



บทที่ ๕

สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และขอเสนอแนะ

ในบทนี้จะได้กล่าวโดยสรุปเกี่ยวกับ วัตถุประสงค์ของการวิจัย วิธีดำเนินการวิจัย สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และขอเสนอแนะจากการวิจัย ดังที่ไปนี้

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

- เพื่อศึกษาการคำนึงงานเกี่ยวกับการนิเทศภายในโรงเรียนตามแนวทางการเร่งรัดคุณภาพการประเมินศึกษาของโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษากรุงเทพมหานคร
- เพื่อศึกษาปัญหาการคำนึงงานเกี่ยวกับการนิเทศภายในโรงเรียนตามแนวทางการเร่งรัดคุณภาพการประเมินศึกษาของโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษากรุงเทพมหานคร

วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้แบ่งการดำเนินการออกเป็น 2 ส่วน คือ

- ส่วนที่ 1 เป็นการศึกษาการคำนึงงานเกี่ยวกับการนิเทศภายในโรงเรียน
 - ส่วนที่ 2 เป็นการศึกษาการคำนึงงานจากโครงการนิเทศภายในโรงเรียน
- ผู้วิจัยจะได้กล่าวถึงการดำเนินการทั้ง 2 ส่วน โดยย่อ กันนี้

1. ประชากร

การศึกษาในส่วนที่ 1 ประชากรที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ ผู้เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานนิเทศภายในของโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษากรุงเทพมหานคร จำนวน 37 โรงเรียน ซึ่งประกอบด้วยผู้บริหารโรงเรียนจำนวน 37 คน

ผู้ช่วยฝ่ายวิชาการ จำนวน 37 คน และหัวหน้ากลุ่มประสบการณ์จำนวน 185 คน
รวมผู้ให้ข้อมูลทั้งสิ้น 259 คน

การศึกษาในส่วนที่ 2 กลุ่มศักดิ์อย่างประชากรไกด์ โรงเรียนประถมศึกษา
สังกัดสำนักงานการประถมศึกษากรุงเทพมหานคร จำนวน 10 โรงเรียน โดยมีผู้ให้ขอ
มูลประภากับครู ผู้บริหารโรงเรียนจำนวน 10 คน ผู้ช่วยผู้บริหารโรงเรียนฝ่ายวิชาการ
จำนวน 10 คน รวมผู้ให้ข้อมูลทั้งสิ้น 20 คน

2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็นแบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์ที่ผู้วิจัย^{ที่}
สร้างขึ้น ลักษณะของแบบสอบถาม เป็นแบบตรวจสอบรายการ (Check-list) และแบบ
ปลายเปิด (Open-ended) ส่วนแบบสัมภาษณ์ เป็นแบบสัมภาษณ์มีโครงสร้าง
(Structured Interview) มีลักษณะ เป็นแบบตรวจสอบรายการ (Check-list)
และแบบปลายเปิด (Open-ended)

3. การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยได้เก็บรวบรวมข้อมูลแบบสอบถามความคิดเห็นของ โดยสังแบบสอบถาม
ไปทั้งสิ้น 259 ฉบับ ได้รับกลับคืนที่เป็นฉบับสมบูรณ์ 243 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 93.82
สำรวจข้อมูลจากการสัมภาษณ์ ผู้วิจัยได้ไปสัมภาษณ์ครูคนงาน
จำนวน 20 คน

4. การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยทำการวิเคราะห์ข้อมูลจากการแบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์โดยใช้
ศาสตร์ คณิตศาสตร์

4.1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถามวิเคราะห์โดยใช้
การอภิปราย

4.2 ข้อมูลเกี่ยวกับการคำนวณงานวิเคราะห์โดยใช้ค่าอัตรา

4.3 ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาการคำนวณงานวิเคราะห์โดยใช้ค่าอัตรา

สรุปผลการวิจัย

ส่วนที่ 1

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินงานนิเทศภายในโรงเรียน จากแบบสอบถามสรุปไป กันนี้

ก. สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศหญิงมากกว่าเพศชาย มีอายุ 45 ปีขึ้นไป มีวุฒิปริญญาตรี มีอายุราชการ 21 ปีขึ้นไป ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งระหว่าง 1 – 5 ปี และส่วนใหญ่ไม่เคยเข้ารับการอบรมหรือสัมมนาทางการนิเทศ

ถ้าพิจารณาผู้ตอบแบบสอบถามแยกตามเพศกลุ่มแล้วพบว่า ผู้บริหารโรงเรียน ส่วนใหญ่ เป็นเพศชายมากกว่าเพศหญิง มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป มีวุฒิปริญญาตรี มีอายุราชการ 21 ปีขึ้นไป ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งระหว่าง 1 – 5 ปี

ผู้ช่วยผู้บริหารโรงเรียนฝ่ายวิชาการพบว่า ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง มีอายุ 45 ปีขึ้นไป มีวุฒิปริญญาตรี มีอายุราชการ 21 ปีขึ้นไป ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งระหว่าง 1 – 5 ปี

สำหรับหัวหน้ากลุ่มประสบการณ์พบว่า ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิงมากกว่าเพศชาย มีอายุ 45 ปีขึ้นไป มีวุฒิปริญญาตรี มีอายุราชการ 21 ปีขึ้นไป ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งระหว่าง 1 – 5 ปี

ข. การดำเนินงานนิเทศภายในโรงเรียน

1. การศึกษาสภาพปัจจุบัน ปัญหา และความต้องการ

บุคลากรที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการศึกษาสภาพปัจจุบัน ปัญหา และความต้องการในการปฏิบัติงานวิชาการในโรงเรียนส่วนใหญ่ได้แก่ ผู้ช่วยฝ่ายวิชาการ ผู้บริหารโรงเรียน หัวหน้ากลุ่มประสบการณ์ หัวหน้าสายชั้น และครูหกคน วิธีศึกษาสภาพปัจจุบัน ปัญหาและความต้องการ ส่วนใหญ่ศึกษาโดยวิธีประเมินความต้องการ ศึกษาโดยวิธีสัมมนา และศึกษาโดยใช้สื่อ เครื่องมือค้าง ฯ นโยบายหรือแนวทางการนิเทศของโรงเรียน ส่วนใหญ่พิจารณาโดยใช้ข้อมูลจากลักษณะปัญหาที่พบรจาก การปฏิบัติงานของครู นโยบาย

ของสำนักงานการประสมศึกษากรุงเทพมหานคร นโยบายของกลุ่มโรงเรียน ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน และความต้องการของครูในกลุ่มประสบการณ์ วิธีการที่โรงเรียนใช้ในการประเมินความสำคัญของปัญหาและความต้องการ เพื่อกำหนดเป็นนโยบายหรือแนวทางการนิเทศของโรงเรียน ส่วนใหญ่ใช้วิธีสอบถามความคิดเห็นของครูในกลุ่มประสบการณ์ สอบถามความคิดเห็นของครูในโรงเรียน และสอบถามความคิดเห็นของครูในส้ายชั้น หลักเกณฑ์ที่ใช้ในการประเมินความต้องการจำเป็น ส่วนใหญ่พิจารณาจากความสอดคล้องกับนโยบายของหน่วยงาน ความเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ ความต้องการของครูในกลุ่มประสบการณ์ ความต้องการของครูในส้ายชั้น และความจำเป็นอย่างเร่งด่วนนโยบายการนิเทศของโรงเรียน ส่วนใหญ่พัฒนางานวิชาการใน้านการจัดการเรียน การสอนให้เป็นไปตามจุดหมายของหลักสูตร การวัดและประเมินผลการจัดการเรียนการสอน และการจัดกิจกรรมสังเสริมงานวิชาการ

2. การวางแผนและกำหนดทางเลือก

บคลากรที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการวางแผนการนิเทศภายในโรงเรียน ส่วนใหญ่แก่ ผู้ช่วยฝ่ายวิชาการ ผู้บริหารโรงเรียน หัวหน้ากลุ่มประสบการณ์ และหัวหน้าส้ายชั้น การจัดทำแผนการนิเทศของโรงเรียน ส่วนใหญ่เชื่อในโถงการขึ้นเพื่อสนองนโยบายของโรงเรียน และคัดเลือกบุคลากร เพื่อรับผิดชอบโถงการ การเตรียมการเพื่อวางแผนการนิเทศภายในโรงเรียน ส่วนใหญ่เป็นการนำข้อมูลจากการศึกษาสภาพปัจจุบัน ปัญหา และความต้องการมาพิจารณาจัดลำดับความสำคัญ ศึกษานโยบาย วัตถุประสงค์ของหน่วยงาน และทำความเข้าใจขอบข่ายและแนวปฏิบัติของผู้นิเทศ ในขั้นประสานแผนการนิเทศ ส่วนใหญ่มีการพิจารณาบทวนวัตถุประสงค์และเป้าหมายในสอดคล้องกับนโยบายและวัตถุประสงค์ของหน่วยงาน พิจารณาบทวนในเรื่องงบประมาณ รัศมี เครื่องมือ เครื่องใช้ และพิจารณาบทวนในเรื่องคนและงานว่ามีโถงการใดบ้าง สามารถทำร่วมกันได้ การนำแผนไปใช้เป็นคู่มือปฏิบัติงาน ส่วนใหญ่จัดทำปฏิทินปฏิบัติงานไว้เป็นรายปี และจัดทำแผนเป็นเล่มสำหรับห้องเรียนอย่างอิงในเวลาปฏิบัติงาน ลักษณะของแผนการนิเทศของโรงเรียน ส่วนใหญ่เป็นแผนการนิเทศร่วมกันของโรงเรียนแต่ละจังหวัด ความรับผิดชอบในขั้นดำเนินงานการปฏิบัติไปยังกลุ่มประสบการณ์ เป็นแผนการนิเทศจำแนกตามกลุ่มประสบการณ์ และเป็นแผนการนิเทศร่วมกันของโรงเรียน หลักเกณฑ์ของโรงเรียน

