกรรมเสริมการเรียน					
16	การสอนและการจัดกิจกรรมสร้างเสริมคุณธรรมจริยธรรม					
17	การประเมินผลการสอนด้วยตนเอง					

ข้อที่	ตัวนการวัดและการประเมินผลการเรียน	ระดับความต้องการ				
		มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
1	การทำความเข้าใจถึงความสำคัญ จุดมุ่งหมายของการวัดและการประเมินผล การเรียนตามแนวทางของหลักสูตร					
2	การวัดและประเมินผลให้สอดคล้องกับ จุดประสงค์การเรียนรู้					
3	การใช้เทคนิควัดคุณลักษณะต่างๆ ของผู้เรียน เช่น วัดเบตคติวัดพฤติกรรม วัดลักษณะนิสัย ฯลฯ					
4	การนำผลการวัดและประเมินผลมา ใช้เพื่อปรับปรุงและพัฒนา					
5	การสร้างเครื่องมือวัดผลการเรียนรู้ ที่มีคุณภาพ					
6	การจัดทำเอกสารการวัดและประเมินผล ทุกประเภท เช่น บ.02 แบบบันทึก การสังเกต แบบประเมินจุดประสงค์ การเรียนรู้ ฯลฯ					
7	การสร้างแบบทดสอบมาตรฐานและ การจัดคลังข้อสอบ					
8	การแปลความจากการวัดผลมาเป็น การประเมินผล					
9	การหาค่าสถิติเบื้องต้นจากข้อมูลที่ได้ จากการวัดผลเพื่อนำมาวิเคราะห์ข้อมูล เช่น คะแนนเฉลี่ย คะแนน ที่ ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน ฯลฯ					
10	การตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ [*] วัดผลคุ้มค่าของเงิน					
11	การวัดและประเมินผลจากสภาพจริง					

ความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน

คำชี้แจง โปรดเพิ่บเครื่องหมาย ✓ ตามความต้องการการนิเทศและลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน ทั้ง 4 ด้าน โดยเลือกลักษณะกิจกรรมมากกว่า 1 ข้อ ในแต่ละด้านลงไปในช่องที่กำหนดให้

- ผู้วิจัยกำหนดให้ 1. หมายถึง ด้านหลักสูตร
 2. หมายถึง ด้านสื่อการเรียนการสอน
 3. หมายถึง ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน
 4. หมายถึง ด้านการวัดและการประเมินผลการเรียน

ลักษณะกิจกรรม	ความต้องการการนิเทศและลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน			
	1.	2.	3.	4.
1. การสาขิดการสอน				
2. การฝึกอบรม				
3. การสังเกตการสอนในชั้นเรียน				
4. การให้คำปรึกษา				
5. การเขียนชั้นเรียน				
6. การศึกษาจากตำราหรือเอกสาร				
7. การสนทนากำลังวิชาการ				
8. การศึกษานอกสถานที่				
9. การเชิญวิทยากรมาบรรยายความรู้				
10. การประชุมสัมมนา				
11. การประชุมเชิงปฏิบัติงาน				
อื่นๆ				

แบบสอบถามตอนที่ 3

เป็นแบบสอบถามที่เปิดโอกาสให้ท่านแสดงความคิดเห็น และให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมเกี่ยวกับความต้องการในการนิเทศการสอน และความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียนและปัญหาหรืออุปสรรคในการนิเทศภายในโรงเรียน

1. ด้านหลักสูตร

1.1 ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียน

1.2 ความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน

1.3 ปัญหา และอุปสรรค

2. ด้านสื่อการเรียนการสอน

2.1 ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียน

2.2 ความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน

2.3 ปัญหา และอุปสรรค

3. ด้านวิธีสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน

3.1 ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียน

3.2 ความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน

3.3 ปัญหา และอุปสรรค

4. ด้านการวัดผลและประเมินผลการเรียน

4.1 ความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียน

4.2 ความต้องการลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน

4.3 ปัญหา และอุปสรรค

5. อื่น ๆ (โปรดระบุ)

ภาคผนวก ข
รายชื่อ กลุ่มโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45

รายชื่อโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45

ในการศึกษาด้านครัว ผู้วิจัยมุ่งที่จะศึกษาความต้องการการนิเทศภายในโรงเรียนและลักษณะกิจกรรมการนิเทศภายในของครูโรงเรียนเอกชนกลุ่มที่ 45 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ตามที่เป็นข้อกุญแจโรงเรียนเอกชน ประเภทสามัญศึกษา กรุงเทพมหานคร