ในการจัดทำแผนนิเทศ ส่วนใหญ่สอดคล้องกับนโยบายการนิเทศของกลุ่มโรงเรียน สอดคล้องกับนโยบายการนิเทศของโรงเรียน ให้ครูทุกคนมีส่วนร่วมในการปฏิบัติงาน และสอดคล้องกับนโยบายของสำนักงานการประณีตศึกษากรุงเทพมหานคร กิจกรรมที่น่ามาจัดในโครงการนิเทศ ส่วนใหญ่ใช้กิจกรรมการสังเกตการสอน การศึกษาเอกสาร การประชุมปฏิบัติการ การรับฟังความรู้จากวิทยากร และการฝึกอบรม ลักษณะโครงการนิเทศของโรงเรียน ส่วนใหญ่เป็นโครงการท่อเนื่อง คุณสมบัติของบุคลากรที่ได้รับคัดเลือก ให้รับผิดชอบโครงการนิเทศของโรงเรียน ส่วนใหญ่เป็นผู้มีความรู้ความสามารถด้านหลักสูตรและการสอน มีความรู้เกี่ยวกับการนิเทศ และมีมนุษยสัมพันธ์ดี

3. การสร้างสื่อ เครื่องมือ และพัฒนาวิธีการ

บุคลากรที่มีส่วนร่วมในการสร้างสื่อ เครื่องมือ และพัฒนาวิธีการส่วนใหญ่ ไกแก หัวหน้ากลุ่มประสบการณ์ ผู้ช่วยฝ่ายวิชาการ หัวหน้าสายชั้น และผู้บริหารโรงเรียน ชนิดของสื่อ เครื่องมือที่น่าไปใช้สำหรับตรวจสอบคุณภาพการศึกษา ส่วนใหญ่ประกอบด้วย แบบสังเกตการสอน แบบประเมินคุณภาพการเรียนการสอน แบบทดสอบ แบบสอบถาม และแบบสำรวจ สื่อ เครื่องมือที่น่าไปใช้ในการปรับปรุงแก้ไขปัญหาการทำงานใหม่ ประดิษฐ์ภาพ ส่วนใหญ่ประกอบด้วย เอกสารหลักสูตร ไกแก คู่มือครุ แผนการสอน เอกสารเสริมการเรียน ไกแก ชุดการสอน แบบเรียนสำเร็จรูป ในงาน หนังสืออ่าน ประกอบ เอกสารเผยแพร่วิชาการ และชุดการสอน การศึกษารายละเอียดในการสร้าง สื่อ เครื่องมือเพื่อใช้ในการนิเทศ ส่วนใหญ่ไม่มีการศึกษาหลักสูตร ออกแบบและผลิตคันแบบโดยกำหนดชนิดและแบบของสื่อ นำเสนอบนแบบแทลงชีฟ์กลุ่มตัวอย่าง วิธีการพัฒนาการนิเทศของโรงเรียน ส่วนใหญ่ไม่มีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับผู้รับการนิเทศ การสร้างบรรยายการที่ดี และการเปลี่ยนแปลงปรับปรุงวิธีการสอน

4. การปฏิบัติการนิเทศ

4.1 การเตรียมการก่อนการปฏิบัติการ บุคลากรที่มีส่วนร่วมในการเตรียมการ ส่วนใหญ่ไกแก ผู้ช่วยฝ่ายวิชาการ หัวหน้ากลุ่มประสบการณ์ ผู้บริหารโรงเรียน และหัวหน้าสายชั้น โรงเรียนไม่มีการเตรียมการในการดำเนินงานตามโครงการ ส่วนใหญ่แต่งตั้งบุคลากรรับผิดชอบโครงการ ศึกษาโครงการทุกโครงการที่จะ

ปฏิบัติการนิเทศให้เข้าใจแจ่มแจ้ง ประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้องกับโครงการ ทบทวนแนวทางและขั้นตอนการปฏิบัติงานตามโครงการ และตรวจสอบและทดลองใช้สื่อ เครื่องมือนิเทศ โรงเรียนเตรียมปัจจัยค้าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานค้าง ๆ ส่วนใหญ่ประกอบด้วยปัจจัยค้านบุคลากร เอกสารค้าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ปัจจัยค้านงบประมาณและวัสดุ อุปกรณ์ค้าง ๆ

4.2 การดำเนินงานปฏิบัติการนิเทศ บุคลากรที่มีส่วนร่วมในการปฏิบัติงานตามโครงการ ส่วนใหญ่ได้แก่ ผู้ช่วยฝ่ายวิชาการ หัวหน้ากลุ่มประสบการณ์ ผู้บริหาร โรงเรียน และหัวหน้าสายชั้น กิจกรรมการดำเนินงานปฏิบัติการนิเทศ ส่วนใหญ่ประชุมผู้เกี่ยวข้องและคณะกรรมการ แบ่งงานรับผิดชอบ และกำหนดงานที่จะทำ ประชุมเพื่อทบทวนการปฏิบัติงานตามโครงการ และประชุมเพื่อสรุปผลในการนิเทศ เทคนิคการควบคุม กำกับ และติดตามผลการดำเนินงาน ส่วนใหญ่ใช้วิธีสังเกตการปฏิบัติงาน ในมีการรายงานการดำเนินงานเป็นระยะ ๆ ตรวจสอบความก้าวหน้าของโครงการเป็นระยะ ๆ สัมภาษณ์ผู้เกี่ยวข้อง และใช้แบบสอบถาม โรงเรียนใหม่การเสริมภาระในการปฏิบัติงานตามโครงการ ส่วนใหญ่เปิดโอกาสให้สมาชิกໄດ້แสดงความคิดเห็นอย่าง เต็มที่ การสร้างบรรยายการศึกษาในการปฏิบัติงาน และมีการซึ่งชุมและยอมรับความสำเร็จการปฏิบัติงานของเพื่อนร่วมงาน

5. การประเมินและรายงานผล

5.1 การประเมิน บุคลากรที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการประเมินผล โครงการนิเทศของโรงเรียน ส่วนใหญ่ได้แก่ ผู้ช่วยฝ่ายวิชาการ หัวหน้ากลุ่มประสบการณ์ ผู้บริหารโรงเรียน และหัวหน้าสายชั้น โรงเรียนมีวัตถุประสงค์ในการประเมินโครงการ ส่วนใหญ่เพื่อปรับปรุงสมรรถภาพในการปฏิบัติงาน เพื่อพัฒนาบุคลากร เพื่อวางแผนการนิเทศการปฏิบัติงาน เพื่อรักษาระดับคุณภาพในการปฏิบัติงาน และเพื่อสร้างชวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน โรงเรียนให้ความสำคัญกับลักษณะงานที่ประเมิน ส่วนใหญ่ประเมินโดยเน้นกระบวนการปฏิบัติงาน และประเมินโดยเน้นที่ผลงาน กิจกรรมที่โรงเรียนได้ดำเนินการในการเตรียมการประเมินโครงการ ส่วนใหญ่ประกอบด้วยกิจกรรมที่ประเมิน ของการประเมินโครงการ กำหนดบุคลากรที่ประเมินและผู้เกี่ยวข้องกับการประเมิน และการประเมินโครงการ กำหนดคุณภาพที่ประเมินและผู้เกี่ยวข้องกับการประเมิน และกำหนดวิธีการประเมินผล ช่วงเวลาที่โรงเรียนประเมินผลโครงการ ส่วนใหญ่เนื่อง

ลั่นสุกการคำเนินงานและในขณะคำเนินงาน วิธีการที่โรงเรียนใช้ประเมินผลโครงการ ส่วนใหญ่ใช้วิธีการพิจารณาคุณภาพและประเมินรายงานที่ปรากฏ การตรวจสอบผลงานและการพิจารณาประเมิลิพากการปฏิบัติงานของบุรุษผู้ดูแลโครงการ วิธีการซึ่งในบุคลากร เช้าใจแบบแผนและวิธีการประเมินโครงการของโรงเรียน ส่วนใหญ่ใช้วิธีการประเมิน ซึ่ง ออกหนังสือเวียน และทำคู่มือแจก วิธีนำเสนอผลการประเมินโครงการในบุคลากร ให้รับทราบ ส่วนใหญ่ใช้วิธีประเมินซึ่ง แสดงจัดทำเป็นหัวข้อและจัดทำเป็นหัวข้อ โรงเรียนนำผลการประเมิน ส่วนใหญ่นำไปใช้ในการแก้ไขปัญหาและปรับปรุงการปฏิบัติงาน ปรับปรุงการบริหารงานของกลุ่มประสบการณ์ ปรับปรุงการบริหารงานของโรงเรียน และปรับปรุงการบริหารงานของสายชั้น

5.2 การรายงาน บุคลากรที่ทำหน้าที่รายงานผลการคำเนินงานของโครงการนิเทศภายในโรงเรียน ส่วนใหญ่ได้แก่ ผู้ช่วยฝ่ายวิชาการ หัวหน้ากลุ่มประสบการณ์ หัวหน้าสายชั้น บุรุษผู้ดูแลโครงการ และผู้บริหารโรงเรียน บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการรับทราบการรายงานผลการปฏิบัติงาน ส่วนใหญ่ได้แก่ ผู้ช่วยฝ่ายวิชาการ ผู้บริหารโรงเรียน ครุภัณฑ์โรงเรียน หัวหน้ากลุ่มประสบการณ์ และหัวหน้าสายชั้น การรายงานผลการปฏิบัติงาน ส่วนใหญ่รายงานเป็นลายลักษณ์อักษร จัดทำรายงานอย่างเป็นทางการ และรายงานคุณภาพ โรงเรียนรายงานผลการปฏิบัติงานที่เป็นข้อมูล ส่วนใหญ่เกี่ยวกับผลการปฏิบัติงาน ปัญหาที่เกิดขึ้นและขอเสนอแนะต่อไป คุณภาพการปฏิบัติงานของบุคลากรที่เกี่ยวข้อง และขั้นตอนการปฏิบัติงาน ช่วงเวลาที่โรงเรียนรายงานผลการปฏิบัติงาน เกี่ยวกับการนิเทศภายในโรงเรียน ส่วนใหญ่รายงาน เมื่อสิ้นปี เป็นการรายงาน ผลรวมของงานทั้งหมดที่ดำเนินรอบปี รายงานเป็นช่วง ๆ เช่น เมื่อทำโครงการไปได้ระยะหนึ่งก็รายงานให้ทราบ และรายงานเมื่อสิ้นโครงการ

ค. ปัญหาเกี่ยวกับการคำเนินงานนิเทศภายในโรงเรียน

1. ปัญหาเกี่ยวกับการศึกษาสภาพปัจจุบัน ปัญหา และความต้องการ

บุคลากรที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการศึกษาสภาพปัจจุบัน ปัญหา และความต้องการ ส่วนใหญ่พบปัญหาเกี่ยวกับ บุคลากรไม่มีเวลาเพียงพอในการให้คำแนะนำ และบุคลากรขาดทักษะในการปฏิบัติงานตามขั้นตอนที่กำหนดไว้ วิธีศึกษาสภาพปัจจุบัน ปัญหา

และความต้องการ ส่วนใหญ่พับมัญญา เกี่ยวกับ มีเวลาในการปฏิบัติงานอยู่มาก และชั้นตอนที่ใช้มีมากเกินไป เกณฑ์ที่รอง เรียนกำหนดขึ้น เพื่อประเมินความสำคัญของสภาพปัจจุบัน มัญญา และความต้องการ ส่วนใหญ่พับมัญญา เกี่ยวกับ บุคลากรในโรงเรียนไม่มีส่วนร่วม ในการเสนอและกำหนดเกณฑ์ และเกณฑ์ที่กำหนดมีความเป็นไปได้โดยในทางปฏิบัติ

2. บัญญาเกี่ยวกับการวางแผนและกำหนดทางเลือก

บุคลากรที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการวางแผนและกำหนดทางเลือก ส่วนใหญ่พับมัญญา เกี่ยวกับ ผู้ปฏิบัติขาดความรู้และทักษะในการวางแผน และขาดการให้คำแนะนำ และปรึกษา เกี่ยวกับการปฏิบัติงาน ข้อมูลที่ใช้ประกอบการวางแผน ส่วนใหญ่พับมัญญา เกี่ยวกับขาดข้อมูลด้านปัจจัยที่เกี่ยวกับการเขียนโครงการ และนโยบายของโรงเรียน ไม่ชัดเจน

3. บัญญาเกี่ยวกับการสร้างสื่อ เครื่องมือ และพัฒนาวิธีการ

บุคลากรที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการสร้างสื่อ เครื่องมือ ส่วนใหญ่พับมัญญา เกี่ยวกับ บุคลากรไม่มีเวลาเพียงพอ บุคลากรขาดความรู้ความเข้าใจในการสร้าง และขาดผู้ให้คำแนะนำและปรึกษาหารือในการสร้าง สื่อ เครื่องมือ ส่วนใหญ่พับมัญญา เกี่ยวกับ สื่อ เครื่องมือที่มีอยู่แล้วไม่เพียงพอของการใช้งาน และสื่อ เครื่องมือที่มีอยู่ขาดความพัฒนา สมัย บุคลากรที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการพัฒนาการนิเทศ ส่วนใหญ่พับมัญญา เกี่ยวกับ บุคลากร ไม่มีเวลาเพียงพอที่จะดำเนินการในเรื่องนี้ และขาดบุคลากรที่รับผิดชอบโดยตรง

4. บัญญาเกี่ยวกับการค่าเบินงานปฏิบัติการนิเทศ

การเตรียมการปฏิบัติงานความแผน ส่วนใหญ่พับมัญญา เกี่ยวกับ มีเวลาจำกัด ในการเตรียมปัจจัยต่าง ๆ และขาดความร่วมมือจากบุคลากรที่เกี่ยวข้อง การค่าเบินการปฏิบัติงานความแผน ส่วนใหญ่พับมัญญา เกี่ยวกับ การปฏิบัติงานไม่เป็นไปตามชั้นตอนที่กำหนดไว้ เวลาที่กำหนดไม่เหมาะสมสมกับสภาพที่แท้จริง มีงบประมาณจำกัด ขาดการร่วมมือจากบุคลากร ขาดการติดตาม ควบคุม กำกับการปฏิบัติงาน และสื่อ อุปกรณ์ไม่พร้อม

เตรียมบุคลากรให้มีความรู้ความเชี่ยวชาญในการดำเนินงาน กำหนดแนวปฏิบัติในการดำเนินงานตามโครงการไว้อย่างชัดเจน และกำหนดขอบข่ายหน้าที่ของคณะกรรมการดำเนินงานตามโครงการไว้อย่างชัดเจน ผู้มีหน้าที่เตรียมการดำเนินงาน ส่วนใหญ่ได้แก่ ผู้ช่วยฝ่ายวิชาการ หัวหน้ากลุ่มประสบการณ์ ผู้รับผิดชอบโครงการ และผู้บริหารโรงเรียน การเตรียมบุคลากร เพื่อปฏิบัติงานตามโครงการ ส่วนใหญ่ใช้วิธีประชุมหรือสัมมนา ประชุมปฏิบัติการ ในค่าแนะนำ พำนักศึกษา恭านและอภิปรายร่วมกัน การเชิญวิทยากรมาให้ความรู้แก่ผู้ดำเนินโครงการ ส่วนใหญ่มีจำนวน 2 ครั้ง ในช่วงเวลา ก่อนดำเนินโครงการ และระหว่างดำเนินโครงการ

3. การดำเนินงาน และการติดตามความคุ้ม กำไร

การดำเนินโครงการ ส่วนใหญ่มีการควบคุมในค้านเวลา ค้านงบประมาณ ค้านคุณภาพ ค้านปริมาณ และค้านวัสดุ อุปกรณ์ เทคนิคหรือวิธีการในการควบคุมประสิทธิภาพของงาน ส่วนใหญ่ใช้วิธีการประเมินผลเมื่อสิ้นสุดโครงการ การประเมินผลในระหว่างดำเนินโครงการ การนิเทศและติดตามผลการปฏิบัติงานตามโครงการ ส่วนใหญ่ใช้วิธีการสังเกตการปฏิบัติงาน การให้ค่าแนะนำ และการประชุมปรึกษาหารือ

4. การดำเนินการค้นการประเมินโครงการ

จากการติดตามผลการปฏิบัติงาน ส่วนใหญ่การปฏิบัติงานไม่เป็นไปตามขั้นตอนในแผนปฏิบัติงาน เพราะมีงานเร่งด่วนอย่างอื่น มีงานอื่นแทรกเข้ามา และความไม่พร้อมในเรื่องเวลา การสรุปและอภิปรายผลการปฏิบัติงานเมื่อสิ้นโครงการ ส่วนใหญ่มีการสรุปและอภิปรายผลโดยการรายงานในพี่ประชุม และเชิญรายงาน การประเมินผลการปฏิบัติงานตามโครงการ ส่วนใหญ่มีทุกภาคเรียน เครื่องมือในการประเมินผลการปฏิบัติงาน ส่วนใหญ่เป็นแบบฟอร์มที่โรงเรียนจัดทำขึ้น

5. การสร้างชั้นและกำลังใจในการปฏิบัติงาน

โรงเรียนได้ให้ชั้นและกำลังใจแก่บุคลากร ส่วนใหญ่เมื่อปฏิบัติงาน เสร็จแล้ว ขณะปฏิบัติงาน และก่อนปฏิบัติงาน โรงเรียนมีวิธีบำรุงชั้นและกำลังใจแก่บุคลากรตามโครงการ ส่วนใหญ่ใช้วิธียกย่อง ชมเชย สนับสนุนให้มีโอกาสสรับผิดชอบงาน

ในโครงการอื่น ๆ ต่อไป และพิจารณาความคืบความชอบเป็นพิเศษ

๔. ปัจจัยสนับสนุนการดำเนินงานตามโครงการนิเทศภายในโรงเรียน

๑. ค่านบุคลากร ในการบริหารโครงการผู้บริหารและผู้ช่วยฝ่ายวิชาการ ส่วนใหญ่ได้รับการเพิ่มพูนความรู้ในเรื่อง ความรู้และทักษะของผู้นิเทศภายในโรงเรียน บทบาทของผู้บริหารต่อการส่ง เสริมการนิเทศภายในโรงเรียน และหลักและกระบวนการนิเทศภายในโรงเรียน โรงเรียนได้เพิ่มพูนความรู้ให้แก่ครู ส่วนใหญ่ในเรื่อง ความรู้ ความเข้าใจเรื่องการนิเทศภายในโรงเรียน บทบาทและหน้าที่ของผู้นิเทศและผู้รับการนิเทศภายในโรงเรียน และเทคนิคและทักษะของผู้นิเทศภายในโรงเรียน โรงเรียนได้รับความช่วยเหลือจากวิทยากรภายนอก ส่วนใหญ่มาจากกลุ่มโรงเรียน หน่วยศึกษานิเทศก์สำนักงานการประชุมศึกษากรุงเทพมหานคร และวิทยาลัยครุและมหาวิทยาลัย

๒. ค่านการจัดการนิเทศ วิธีเพิ่มพูนความรู้ให้แก่บุคลากรผู้รับผิดชอบโครงการนี้ ส่วนใหญ่ใช้วิธีศึกษาจากเอกสารและสื่อ ไปศึกษาดูงาน การฝึกอบรม และการประชุมปฏิบัติการ ใน การเพิ่มพูนความรู้ให้แก่บุคลากร ส่วนใหญ่โรงเรียนได้ประสานงานกับครุในกลุ่มโรงเรียนเดียวกัน ในการดำเนินงานตามโครงการนี้ ส่วนใหญ่โรงเรียนได้รับการนิเทศจากศึกษานิเทศก์โดย เป็นที่ปรึกษาของผู้บริหารและผู้นิเทศในการดำเนินการนิเทศภายในโรงเรียน และเป็นผู้บริการสื่อ วัสดุอุปกรณ์การนิเทศ