ที่	ชื่อโรงเรียน	จำนวนครุ	จำนวนนักเรียน	ระดับ	ที่ตั้ง
1	โรงเรียนนานาชาติ โรงเรียนบูรณะศึกษา	35	350	อ.1 – ม.3	83 หมู่ที่ 4 ซอยเสงสันต์ แขวงรายภูรบูรณะ เขตรายภูรบูรณะ
2	โรงเรียนอนุบาลรัชสมิ瓜	15	130	อ.1 – อ.3	7 หมู่ที่ 12 ถนนสุขสวัสดิ์ แขวงบางปะกอก เขตรายภูรบูรณะ
3	โรงเรียนสมบุญวิทย์	28	186	อ.1 – ป.6	6/1 หมู่ที่ 6 ถนน พระราม 2 แขวงบางบอน เขตจอมทอง
4	โรงเรียนนานาถาวร โรงเรียนดวงวิภา	43	702	อ.1 – ป.6	42/330 หมู่ที่ 8 ซอยวัดสิงห์ ถนนเอกชัย-บางบอน แขวงบางบอน เขตบางกุนเทียน
5	โรงเรียนวิชัยวิทยา	40	656	อ.1 – ป.6	20/1 ซอย วิชัยวิทยา หมู่ที่ 6 ถนนเอกชัย บางบอน เขตบางกุนเทียน
6	โรงเรียนอนุบาลนพรัตน์	27	380	อ.1 – อ.3	108/1249 หมู่ที่ 1 ถนนพระราม 4 แขวงแสมดำ เขตบางกุนเทียน
7	โรงเรียนนาคราชใหญ่ โรงเรียนจาชรัตนานุกูล	112	1,946	อ.1 – ป.6	59/450 หมู่ที่ 6 ถนนพระราม 2 แขวงแสมดำ เขตบางกุนเทียน
8	โรงเรียนแม่พระประจักษ์	50	1,400	อ.1 – ม.3	21/1 ซอยอ่าทิตย์ ถนนวุฒากาศ แขวงบางกุนเทียน เขตจอมทอง

ภาคผนวก ค
รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิ

ผู้ทรงคุณวุฒิ

1. ศ.ดร.นันทา	วิทวุฒิศักดิ์	รักษาการคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย สถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
2. ศ.สุรัส	ประวัลพฤกษ์	ที่ปรึกษาโรงเรียนดวงวิภา
3. ดร.วิโรจน์	วัฒนานิมิตถุล	สถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
4. ศ.สุกรณ์	ลิ่มบริบูรณ์	สถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
5. อาจารย์วิภา	สกุลเอี๊ยน ไพบูลย์	ผู้รับใบอนุญาตโรงเรียนดวงวิภา

ภาคผนวก ง

ประวัติผู้วิจัย

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ-นามสกุล	นางยุก้าคม กลมเกล้า
วัน-เดือน-ปีเกิด	1 พฤษภาคม 2507
สถานที่เกิด	ตำบลหนองไม้ อําเภอคาดหมูนแก้ว จังหวัดปทุมธานี
สถานที่อยู่ปัจจุบัน	109/37 ถนนเอกชัย แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร

ตำแหน่งหน้าที่การงาน

พ.ศ. 2529	ครูประจำชั้นโรงเรียนเฉลิมวิทยาบางเมือง จังหวัดสมุทรปราการ
พ.ศ. 2533	ครูประจำชั้นโรงเรียนอนุบาลดวงวิภา
พ.ศ. 2534	ครูประจำชั้นโรงเรียนดวงวิภา
พ.ศ. 2536	ครูประจำชั้นฝ่ายวิชาการ
พ.ศ. 2543-ปัจจุบัน	ครูใหญ่ฝ่ายวิชาการ โรงเรียนดวงวิภา กรุงเทพมหานคร

ประวัติการศึกษา

พ.ศ. 2525	นักเรียนศึกษาปีที่ 5 (ม.ศ. 5) โรงเรียนปทุมวิไล จังหวัดปทุมธานี
พ.ศ. 2528	ประกาศนียบัตรวิชาพลศึกษาชั้นสูง (ป.กศ. สูง) วิทยาลัยพลศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรี
พ.ศ. 2532	ครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) เอกพลศึกษา วิทยาลัยครุบ้านสมเด็จเจ้าพระยา กรุงเทพมหานคร
พ.ศ. 2546	ครุศาสตรมหาบัณฑิต (ค.ม.) สาขาวิชาบริหารการศึกษา สถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา กรุงเทพมหานคร