๓. ค่านงบประมาณ โรงเรียนได้รับงบประมาณในการสนับสนุนโครงการ ส่วนใหญ่ไม่เพียงพอ และได้รับงบประมาณส่วนใหญ่จากหน่วยงานศูนย์สังกัด ชุมชนศิษย์เก่า ผู้ปกครองและผู้มีอุปการคุณ สมาคมผู้ปกครองและครุ สวัสดิการและสหกรณ์ และบุคลิกศึกษา

๔. ค่านรัฐ อุปกรณ์ โรงเรียนได้รับวัสดุ อุปกรณ์ในการสนับสนุนโครงการ ส่วนใหญ่จากหน่วยงานศูนย์สังกัด ศูนย์วิชาการกลุ่มโรงเรียน ผู้ปกครองจัดซื้อให้และผลิตเอง โรงเรียนได้รับวัสดุ อุปกรณ์หรือสื่อและเครื่องมือการนิเทศ ส่วนใหญ่ได้รับในลักษณะเอกสารความรู้ วีดีโอยูทูเบอร์ และสไลด์

ค. ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินโครงการนิเทศภายในโรงเรียน

1. ค้านบุคลากร ส่วนใหญ่พบปัญหาเกี่ยวกับ ครุข้าคความรู้ความเข้าใจ
เกี่ยวกับวิธีการดำเนินโครงการ ครุไม่เห็นความสำคัญและประโยชน์ของโครงการ และ
ครุไม่ให้ความร่วมมือในการดำเนินโครงการ สาเหตุที่บุคลากรมีปัญหารืออุปสรรค^{นี้}
ส่วนใหญ่เป็น เพราะผู้นั้นนิเทศภายในโรงเรียนยังขาดความรู้และทักษะในการนิเทศ และครุ
ไม่คุ้นเคยกับการรับภาระนิเทศจากบุคลากรในโรงเรียน เกี่ยวกับ

2. ค้านการดำเนินการตามโครงการ ส่วนใหญ่พบปัญหารืออุปสรรค^{นี้}
เกี่ยวกับ มีเวลาไม่เพียงพอในการเตรียมบุคลากร ขาดการติดตามผลบางส่วน เช่น
ขาดการแนะนำจากผู้มีความรู้ความสามารถเฉพาะด้าน ขาดการประสานงานกับ^{นี้}
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สาเหตุที่การดำเนินงานตามโครงการมีปัญหารืออุปสรรค ส่วนใหญ่
เป็น เพราะบุหริหารมีราชการอื่นอยู่ล้นมือ ขาดการวางแผนที่ดี ขาดเครื่องมือในการ
ประเมินผลโครงการ และมีงานอื่นแทรกเข้ามาบ่อย

3. ค้านงบประมาณ ส่วนใหญ่พบปัญหารืออุปสรรคเกี่ยวกับงบประมาณไม่
เพียงพอในการดำเนินงาน สาเหตุที่งบประมาณไม่เพียงพอ ส่วนใหญ่เป็นเพราะได้รับ^{นี้}
งบประมาณน้อย ขาดการสนับสนุนจากการอื่น ๆ อย่างค่อนข้างมาก

4. ค้านวัสดุ อุปกรณ์ ส่วนใหญ่พบปัญหารืออุปสรรคเกี่ยวกับ วัสดุ อุปกรณ์
ไม่เพียงพอในบางส่วน วัสดุ อุปกรณ์ที่มีอยู่ขาดความพัฒนา ขาดแหล่งบริการวัสดุ^{นี้}
อุปกรณ์ สำหรับดำเนินการ และวัสดุ อุปกรณ์ที่ได้รับไม่ตรงความต้องการ สาเหตุที่มีปัญหา^{นี้}
ในด้านวัสดุ อุปกรณ์ ส่วนใหญ่เป็น เพราะขาดทักษะในการนำเอาวัสดุของผู้มีมาคัดเปลี่ยน^{นี้}
ใช้ให้เกิดประโยชน์ งบประมาณไม่เพียงพอ ขาดการวางแผนเรื่องการผลิตและสร้าง
วัสดุ อุปกรณ์ และขาดความรู้เกี่ยวกับการผลิตสื่อหรืออุปกรณ์ในการดำเนินงาน

5. ผลกระทบของปัญหาทั้งหมดของการดำเนินโครงการนิเทศภายในโรงเรียน
ส่วนใหญ่ห้ามการดำเนินโครงการนิเทศภายในโรงเรียนไม่บรรลุเป้าหมาย บรรยายกาศ^{นี้}
ในการดำเนินโครงการบังไม่ได้เท่าที่ควร และการทำงานเป็นทีมยังไม่ได้เท่าที่ควร

อภิปรายผลการวิจัย

จากผลการวิจัยมีประเด็นที่น่าสนใจและสามารถนำมาอภิปรายได้ ดังนี้

ก. การคำนึงงานนิเทศ

1. การศึกษาสภาพปัจจุบัน ปัญหา และความต้องการ

บุคลากรที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการศึกษาสภาพปัจจุบัน ปัญหา และความต้องการในการปฏิบัติงานวิชาการในโรงเรียน ผลการวิจัยพบว่า ส่วนใหญ่ได้แก่ ผู้ช่วยฝ่ายวิชาการ ผู้บริหารโรงเรียน หัวหน้ากลุ่มประสบการณ์ หัวหน้าสายชั้น และครุทุกคน แสดงให้เห็นว่า บุคลากรในโรงเรียนทุกฝ่ายรวมทั้งครุทุกคน มีบทบาทในการแก้ปัญหาและพัฒนางานวิชาการในโรงเรียน ซึ่ง เป็นไปตามแนวทางการเร่งรัดคุณภาพการประсимศึกษาระดับโรงเรียนตามที่สำนักงานการประสมศึกษากรุงเทพมหานคร (2533) ได้วางแนวทางไว้ว่า "ผู้นิเทศระดับโรงเรียนประกอบด้วย ผู้บริหารโรงเรียน ผู้ช่วยผู้บริหารโรงเรียน หัวหน้ากลุ่มประสบการณ์ หัวหน้าสายชั้น และครุที่มีความเชี่ยวชาญงานวิชาการ"

วิธีการศึกษาสภาพปัจจุบัน ปัญหา และความต้องการ ผลการวิจัยพบว่า ส่วนใหญ่ศึกษาโดยวิธีประเมินความต้องการ วิธีสัมมนา และใช้สื่อ เครื่องมือค้าง ๆ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่า วิธีการถังกล่าวจะช่วยให้ข้อเท็จจริง เกี่ยวกับเรื่องค้าง ๆ ได้อย่างกว้างขวาง และเป็นการศึกษารายละเอียดเฉพาะเรื่องใดชัดเจนยิ่งขึ้น วิธีการบางอย่างทำได้ไม่ยากนัก เช่นการใช้สื่อ เครื่องมือค้าง ๆ นอกจากนี้การใช้หลัก ๆ วิธีจะทำให้ศึกษาได้ครอบคลุมมากยิ่งขึ้นอีกด้วย

นโยบายหรือแนวทางการนิเทศของโรงเรียน ผลการวิจัยพบว่า ส่วนใหญ่พิจารณาโดยใช้ข้อมูลจากลักษณะปัญหาที่พบจากการปฏิบัติงานของครุ นโยบายของสำนักงานการประสมศึกษากรุงเทพมหานคร นโยบายของกลุ่มโรงเรียน ผลลัพธ์ทางการเรียนของนักเรียน และความต้องการของครุในกลุ่มประสบการณ์ ทั้งนี้อาจเป็น เพราะว่า ในการกำหนดนโยบายหรือแนวทางจะabeen ของพิจารณาให้รอบคอบ ทองใช้ข้อมูลหลาย ๆ กรณีประกอบกัน เพื่อให้ครอบคลุมงานทุกงานภายในโรงเรียน และให้ตอบสนองความต้องการของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ทองให้สอดคล้องกับนโยบายของหน่วยเหลือ ด้วย

การประเมินความสำคัญของปัญหาและความต้องการเพื่อกำหนดเป็นนโยบายหรือแนวทางการนิเทศของโรงเรียน ผลการวิจัยพบว่า ส่วนใหญ่ใช้วิธีสอบถามความคิดเห็นของครูในกลุ่มประสบการณ์ สอบถามความคิดเห็นของครูในโรงเรียน และสอบถามความคิดเห็นของครูในสายชั้น ทั้งนี้อาจเป็น เพราะว่า เป็นวิธีการที่ทำได้ไม่ยาก นัก สะดวก รวดเร็ว ให้ความเป็นกันเองกันยิ่งงาน อีกประการหนึ่งครู เป็นบุญบุรุษของ ภายจึงสามารถประเมินได้วาปัญหาและความต้องการใด เป็นปัญหาเร่งด่วนที่สำคัญ

เกณฑ์ที่ใช้ในการประเมินความต้องการฯ เป็น ผลการวิจัยพบว่า ส่วนใหญ่พิจารณาความสอดคล้องกับนโยบายของหน่วย เนื้อ ความเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ ความต้องการของครูในกลุ่มประสบการณ์ ความต้องการของครูในสายชั้น และความ จำเป็นอย่างเร่งด่วน จะเห็นว่า มีการพิจารณาเกณฑ์จากหลาย ๆ ด้านประกอบกัน ซึ่งจะ ทำให้เกณฑ์ที่นำมาใช้ครอบคลุมมากขึ้น

นโยบายการนิเทศของโรงเรียน ผลการวิจัยพบว่า ส่วนใหญ่มุ่งพัฒนางาน วิชาการในด้านการจัดการเรียนการสอนให้เป็นไปตามจุดหมายของหลักสูตร การวัดและประเมินผลการจัดการเรียนการสอน และการจัดกิจกรรมส่งเสริมงานวิชาการ จะเห็นว่า นโยบายของโรงเรียนมุ่งไปในทิศทางเดียวกันคือ เน้นงานค่านวิชาการ ซึ่งสอดคล้องกับ แนวทางการดำเนินงานเร่งรัดคุณภาพการประเมินศึกษาของสำนักงานการประเมินศึกษา กรุงเทพมหานคร (2533) ที่กำหนดเป็นมาตรฐานการไว้ดังนี้ "มาตรการการนิเทศ ติดตาม มาตรการการบริหาร มาตรการการเรียนการสอน และมาตรการการประเมินผล" แต่ ทั้งนี้โรงเรียนมิได้มุ่งเฉพาะงานวิชาการค้านเดียวเท่านั้น จากผลการสัมภาษณ์ มีผู้งาน สนับสนุนงานวิชาการ และลักษณะงานมีผู้งานที่ทองบุญบุรุษ เป็นประจำ งานที่จัดขึ้นเพื่อแก้ ปัญหา และงานที่จัดขึ้นเพื่อพัฒนาอีกด้วย

2. การวางแผนและกำหนดทางเลือก

ลักษณะแผนการนิเทศของโรงเรียน ผลการวิจัยพบว่า ส่วนใหญ่เป็นแผน การนิเทศร่วมกันของโรงเรียนแทรกกระจายความรับผิดชอบในขั้นค่านำเสนอการปฏิบัติไป ยังกลุ่มประสบการณ์ และเป็นแผนการนิเทศร่วมกันของโรงเรียน โดยมีช่วยฝ่ายวิชาการ ผู้บริหารโรงเรียน หัวหน้ากลุ่มประสบการณ์ และหัวหน้าสายชั้นมีส่วนเกี่ยวข้องในการ

วางแผน สำหรับการจัดทำแผนนิเทศของโรงเรียน ส่วนใหญ่เชื่อในโครงสร้างชั้นเพื่อสนองนโยบายของโรงเรียน และคัดเลือกบุคลากร เพื่อรับผิดชอบโครงการที่เป็นบุคลากรกลุ่ม เกี่ยวกับภาระที่ส่วนเกินของในการวางแผนของโรงเรียน ในการเตรียมการเพื่อวางแผน ของโรงเรียน ส่วนใหญ่เป็นการนำข้อมูลจากการศึกษาสภาพปัจจุบัน มลพิหาร และความต้อง การมาจัดลำดับความสำคัญ มีการศึกษานโยบาย วัตถุประสงค์ และแนวปฏิบัติของหน่วย เนื้อห้าความเข้าใจขอบข่ายและแนวปฏิบัติของผู้นิเทศ ในชั้นประสาณแผนมีการพิจารณา ทบทวนวัตถุประสงค์และเป้าหมาย ในสอดคล้องกับนโยบายและวัตถุประสงค์ของหน่วย เนื้อห้าพิจารณาทบทวนในเรื่องงบประมาณ รัฐคุ เครื่องมือ เครื่องใช้ และพิจารณา ทบทวนในเรื่องคนและงานรวมมีโครงการในบางที่สามารถท่าร่วมกันได้ สำหรับการนำแผน ไปใช้เป็นคู่มือปฏิบัติงาน ส่วนใหญ่จัดทำเป็นปฏิทินปฏิบัติงานไว้เป็นรายปี และจัดทำแผน เป็นเล่มสำหรับครุภารติอ้างอิงในการปฏิบัติงาน ส่วนเกณฑ์ของโรงเรียนในการจัดทำแผน ส่วนใหญ่สอดคล้องกับนโยบายการนิเทศของกลุ่มโรงเรียน สอดคล้องกับนโยบายการนิเทศ ของโรงเรียน ในครุภารติมีส่วนร่วมในการปฏิบัติงาน และสอดคล้องกับนโยบายของ สำนักงานการประชุมศึกษารุ่ง เทพมหาราช จากผลการวิจัยจะเห็นว่า การวางแผนการ นิเทศ จะต้องมีการเตรียมการลงหน้าอย่างรอบคอบ รักกุม และมีลำดับขั้นตอนที่คัด เกี่ยวกับภาพรวมของการวางแผนนี้ เทอร์รี (George R. Terry, 1960) ได้กล่าว สรุปไว้ว่า "การวางแผนเป็นการศึกษารายละเอียดของที่จริงทาง ๆ และกำหนดภาพ ที่จะเกิดขึ้นในอนาคต มองการณ์ไปข้างหน้าอย่างมีระบบโดยอาศัยสมมุติฐาน หรือคาด คะเนโดยอาศัยเหตุผล และกำหนดเคลื่อนที่ของปัจจัยค่าวิเคราะห์ ให้ดี ไม่ให้ เป็นไปในรั้งสุดสัตยาคมวัตถุประสงค์ที่วางไว้" สำหรับกิจกรรมที่นำมาจัดในโครงการ นิเทศ ส่วนใหญ่ใช้กิจกรรมการสังเกตการสอน การศึกษาเอกสาร การประชุมปฏิบัติการ การรับฟังความรู้จากวิทยากร และการฝึกอบรม นอกจากนี้แล้วจากการสัมภาษณ์พบว่า มี การประชุมชี้แจงแผนปฏิบัติงานตามโครงการในผู้ร่วมโครงการและผู้เกี่ยวข้องทราบอีก ครวญ และลักษณะโครงการนิเทศของโรงเรียน ส่วนใหญ่เป็นโครงการครอบเนื้ออง ส่วน คุณสมบัติของบุคลากรที่ได้รับการคัดเลือกให้รับผิดชอบโครงการ ส่วนใหญ่เป็นผู้มีความรู้ ความสามารถด้านหลักสูตรและการสอน มีความรู้เกี่ยวกับการนิเทศ และมีมนุษย์ล้มพันธุ์คือ รังสอดคล้องกับคุณสมบัติของผู้นิเทศตามที่ คิมบัลล์ไวลส์ (Kimball Wiles, 1983) กล่าวไว้ว่า "ผู้นิเทศจำเป็นต้องมีความรู้เรื่องการพัฒนาหลักสูตร การนิเทศและการ

บริหารการศึกษา และมีทักษะค้านมนุษย์สัมพันธ์"

3. การสร้างสื่อ เครื่องมือ และพัฒนาวิธีการ

บุคลากรที่มีส่วนร่วมในการสร้างสื่อ เครื่องมือ และพัฒนาวิธีการ ผลจาก การวิจัยพบว่า ส่วนใหญ่ได้แก่ หัวหน้ากลุ่มประสบการณ์ ผู้ช่วยฝ่ายวิชาการ หัวหน้าสายชั้น และผู้อำนวยการโรงเรียน ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่า บุคลากร 4 กลุ่มดังกล่าวมานี้ เป็นผู้มี บทบาทสำคัญในการคำนึงงานนิเทศภายในโรงเรียน ซึ่งกองปฏิบัติหน้าที่ความสำยงาน และบทบาทที่ตนรับผิดชอบเกี่ยวกับภาระนิเทศภายในโรงเรียน สำหรับสื่อ เครื่องมือที่นำไปใช้ในการตรวจสอบคุณภาพการศึกษา ส่วนใหญ่ประกอบด้วยแบบสังเกตการสอน แบบประเมินคุณภาพการเรียนการสอน แบบทดสอบ แบบสอบถาม และแบบสำรวจ และสื่อ เครื่องมือที่นำไปใช้ในการปรับปรุงแก้ไขปัญหาการทำงานให้มีประสิทธิภาพ ส่วนใหญ่ ประกอบด้วย เอกสารหลักสูตร ไกแก่ คู่มือครุ แผนการสอน เอกสารเสริมการเรียน ไกแก่ ชุดการสอน แบบเรียนสำเร็จรูป ใบงานหนังสืออ่านประกอบ เอกสารเผยแพร่ วิชาการ และชุดการสอน ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่า สำนักงานการประถมศึกษากรุงเทพมหานคร มีการเร่งรัดคุณภาพการศึกษาทุกปี ถังนั้น เพื่อให้การคำนึงงานประสบผล สําเร็จนิเทศจึงจำเป็นทองใช้สื่อ เครื่องมือประกอบการทำงานด้วยทุกครั้ง และใช้สื่อ เครื่องมือหลาย ๆ ชนิดประกอบด้วย เพราะว่าการใช้สื่อ เครื่องมือมีจุดประสงค์ที่ สําคัญ ถังที่หน่วยศึกษานิเทศ (สปช., 2527) กล่าวไว้คือ "เพื่อช่วยให้ทราบถึงคุณภาพ การศึกษา สาเหตุของปัญหา อันจะเป็นประโยชน์ในการหาแนวทางแก้ไข สงเสริม สนับสนุนให้ก่อตั้งความเป็นจริง เป็นเครื่องช่วยเพิ่มพูนความรู้ ประสบการณ์ ทักษะ เจตคติ ทำให้รับการนิเทศเปลี่ยนแปลง ปรับปรุง การดำเนินการให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น เพื่อให้บรรลุการนิเทศ ให้รับประโยชน์จากการนิเทศอย่างเต็มที่" ส่วนการสร้างสื่อ เครื่องมือเพื่อใช้ในการนิเทศ ส่วนใหญ่ได้มีการศึกษาหลักสูตร ออกแบบและผลิตทันแบบ โดยกำหนดคุณภาพของสื่อ และมาตรฐานแบบไปทดลองใช้กับกลุ่มตัวอย่าง ซึ่งนับว่าได้ดำเนิน การตามขั้นตอนของการผลิตสื่อ สำหรับวิธีพัฒนาการนิเทศ ส่วนใหญ่ได้มีการแลกเปลี่ยน ความคิดเห็นกับผู้รับการนิเทศ มีการสร้างบรรยายภาคที่ 1 และการเปลี่ยนแปลงปรับปรุง วิธีการสอน ทั้งนี้จะเห็นได้ว่า การแลกเปลี่ยนความคิดเห็นจะทำให้ผู้นิเทศและผู้รับการนิเทศเกิดความเชื่อมั่นในตนเอง ช่วยให้มีความคิดอย่างที่ควรจะ เพราะไกทำงาน

ร่วมกับผู้อื่น ซึ่งจะเป็นผลก่อการพัฒนาการนิเทศของโรงเรียน

4. การปฏิบัติการนิเทศ

4.1 การเตรียมการก่อนการปฏิบัติการนิเทศ

บุคลากรที่มีส่วนร่วมในการเตรียมการ ผลการวิจัยพบว่า ส่วนใหญ่
ได้แก่ นิเทศฝ่ายวิชาการ หัวหน้ากลุ่มประสบการณ์ ผู้บริหารโรงเรียน หัวหน้าสายชั้น
และผู้รับผิดชอบโครงการ ซึ่งทรงกับข้อมูลที่จากการสัมภาษณ์ ทั้งนี้อาจเป็น เพราะว่า
เป็นการปฏิบัติงานตามสายงาน และหน้าที่ความรับผิดชอบ และผลการวิจัยพบว่า
โรงเรียนได้มีการเตรียมการในการค่าเนินงานตามโครงการ ส่วนใหญ่แต่งตั้งบุคลากร
รับผิดชอบโครงการ ศึกษาโครงการทุกโครงการในเข้าใจแจ่มแจ้ง ประสานงานกันอยู่ที่
เกี่ยวข้องกับโครงการ ตรวจสอบและทดลองใช้สื้อ เครื่องมือนิเทศ จากการสัมภาษณ์
พบว่า ยังมีการเตรียมบุคลากรให้มีความรู้ความเข้าใจในหลักการและวิธีค่าเนินงาน
กำหนดแนวปฏิบัติในการค่าเนินโครงการไว้อย่าง เป็นขั้นตอน และกำหนดขอบเขตหน้าที่
ของคณะผู้ค่าเนินงานตามโครงการไว้อย่างชัดเจน และคงให้เห็นว่าโรงเรียนได้ค่าเนิน
การนิเทศภายใต้โรงเรียนในรูปของคณะกรรมการ ซึ่งนับว่าเป็นประโยชน์ต่อการบริหาร
งานตามโครงการ เป็นอย่างมาก นอกจากนี้ยัง เป็นไปตามขั้นตอนการเตรียมการปฏิบัติ
การนิเทศของหน่วยศึกษานิเทศก์ (สปช., 2527) อีกด้วย

โรงเรียนเตรียมปัจจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการค่าเนินงาน
ค่า เนื่องจาก ผลการวิจัยพบว่า ส่วนใหญ่เตรียมบุคลากร เอกสารต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ปัจจัย
ค่านะบบประมาณ และวัสดุ อุปกรณ์ต่าง ๆ กำหนดแนวปฏิบัติในการค่าเนินงานตาม
โครงการไว้อย่างชัดเจน ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ สุนทร ไคลมี (2528) ที่พบว่า
"โรงเรียนประถมศึกษาส่วนใหญ่มีความคงการปัจจัยด้านบุคลากร การจัดการ และ
งบประมาณ"

จากการสัมภาษณ์ เกี่ยวกับการเตรียมบุคลากร เพื่อปฏิบัติงานตาม
โครงการ ผลการวิจัยพบว่า ส่วนใหญ่ใช้วิธีประชุมหรือสัมมนา ประชุมปฏิบัติการ ให้คำ
แนะนำ พาไปศึกษาดูงานและอภิปรายร่วมกัน นอกจากนี้ยังมีการเชิญวิทยากรมาให้ความ
รู้แก่ผู้ค่าเนินโครงการ เป็นจำนวน 2 ครั้ง ก่อนค่าเนินโครงการและระหว่างค่าเนิน

โครงการอีกค่าย แสดงให้เห็นว่าวิธีการที่ใช้ในการเตรียมบุคลากรนั้นใช้หลายวิธี เพราะค่านึงถึงความเหมาะสมของแต่ละเนื้อหาสาระที่จะฝึกอบรม ซึ่งนับว่าเป็นการปฏิบัติที่เหมาะสมสมคุ้มค่าแล้ว และวิธีการเหล่านี้ส่วนใหญ่เป็นการจัดอบรม เป็นทางการหรืออบรมมีจุดมุ่งหมายเพื่อเพิ่มพูนความรู้ ประสบการณ์ เสริมสร้างทักษะและแนวคิดที่ถูกต้องในการทำงาน

4.2 การค่าเนินงานปฏิบัติการนิเทศ

บุคลากรที่มีส่วนร่วมในการปฏิบัติงานตามโครงการ ผลการวิจัย พนวจ ส่วนใหญ่ได้รับ ผู้ช่วยฝ่ายวิชาการ หัวหน้ากลุ่มประสบการณ์ ผู้บริหารโรงเรียน หัวหน้าสายชั้น ผู้นี้อาจเป็น เพราะว่า เป็นการปฏิบัติงานตามบทบาท และความรับผิดชอบ ของผู้ค่าเนินงานนิเทศภายในโรงเรียนตามที่ สำนักงานการประชุมศึกษากรุงเทพมหานคร (2533) ได้วางแนวทางไว้ สำหรับกิจกรรมที่ใช้ในการค่าเนินงานปฏิบัติการนิเทศ ส่วนใหญ่ใช้วิธีประชุมผู้เกี่ยวข้อง และคณะทำงาน แบ่งงานรับผิดชอบ กារหนังงานที่จะทำ ประชุมเพื่อทบทวนการปฏิบัติงานตามโครงการ และประชุมเพื่อสรุปผลในการนิเทศ ซึ่งนับว่าเป็นการค่าเนินงานตามขั้นตอนของการปฏิบัติการนิเทศที่เหมาะสมสมคุ้มค่าแล้ว และสอดคล้องกับการค่าเนินการปฏิบัติงานนิเทศของ หน่วยศึกษานิเทศก์ (สปช., 2527) ทุกประการที่กล่าวมาแล้ว

เทคนิค การควบคุม กำกับและคิดความผลการค่าเนินงาน ผลการวิจัยพนวจ ส่วนใหญ่ใช้วิธีสังเกตการปฏิบัติงาน ให้มีการรายงานการค่าเนินงานเป็นระยะ ๆ ตรวจสอบความกังวลของโครงการเป็นระยะ ๆ สัมภาษณ์ เกี่ยวข้อง ใช้แบบสอบถาม มีการให้คำแนะนำและประชุมปรึกษาหารือ ซึ่งนับว่าเป็นวิธีการที่ถูกต้อง เพราะมีการใช้เทคนิคหลาย ๆ วิธี เพื่อให้เหมาะสมสมกับสถานการณ์นั้น ๆ

จากการสัมภาษณ์เกี่ยวกับการค่าเนินโครงการ ผลการวิจัยพนวจ ส่วนใหญ่มีการควบคุมในด้านเวลา งบประมาณ ค่านายจ้าง ค่าน้ำเสีย และวัสดุ อุปกรณ์ ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ ศิริวรรณ ชาภะเกษตรin (2528) ที่พนวจ "การควบคุม กำกับการปฏิบัติงานหรือโครงการ ส่วนใหญ่มีการควบคุมด้านเวลา และคุณภาพ" นอกจากนี้ การปฏิบัติงาน ส่วนใหญ่ไม่เป็นไปตามขั้นตอนในแผน เพราะมีงานอื่นแทรกเข้ามา และความไม่พร้อมในเรื่องเวลา

โรงเรียนไก่เสริมกำลังใจในการปฏิบัติงานตามโครงการ ผลการวิจัยพบว่า ส่วนใหญ่เป็นโอกาสในสماชิกได้แสดงความคิดเห็นอย่างเต็มที่ สร้างบรรยายการที่ดีในการปฏิบัติงาน มีการซื่อซึ้งและยอมรับความสำเร็จของการปฏิบัติงานของเพื่อนร่วมงาน นอกจากนี้จากการสัมภาษณ์พบว่า ยังมีวิธียกย่อง ชมเชย สนับสนุน ส่งเสริมให้มีโอกาสสรับผิดชอบในโครงการอีกด้วย แต่พิจารณาความคืบความชอบเป็นพิเศษ สำหรับการให้ชัดเจนและกำลังใจแก่บุคคลที่ดี การปฏิบัติงาน ส่วนใหญ่มีทั้ง เมื่อปฏิบัติงานเสร็จแล้ว ขณะปฏิบัติงานและก่อนปฏิบัติงาน ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ ศุชาติ ศรีสุวรรณ (2527) ที่พบว่า "กระบวนการสร้างชัดเจนและกำลังใจในการปฏิบัติงาน ส่วนใหญ่ใช้วิธีการยกย่อง ชมเชยครูในที่ประชุม และให้ความคืบความชอบหลังการปฏิบัติงาน"

5. การประเมินและรายงาน

5.1 การประเมิน

บุคลากรที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการประเมินโครงการนี้เห็นภาพในโรงเรียน ผลการวิจัยพบว่า ส่วนใหญ่ได้แก่ ผู้ช่วยฝ่ายวิชาการ หัวหน้ากลุ่มประสบการณ์ ผู้บริหารโรงเรียน และหัวหน้าสายชั้น ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่า บุคลากรดังกล่าว ปฏิบัติงานตามบทบาทและหน้าที่ในการดำเนินงานนี้เห็นภาพในโรงเรียนโดยตรง

โรงเรียนมีวัตถุประสงค์ในการประเมินโครงการ ผลการวิจัยพบว่า ส่วนใหญ่เพื่อปรับปรุงสมรรถภาพการปฏิบัติงาน เพื่อพัฒนาบุคลากร เพื่อวางแผนการนี้เห็นภาพในโรงเรียน ผลการวิจัยพบว่า บุคลากรที่ดีคือบุคลากรที่มีความสามารถในการปฏิบัติงาน เพื่อรักษาและคุ้มครองภาพการปฏิบัติงาน และเพื่อสร้างชัดเจนและกำลังใจในการปฏิบัติงาน สำหรับวิธีชี้แจงให้บุคลากรเข้าใจแบบแผนและวิธีการประเมินโครงการ ของโรงเรียน ส่วนใหญ่ใช้วิธีประชุมชี้แจง ออกหนังสือ เวียน และทำครุภัณฑ์ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่า เป็นวิธีการที่ทำได้ในยกนัก สะดวก รวดเร็ว และเก็บไว้เป็นหลักฐาน ประกอบการปฏิบัติงานได้ ส่วนวิธีนำเสนอผลการประเมินโครงการให้บุคลากรได้รับทราบ ส่วนใหญ่ใช้วิธีประชุมชี้แจง และจัดทำเป็นมันทึกแจ้งให้ทราบ ซึ่ง เป็นวิธีการที่ทำได้สะดวก และรวดเร็ว และโรงเรียนน่ายลักษณะการประเมิน ส่วนใหญ่นำไปใช้ในการแก้ปัญหาและปรับปรุงการบริหารงานของโรงเรียน และปรับปรุงการบริหารงานของสายชั้น ซึ่งนับว่า เป็นการนำผลการประเมินไปใช้ในเกือบประ惰ชน์ต่อโรงเรียนและสายงานค้าง ๆ

โรงเรียนให้ความสำคัญกับลักษณะงานที่ประเมิน ผลการวิจัยพบว่า ส่วนใหญ่ประเมินโดยเน้นกระบวนการปฏิบัติงาน และประเมินโดยเน้นที่ผลงาน ทั้งนี้อาจเป็น เพราะว่า เป็นสิ่งที่ประเมินได้ไม่ยากนัก ผลการประเมินบอกถึงประสิทธิภาพของ การปฏิบัติงาน และสามารถนำผลการประเมินไปเป็นข้อมูลในการค่าเนินงานในโอกาส ท่อไปได้ สำหรับกิจกรรมที่โรงเรียนได้ค่าเนินการในการ เตรียมการประเมิน ส่วนใหญ่ ได้แก่ กำหนดครุภัณฑ์ของร่างกาย กำหนดคุณลักษณะที่ประเมิน ผู้เกี่ยว ข้องกับการประเมิน และกำหนดวิธีการประเมิน จะเห็นว่ามีการใช้กิจกรรมหลาย ๆ อย่าง เพื่อให้ครบถ้วนในการ เตรียมการประเมิน

ช่วงเวลาที่โรงเรียนประเมินโครงการ ผลการวิจัยพบว่า ส่วนใหญ่ เมื่อลิ้นสูดการค่าเนินงาน และในขณะค่าเนินงาน จะเห็นว่า เป็นช่วงเวลาที่เหมาะสม ก็แล้ว สำหรับวิธีการประเมินโครงการ ส่วนใหญ่ใช้วิธีประเมินคุณภาพงานที่ปรากฏ การตรวจสอบผลงาน และพิจารณาประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของบุรุษผู้ชายในโครงการ จาก การสัมภาษณ์พบว่า ไก่มีการสรุปและอภิปรายผลการประเมินโครงการ โดยส่วนใหญ่ รายงานในที่ประชุม และมีการเขียนรายงาน ซึ่งจะเห็นว่า เป็นวิธีการที่ทำได้ไม่ยากนัก นอกจากนี้ เครื่องมือที่ใช้ในการประเมินโครงการ ส่วนใหญ่ใช้แบบฟอร์มที่โรงเรียนจัดทำขึ้น

5.2 การรายงาน

บุคลากรที่ทำหน้าที่รายงานและรับทราบผลการค่าเนินงาน ผลการ วิจัยพบว่า นอกจากผู้ช่วยฝ่ายวิชาการ หัวหน้ากลุ่มประสบการณ์ ผู้บริหารโรงเรียน และ หัวหน้าสายชั้นแล้ว ยังมีบุรุษผู้ชายในโครงการทำหน้าที่รายงานอีกด้วย ส่วนในการรับทราบ ผลการรายงานนั้น นอกจากบุคลากรที่กล่าวมาแล้วยังมีครุฑุกุนในโรงเรียนอีกด้วย สำหรับการรายงานนั้นมีทั้งการรายงานที่เป็นลายลักษณ์อักษร จัดทำอย่าง เป็นทางการ และ รายงานด้วยวาจา ข้อมูลที่รายงาน ส่วนใหญ่เกี่ยวกับผลการปฏิบัติงาน ปัญหาที่เกิดขึ้นและ ขอเสนอแนะ คุณภาพการปฏิบัติงานของที่เกี่ยวข้อง และขั้นตอนการปฏิบัติงาน ซึ่งใช้แบบ ฟอร์มการรายงานที่โรงเรียนจัดทำขึ้น ช่วงเวลาที่รายงานมี 3 ช่วง คือ รายงานเมื่อ สิ้นปี รายงานเป็นช่วง ๆ เช่น เมื่อทำโครงการไปได้ระยะหนึ่งก่อนรายงานให้ทราบ และ รายงานเมื่อเสร็จสิ้นโครงการ ซึ่งผลการรายงานคงกล่าวไว้ในโรงเรียนจะเก็บไว้เป็นข้อมูล เพื่อการวางแผนค่าเนินงานในปีต่อไป

๑. ปัจจัยสนับสนุนการค่าเนินงานตามโครงการ

๑. ค้านบุคลากร ผลการวิจัยพบว่า บุหริหารและผู้ช่วยฝ่ายวิชาการได้รับการเพิ่มพนความรู้และทักษะของตนในโรงเรียน สำหรับครูสอนพนฯ ให้มีการเพิ่มพนความรู้ความเข้าใจเรื่องการนิเทศภายในโรงเรียน วิธีเพิ่มพนความรู้ให้แก่ครรใช้วิธีการศึกษาจากเอกสารและลือ การพำไปถูกงาน และได้รับความร่วมมือจากครูในกลุ่มโรงเรียนเดียวกัน จะเห็นว่าวิธีคังกล่าวบังไม่เพียงพอ ควรจัดให้มีการเข้ารับการอบรม และประชุมปฏิบัติการอย่างสม่ำเสมอและคงเนื่องด้วย

๒. ค้านการจัดการนิเทศ ผลการวิจัยพบว่า การค่าเนินงานตามโครงการโรงเรียนได้รับการนิเทศจากหน่วยศึกษานิเทศก์ในรูปแบบที่ศึกษานิเทศก์เป็นที่ปรึกษาของบุหริหารและผู้นิเทศในการค่าเนินการนิเทศภายในโรงเรียน ซึ่งมีความสอดคล้องกันแนวทางการจัดการนิเทศการศึกษาในภาวะปัจจุบัน โดยมีแนวโน้มที่จะให้ศึกษานิเทศก์เปลี่ยนจากบทบาทการนิเทศครูสอนโดยตรงมาเป็นการนิเทศเพื่อให้ครูสามารถนิเทศกันเองได้

๓. ค้านงบประมาณ ผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนได้รับงบประมาณในการสนับสนุนโครงการจากหน่วยงานคนสังกัด และได้รับงบประมาณในการสนับสนุนโครงการไม่เพียงพอ ถังนั้น โรงเรียนส่วนใหญ่มีวิธีการหางบประมาณมาสนับสนุนโครงการโดยได้รับความช่วยเหลือจาก ผู้มีจิตศรัทธาบริจาค บุลนิธิการศึกษา จากสมาคมผู้ปกครองและครู และจากสมาคมศิษย์เก่า เป็นตน

๔. ค้านวัสดุ อุปกรณ์ ผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนได้รับวัสดุ อุปกรณ์ในการสนับสนุนโครงการจากหน่วยงานคนสังกัด และได้รับวัสดุ อุปกรณ์หรือลือ เครื่องมือการนิเทศในลักษณะที่เป็นเอกสารความรู้ จะเห็นว่าเอกสารถังกล่าวบังไม่สามารถนำไปสู่การปฏิบัติโดยอย่างแท้จริง ถังนั้น หน่วยงานคนสังกัดจึงควรจัดในรูปของสไลด์ หรือวีดีโอดีไปมากยิ่งขึ้น

ค. ปัญหาเกี่ยวกับการค่าเนินงานนิเทศภายในโรงเรียน

๑. ปัญหาเกี่ยวกับการศึกษาสภาพปัจจุบัน ปัญหา และความต้องการ

จากผลการวิจัยพบว่า บุคลากรที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการศึกษาสภาพปัจจุบัน

ปัญหา และความต้องการ ส่วนใหญ่พบปัญหาเกี่ยวกับบุคลากรไม่มีเวลาเพียงพอในการให้คำแนะนำ สำหรับปัญหา เกี่ยวกับวิธีการศึกษาสภาพปัจจุบัน ปัญหา และความต้องการพบว่า ส่วนใหญ่มีเวลาในการปฏิบัติงานอยามาก เช่นเดียวกัน ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่า ผู้เกี่ยวข้อง มีภารกิจค้างอื่นมาก นอกจากร้านประชุม คืองานค้านการสอนที่รับผิดชอบอยู่แล้ว ปัจจุบัน มีหน้าที่อื่น ๆ อีก เช่น งานสหกรณ์ของโรงเรียน งานแนะแนว งานธุรการ พลัด งานโครงการอาหารกลางวัน หรือกิจกรรมทางวิชาการ เป็นตน ส่วนเกณฑ์ที่โรงเรียนกำหนด ขึ้นเพื่อประเมินความสำคัญของสภาพปัจจุบัน ปัญหา และความต้องการ ส่วนใหญ่พบปัญหา เกี่ยวกับ บุคลากรในโรงเรียนไม่มีส่วนรวมในการเสนอและกำหนดเกณฑ์ ทั้งนี้อาจเป็น เพราะว่า บุคลากรในโรงเรียนมีจำนวนมากในสามารถเข้าไปมีส่วนรวมในการ เสนอ เกณฑ์ ให้ทุกคน จึงเห็นควรให้บุคลากรในกลุ่มชั้น หรือกลุ่มประสบการณ์สังคัดแผน เขาร่วมในเสนอเพื่อกำหนด เกณฑ์

2. ปัญหาเกี่ยวกับการวางแผนและกำหนดทาง เลือก

จากการวิจัยพบว่า บุคลากรที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการวางแผนและ กำหนดทางเลือก ส่วนใหญ่พบปัญหานี้บุคคลที่ขาดความรู้และทักษะในการวางแผน ทำการให้คำแนะนำและปรึกษา เกี่ยวกับการปฏิบัติงาน ทั้งนี้อาจเป็น เพราะว่า บุคคลที่ มีภารกิจค้านการสอนมาก และคำแนะนำหัวหน้าสายชั้น หัวหน้ากลุ่มประสบการณ์ มีการ เลือกทั้งเปลี่ยนตัวบุคคลน้อย ๆ ผู้ที่ได้รับเช้ามาใหม่จึงขาดทักษะในการวางแผน สำหรับข้อมูลที่ใช้ประกอบการวางแผน ส่วนใหญ่พบปัญหา เกี่ยวกับขาดข้อมูลปัจจัยที่ เกี่ยวข้องกับการเขียนโครงการ และนโยบายของโรงเรียนในชั้นเรียน ทั้งนี้ เพราะว่า บุคลากรที่เกี่ยวกับการคำนึงถึงการนิเทศกระบวนการจัดการศึกษา ขาดความรู้และ การเขียนนโยบายครรชั้นเรียนและซักข้อมูลความเชื่อใจในครองกันทุกฝ่าย

3. ปัญหาเกี่ยวกับการสร้างสื่อ เครื่องมือ และพัฒนาวิธีการ

จากการวิจัยพบว่า บุคลากรที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการสร้างสื่อ เครื่องมือ ส่วนใหญ่พบปัญหา เกี่ยวกับบุคลากรไม่มีเวลาเพียงพอ บุคลากรขาดความรู้ และความเข้าใจในการสร้าง และขาดความรู้ให้คำแนะนำและปรึกษาหารือในการสร้าง ทั้งนี้ อาจเป็น เพราะว่า การสร้างสื่อต้องอาศัยศิลปะหลายด้าน คงมีความรู้ความสามารถ

พิเศษ จึงจะสร้างสื่อไกด์บั่งมีประลิหริภพ เกี่ยวกับสื่อ เครื่องมือ จากการวิจัยพบว่า ส่วนใหญ่พบปัญหา เกี่ยวกับสื่อ เครื่องมือที่มีอยู่แล้วไม่เพียงพอต่อการใช้งาน และขาดความทันสมัย ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่าไดรังนบประมาณน้อย ขาดทักษะในการนำเอารัศมีห้องถิน มาดัดแปลงใช้ให้เกิดประโยชน์ ขาดความรู้เกี่ยวกับการผลิตสื่อ สำหรับบุคลากรที่ เกี่ยวข้องกับการพัฒนาการนิเทศ จากการวิจัยพบว่า ส่วนใหญ่พบปัญหา เกี่ยวกับ บุคลากรไม่มีเวลาเพียงพอที่จะดำเนินการในเรื่องนี้ และขาดบุคลากรที่รับผิดชอบโดย ตรง ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่าบุคลากรมีภารกิจด้านการสอนมาก และขณะเดียวกันก็มี ภารกิจด้านอื่นที่จะกองท่าอีก เช่น ห้าหน้าที่วัสดุ แนะนำ รวมกิจกรรมทาง ๆ ใน โรงเรียน

4. ปัญหาเกี่ยวกับการค่าเบินงานปฏิบัติการนิเทศ

จากการวิจัยพบว่า การเตรียมการปฏิบัติงานตามแผน ส่วนใหญ่พบ ปัญหา เกี่ยวกับมีเวลาจำกัดในการเตรียมปัจจัยต่าง ๆ และขาดความร่วมมือจากบุคลากร ที่เกี่ยวข้อง สำหรับการค่าเบินงานปฏิบัติการตามแผน ส่วนใหญ่พบปัญหา เกี่ยวกับการ ปฏิบัติงานไม่เป็นไปตามขั้นตอนที่กำหนดไว้ เวลาที่กำหนดไม่เหมาะสมสมกับสภาพที่แห้งริบ มีงบประมาณจำกัดและขาดความร่วมมือจากบุคลากร ขาดการติดตามควบคุม จำกัดการ ปฏิบัติงาน และสื่อ อุปกรณ์ไม่พร้อม ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่าผู้เตรียมการและค่าเบินงาน ในการวางแผนมีภารกิจด้านการสอนมาก มีเวลาในการเตรียมและค่าเบินงานนิเทศน้อย ทำให้การนิเทศไม่คงเนื่องกันและไม่เป็นไปตามแผนที่วางไว้

5. ปัญหาเกี่ยวกับการประเมินและรายงาน

จากการวิจัยพบว่า บุคลากรที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการประเมิน ส่วนใหญ่ พบปัญหา เกี่ยวกับบุคลากรไม่นำผลการประเมินไปใช้ประกอบการปฏิบัติงาน และผู้ประเมิน ขาดความรู้และทักษะในการประเมิน สำหรับการเตรียมการประเมิน ส่วนใหญ่พบปัญหา เกี่ยวกับเวลาที่ใช้ในการเตรียมมีจำกัด และขาดการสนับสนุนในการเตรียมปัจจัย ที่เกี่ยวข้องกับการค่าเบินงาน และในการค่าเบินการประเมิน ส่วนใหญ่พบปัญหา เกี่ยวกับ ขาดบุคลากรที่มีความรู้เกี่ยวกับการประเมิน ไม่มีการกำหนดเวลาที่แน่นอนในการประเมิน ซึ่งสอดคล้องกับรายงานการวิจัยของ หน่วยศึกษานิเทศก์ เอกการศึกษา 7 (2532) ที่พิบัติ

"ปัญหาและอุปสรรคเกี่ยวกับการประเมินผลคือ มีเวลาอยู่ การประเมินไม่ครบถ้วนทุกชั้นตอน ทำให้ผู้รับการประเมินเกิดความไม่เข้าใจ และยังไม่สามารถนำผลการประเมินไปใช้ได้"

ขอเสนอแนะ

ก. ขอเสนอแนะจากการวิจัยครั้งนี้

1. สำนักงานการประณีตศึกษากรุงเทพมหานคร ควรสนับสนุน เสริม กำลังใจแก่โรงเรียนในการจัดการนิเทศภายในโรงเรียน โดยศึกษานิเทศก์ออกไป ในค่ำแนะนำ ขอเสนอแนะและให้ความช่วยเหลือแก่ผู้ทำหน้าที่นิเทศ โดยเฉพาะชั้นตอน การดำเนินงานตามโครงการ วิธีประเมินผลโครงการและการรายงานผลการปฏิบัติงาน ตามโครงการ

2. สำนักงานการประณีตศึกษากรุงเทพมหานคร ควรจัดอบรมสัมมนา หรือประชุมปฏิบัติการ เพื่อเพิ่มพูนความรู้ความเข้าใจพื้นฐานเรื่องการนิเทศภายใน โรงเรียน และเทคนิคการคิดความ ควบคุณ กำกับการปฏิบัติงานแก่ผู้นิเทศและครูใน โรงเรียนให้ถูกต้องค่อนข้างและสม่ำเสมอ โดยใช้ระยะเวลาครั้งละ 2 – 3 วัน

3. สำนักงานการประณีตศึกษากรุงเทพมหานคร ควรจัดแหล่งวิชาการ ซึ่งประกอบด้วย เอกสารความรู้ ภาพนิทรรศ์ สไลด์ วีดีโอดี แลงดูเชี่ยวชาญ ในลักษณะ ศูนย์วิชาการ ซึ่งทั้งอยู่ที่สำนักงานกลุ่มโรงเรียน เพื่อให้มีบริการแก่โรงเรียน

4. โรงเรียนควรให้การสนับสนุนจัดสัมบุคลากร เข้ารับการอบรม เกี่ยวกับการนิเทศภายในโรงเรียน หรือเกี่ยวกับงานอื่น ๆ เช่น การวางแผน การประเมินผล และการจัดกิจกรรมการนิเทศการศึกษา เพื่อให้บุคลากรนำความรู้ที่ได้มาใช้ ให้เกิดประโยชน์สูงสุด

5. โรงเรียนควรจัดชั้นเรียนสอนให้แก่ผู้ทำหน้าที่นิเทศแทนอย เพื่อให้ ผู้ทำหน้าที่นิเทศปฏิบัติงานนิเทศให้อย่างเพิ่มเติม และควรนำเอาเทคโนโลยีใหม่ ๆ เข้ามา ใช้ในโรงเรียน เช่น คอมพิวเตอร์ เพื่อจะได้เป็นการแบ่งเบาภาระงานอื่น ๆ ของผู้นิเทศให้อย่างลด และสามารถปฏิบัติงานค้านการนิเทศให้มากขึ้น

๙. ขอเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งต่อไป

1. ควรมีการศึกษาการค่าเนินงานเกี่ยวกับการนิเทศภายในโรงเรียนของโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดอื่น ๆ เช่น ของโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร
2. ควรมีการศึกษาการค่าเนินงานเกี่ยวกับการนิเทศภายในโรงเรียนในระดับหัวหน้ากลุ่มประสบการณ์ของโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษากรุงเทพมหานคร
3. ควรมีการศึกษารูปแบบและเทคนิคต่าง ๆ ที่ใช้ในการนิเทศงานวิชาการในโรงเรียน

สูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย