

บทที่ 5

สรุปผลการวิจัย อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการดำเนินงานและปัญหาการดำเนินงานด้านวิชาการของโรงเรียนคاثอลิกสังกัดอัครสังฆมณฑลกรุงเทพมหานคร จำนวน 33 โรงเรียน ประชากรคือผู้บริหารโรงเรียน ครูหัวหน้าฝ่ายวิชาการและหัวหน้าหมวดวิชา รวมทั้งสิ้น 319 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสัมภาษณ์ชนิดมีโครงสร้างและแบบสอบถาม ซึ่งผู้วิจัยได้สัมภาษณ์ผู้บริหารโรงเรียนจำนวน 32 คน สัมภาษณ์ครูหัวหน้าฝ่ายวิชาการได้ครบทุกคน และส่งแบบสอบถามไปยังหัวหน้าหมวดวิชา จำนวน 253 ฉบับ ได้รับกลับคืนมาและสมบูรณ์ จำนวน 241 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 95.96 วิเคราะห์ข้อมูลโดยการวิเคราะห์เนื้อหา (Content analysis) แจกแจงความถี่และหาค่าร้อยละ (Percentage) โดยเสนอในรูปตารางประกอบคำบรรยาย

สรุปผลการวิจัย

1. สถานภาพของผู้ให้สัมภาษณ์และผู้ตอบแบบสอบถาม

1.1 ผู้บริหารโรงเรียนส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง มีอายุระหว่าง 36 – 40 ปี มีอายุการทำงาน 21 ปีขึ้นไป มีภาระทางการศึกษาระดับปริญญาโท ระยะเวลาที่ดำรงตำแหน่งผู้บริหารในสถานศึกษา ระหว่าง 1 – 5 ปีและมีประสบการณ์ในการดำรงตำแหน่งผู้บริหารโรงเรียนระหว่าง 11-15 ปี

1.2 ครูหัวหน้าฝ่ายวิชาการส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง มีอายุระหว่าง 41 – 45 ปี มีอายุการทำงาน 21 ปีขึ้นไป มีภาระทางการศึกษาระดับปริญญาตรีและมีประสบการณ์ในการดำรงตำแหน่งครูหัวหน้าฝ่ายวิชาการระหว่าง 1 – 5 ปี

1.3 หัวหน้าหมวดวิชาส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง มีอายุระหว่าง 36 – 40 ปี มีอายุการทำงานช่วงระหว่าง 6 – 10 ปี มีภาระทางการศึกษาระดับปริญญาตรีและมีประสบการณ์ในการเป็นหัวหน้าหมวดวิชาการระหว่าง 1 – 5 ปี

2. การดำเนินงานและปัญหาการดำเนินงานด้านวิชาการของโรงเรียน ข้อมูลจากการสัมภาษณ์ผู้บริหารโรงเรียนและครู หัวหน้าฝ่ายวิชาการและการตอบแบบสอบถามของหัวหน้าหมวดวิชา ดังนี้

2.1 การดำเนินงานและปัญหาการดำเนินงานด้านการบริหารงานวิชาการให้สอดคล้องกับหลักการและมาตรฐานของหลักสูตร

การกำหนดนโยบายการดำเนินงานวิชาการผู้บริหารโรงเรียนทุกคนระบุว่า คำนึงถึงความสอดคล้องกับนโยบายของกระทรวงศึกษาธิการ นโยบายของกรมวิชาการ หลักการและมาตรฐานของ

หลักสูตร รองลงมาคือในนโยบายของฝ่ายการศึกษาสังคมนิเวศและแผนพัฒนาการศึกษาแห่งชาติ ผู้มีส่วนร่วมในการกำหนดนโยบายด้านวิชาการ ได้แก่ ผู้บูรณาจักรโรงเรียน รองลงมาคือคณะกรรมการบริหารโรงเรียนและคณะกรรมการฝ่ายวิชาการ ในด้านการแจ้งนโยบายการดำเนินงานด้านวิชาการ ผู้บูรณาจักรเป็นผู้แจ้งให้ครุภาระในที่ประชุม รองลงมาคือจัดพิมพ์ไว้เอกสารของฝ่ายวิชาการเจกครุภาระและจัดพิมพ์ไว้ในคู่มือครุภาระ เส้นเรื่องการวางแผนงานวิชาการให้สอดคล้องกับหลักการและมาตรฐานของหลักสูตร ผู้บูรณาจักรทุกคนระบุว่า จัดให้มีการประชุมซึ่งกับบุคลากรที่เกี่ยวข้องให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักสูตรและการจัดทำแผน รองลงมาคือจัดหน้าเอกสารหลักสูตรให้มีอย่างเพียงพอหรือจัดให้มีระบบข้อมูลหรือสารสนเทศของโรงเรียนเพื่อการวางแผนและจัดให้มีการวางแผนร่วมกันระหว่างโรงเรียนในสังกัดสังคมนิเวศ ในด้านวิธีการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานด้านวิชาการ ผู้บูรณาจักรโรงเรียนส่วนใหญ่ระบุว่า ศึกษาจากรายงานการประชุมของหัวหน้าหมวดวิชา รองลงมาคือให้ผู้รับผิดชอบติดตามการปฏิบัติงานรายงานผลการดำเนินงานและศึกษาจากปฏิทินการปฏิบัติงานของฝ่ายวิชาการ

การดำเนินงานจัดทำแผนปฏิบัติงานวิชาการประจำปีของฝ่ายวิชาการ ครุภัณฑ์ฝ่ายวิชาการทุกคนระบุว่า ให้หมวดวิชาประชุมเขียนแผนโครงการร่วมกันแล้วนำเสนอฝ่ายวิชาการเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติงานของโรงเรียน รองลงมาคือจัดทำแผนตามกรอบนโยบายของโรงเรียนแล้วให้แต่ละหมวดวิชาเขียนแผนโครงการและฝ่ายวิชาการร่วมวางแผนงาน/โครงการนำเสนอผู้บูรณาจักร ฝ่ายวิชาการจัดกิจกรรมต่างๆเพื่อให้การจัดทำแผนปฏิบัติงานวิชาการสอดคล้องกับหลักการและมาตรฐานของหลักสูตร โดยมีการวิเคราะห์หลักการและมาตรฐานของหลักสูตร รองลงมาคือมีการวิเคราะห์รายงานการประเมินผลโครงการที่ผ่านมาในแต่ละปีและมีการวิเคราะห์ความสอดคล้องของหลักสูตรกับสภาพของห้องเรียน วิธีการส่งเสริมการดำเนินงานของฝ่ายวิชาการให้เป็นไปตามแผน ส่วนใหญ่มีการประชุมซึ่งโครงการแก้ผู้ที่เกี่ยวข้อง รองลงมาคือจัดทำปฏิทินปฏิบัติงานและแจกให้ทุกคนและมีการทำหน้าที่และผู้รับผิดชอบงานโครงการ การติดตามตรวจสอบการดำเนินงานโดยศึกษาจากปฏิทินปฏิบัติงานของฝ่ายวิชาการ รองลงมาคือศึกษาจากบันทึกการประชุมของแต่ละหมวดวิชาและตรวจสอบจากการดำเนินงานจากผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง

ลักษณะการดำเนินงานจัดทำแผนโครงการของหมวดวิชา ส่วนใหญ่จัดให้มีการประชุมครุภัณฑ์ในหมวดวิชาร่วมกันเขียนแผนโครงการ รองลงมาคือครุภัณฑ์ในหมวดวิชาร่วมกันเสนอความคิด แล้วหัวหน้าหมวดวิชาเขียนแผนโครงการของตนและให้แต่ละระดับชั้น สาขาวิชา หรือกิจกรรมจัดทำแล้วเสนอหัวหน้าหมวดวิชา ทำการดำเนินงานของหมวดวิชาให้เป็นไปตามแผน ส่วนใหญ่จัดประชุมในหมวดวิชาเพื่อกำหนดงานและชี้แจงงาน รองลงมาคือให้ความช่วยเหลือในการปฏิบัติงานและมีปฏิทินปฏิบัติงานของหมวดวิชา ส่วนการติดตามจะติดตามจากการร่วมประชุมกับครุภัณฑ์ในหมวดวิชา รองลงมาคือให้ครุภัณฑ์รับผิดชอบงาน/โครงการรายงานผลการปฏิบัติเป็นระยะและสังเกตจากการปฏิบัติงานของครุภัณฑ์

ในด้านปัญหาการดำเนินงานด้านการบริหารงานวิชาการให้สอดคล้องกับหลักการและจุดหมายของหลักสูตร จากการสัมภาษณ์ผู้บริหาร ครุภัณฑ์น้ำฝ่ายวิชาการและจากแบบสอบถามของหัวหน้าหมวดวิชา ปัญหาส่วนใหญ่ที่โรงเรียนพบคือ งานโครงการไม่เป็นไปตามแผนที่กำหนดให้บุคลากรบางส่วนขาดความรู้ ความชำนาญในการจัดทำแผน โรงเรียนไม่สามารถตรวจสอบงานได้สนองหลักการและจุดหมายของหลักสูตรได้อย่างแท้จริง ขาดความร่วมมือจากครุภัณฑ์น้ำฝ่ายวิชาขาดความรู้ ความเข้าใจในหลักสูตร และฝ่ายวิชาการไม่สามารถติดตามตรวจสอบการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนได้อย่างต่อเนื่อง

2.2 การดำเนินงานและปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดบุคลากรให้ตรงตามหน้าที่
หลักเกณฑ์ในการจัดบุคลากรเข้ารับผิดชอบในสายงานวิชาการ ผู้บริหารโรงเรียนทุกคนระบุว่า จัดตามวุฒิการศึกษา ความรู้ ความสามารถและประสบการณ์ รองลงมาคือความสนใจและความสมัครใจของครุ โดยผู้มีส่วนรวมในการจัดบุคลากรคือผู้บริหารโรงเรียน รองลงมาคือคณะกรรมการบริหารโรงเรียนและครุภัณฑ์น้ำฝ่ายวิชาการ การติดตามประเมินผลการจัดบุคลากรในสายงานวิชาการจะประเมินจากการสังเกตการปฏิบัติงานของครุ รองลงมาคือสอบถามความจากหัวหน้าหมวดวิชาหรือครุผู้ปฏิบัติหน้าที่และศึกษาจากบันทึกการรายงานของหัวหน้าหมวดวิชา

วิธีการในการจัดบุคลากรให้ครบถ้วนหน้าที่ในสายงานวิชาการ ครุภัณฑ์น้ำฝ่ายวิชาการทุกคนระบุว่า จัดตามความรู้ ความสามารถและประสบการณ์ของครุ รองลงมาคือตามความถนัด ความสนใจ ความสมัครใจของครุจัดตามวุฒิทางการศึกษา สำนักวิธีการติดตามประเมินผลการจัดบุคลากรในสายงานวิชาการ สังเกตจากการปฏิบัติงานของครุ รองลงมาคือสอบถามความจากครุภัณฑ์น้ำหมวดวิชาหรือครุผู้ปฏิบัติหน้าที่และศึกษาจากบันทึกการรายงานของหัวหน้าหมวดวิชา

วิธีการจัดครุในหมวดวิชาเข้าสอน หัวหน้าหมวดวิชาส่วนใหญ่สำรวจความต้องการของครุในหมวดวิชา ก่อน แล้วเสนอข้อมูลให้ฝ่ายวิชาการจัดครุเข้าสอนตามความเหมาะสม รองลงมาใช้วิธีสำรวจความต้องการของครุในหมวดวิชาแล้วผู้บริหารและฝ่ายวิชาการร่วมกันพิจารณาจัดครุเข้าสอนหรือสำรวจความต้องการของครุในหมวดวิชาแล้วครุหัวหน้าฝ่ายวิชาการและครุหัวหน้าหมวดวิชาร่วมกันพิจารณาจัดครุเข้าสอน สำนับวิธีการติดตามประเมินผลการจัดบุคลากรในสายงานวิชาการ ส่วนใหญ่สอบถามความจากครุในหมวดวิชา รองลงมาคือสังเกตจากการปฏิบัติงานของครุและศึกษาจากบันทึกการรายงานผลการปฏิบัติงานของครุเพื่อคนในหมวดวิชา

ในด้านปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดบุคลากรตรงตามหน้าที่ จากการสัมภาษณ์ผู้บริหาร ครุหัวหน้าฝ่ายวิชาการและจากแบบสอบถามของหัวหน้าหมวดวิชา ปัญหาส่วนใหญ่ที่โรงเรียนพบคือ ขาดแคลนบุคลากรในบางรายวิชา ครุบางท่านมีความประสงค์ที่จะปฏิบัติการสอนในรายวิชาที่ไม่ตรงตามวุฒิของตน การขาดแคลนบุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถและประสบการณ์ตรงตามความต้องการของโรงเรียน

2.3 การดำเนินงานและปัญหาการดำเนินงานด้านการพัฒนาบุคลากรของสถานศึกษา

การกำหนดวัตถุประสงค์/เป้าหมายในการพัฒนาบุคลากรด้านวิชาการ ผู้บริหารโรงเรียน ส่วนใหญ่ระบุว่า มีการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมในวิชาชีพของบุคลากรและพัฒนาบุคลากรให้มี ความรู้ ความสามารถตลอดจนกับงานที่ปฏิบัติ รองลงมาคือส่งเสริมสนับสนุนให้บุคลากรเข้ารับการ อบรมและศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้นและพัฒนาความสามารถในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน โดย มีบางโครงการวางแผนพัฒนาบุคลากรร่วมกับกลุ่มโรงเรียนในสังกัดสังคม mond และกลุ่มโรงเรียนใน เขต ส่วนวิธีการส่งเสริมให้ครูไปรับการ อบรมสัมมนา ดูงาน โดยจัดทางบประมาณให้ในเรื่องค่าใช้จ่าย รองลงมาคือการให้คำปรึกษาหารือ ให้ข้อเสนอแนะและประสานงานกับทางสถาบันต่างๆ ส่วนวิธีการ ติดตามประเมินผลการพัฒนาบุคลากรนั้น ผู้บริหารส่วนใหญ่ศึกษาจากรายงานผลการอบรม สัมมนา ศึกษาดูงานของครู รองลงมาคือสังเกตจากการปฏิบัติงานของครูและสอบถามความจากหัวหน้าหมวดวิชา หรือครูผู้ปฏิบัติหน้าที่

กิจกรรมที่จัดเพื่อพัฒนาบุคลากรด้านวิชาการ ครูหัวหน้าฝ่ายวิชาการส่วนใหญ่ระบุว่า ส่งเสริมให้ครูไปศึกษาดูงานเพื่อพัฒนาตนเองตามสายงาน บริการด้านข่าวสารและเอกสารเพิ่มเติม ความรู้ให้กับครู รองลงมาคือจัดอบรมสัมมนาและประชุมเชิงปฏิบัติการทั้งภายในอกและภายนอกโรงเรียนให้กับครู จัดปฐมนิเทศครูใหม่และส่งเสริมให้ครูศึกษาต่อตามสายงานที่ตนรับผิดชอบ สำนับวิธี กิจกรรมที่จัดต่อเนื่องหลังจากส่งครูไปอบรม อบรมสัมมนา หรือศึกษาดูงาน ส่วนใหญ่จะให้ครูสรายงานการ อบรมสัมมนา ศึกษาดูงานให้ผู้บริหารทราบทุกครั้ง รองลงมาคือให้ครูนำเสนอรายงานการอบรม สัมมนา ศึกษาดูงานแก่ครูในโรงเรียนและส่งเสริมครูให้ปฏิบัติงานตามหน้าที่ที่ได้อบรม สัมมนา หรือศึกษาดู งานมา ส่วนวิธีการติดตามประเมินผล ส่วนใหญ่สังเกตจากการปฏิบัติงานของครู รองลงมาคือศึกษา จากบันทึกรายงานของหัวหน้าหมวดวิชาและสอบถามความจากหัวหน้าหมวดวิชาหรือครูผู้ปฏิบัติหน้าที่

สำนับวิธีการพัฒนาครูในหมวดวิชา หัวหน้าหมวดวิชาส่วนใหญ่ระบุว่า ให้การสนับสนุนให้ ครูในหมวดวิชาเข้ารับการอบรมและศึกษาดูงานที่หน่วยงานอื่นจัดขึ้น รองลงมาคือจัดให้มีการนิเทศ ภายในหมวดวิชาและจัดให้มีเอกสารและตำราเพื่อการศึกษาด้านครัว

ในด้านปัญหาการดำเนินงานด้านการพัฒนาบุคลากรของสถานศึกษา จากการสัมภาษณ์ ผู้บริหาร ครูหัวหน้าฝ่ายวิชาการและจากแบบสอบถามของหัวหน้าหมวดวิชา ปัญหาส่วนใหญ่ที่ โรงเรียนพบคือ ครูไม่นำผลการอบรม สัมมนา มาขยายผลหรือปฏิบัติให้เกิดประโยชน์อย่างเต็มที่ ผู้บริหารไม่สามารถจัดกิจกรรมพัฒนาบุคลากรตามความต้องการของครูได้มากเท่าที่ควร ครูขาดความ กระตือรือร้นที่จะพัฒนาตนเองหรือศึกษาหากความรู้ทางวิชาการเพิ่มเติม ครูบางท่านไม่ให้ความร่วมมือ ใน การเข้ารับการอบรม สัมมนาที่โรงเรียนส่งไป ครูขาดแรงกระตุ้นให้สนใจศึกษา ด้านครัวหากความรู้และ ประสบการณ์ในการสอนแบบใหม่ๆ มีงบประมาณไม่เพียงพอในการพัฒนาบุคลากร โรงเรียนไม่มีการ วิเคราะห์ความจำเป็นในการพัฒนาบุคลากรอย่างแท้จริง

2.4 การดำเนินงานและปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดสื่อการเรียนการสอน

ด้านการส่งเสริมสนับสนุนเกี่ยวกับการจัดสื่อการเรียนการสอน โรงเรียนส่วนใหญ่มีงบประมาณเพื่อจัดซื้อและจัดทำสื่อการเรียนการสอน รองลงมาคือมีศูนย์บริการสื่อการเรียนการสอน และมีการประชาสัมพันธ์เพื่อให้ทุกคนหรือหน่วยงานต่างๆ สนับสนุนการจัดสื่อให้กับโรงเรียน วิธีส่งเสริมการใช้สื่อการเรียนการสอนของครู ส่วนใหญ่มีการจัดประชุมชี้แจงให้ครูเห็นความสำคัญของการใช้สื่อในการพัฒนาการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพ รองลงมาคือจัดทำสื่อวัสดุอุปกรณ์ให้เพียงพอ กับความต้องการของครูและสะดวกในการใช้และสนับสนุนให้ครูได้ถูกงานในโรงเรียนที่มีการใช้สื่อประกอบการสอนอย่างมีประสิทธิภาพ ส่วนการติดตามประเมินผล ติดตามโดยการสังเกตการสอนของครู รองลงมาคือตรวจสอบจากบันทึกการใช้สื่อของครูกับหน่วยงานที่รับผิดชอบและการสอบตามจากครู

การให้การสนับสนุนการผลิตสื่อการเรียนการสอนของฝ่ายวิชาการ ครูหัวหน้าฝ่ายวิชาการ ส่วนใหญ่ระบุว่า มีการจัดทำหนังสือ เอกสารต่างๆ เกี่ยวกับการผลิตสื่อใหม่ๆ ให้ครูศึกษา รองลงมาคือ อำนวยความสะดวกความสะดวกด้านวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิตสื่อ ให้ครูเข้ารับการอบรม สมมนาเกียวกับการผลิตสื่อและ ส่งเสริมให้แต่ละหมวดวิชาผลิตสื่อขึ้นใช้เอง ส่วนวิธีการจะตั้นและส่งเสริมให้ครูใช้สื่อการเรียนการสอน โรงเรียนส่วนใหญ่ส่งเสริมให้ครูใช้สื่อการเรียนการสอนอย่างสม่ำเสมอ รองลงมาคือ ให้ครูส่งสื่อการเรียนการสอนทุกเดือนหรือทุกเทอมและส่งเสริมให้ครูนำวัสดุเหลือใช้ วัสดุท้องถิ่นที่หาได้ง่ายมาผลิตสื่อใช้เอง ส่วนวิธีการจัดเก็บ บำรุงรักษาและให้บริการสื่อการเรียนการสอน ส่วนใหญ่มีห้องเก็บสื่อของแต่ละหมวดวิชา รองลงมาคือให้ครูแต่ละคนเป็นผู้จัดเก็บสื่อของตนเองและมีศูนย์บริการสื่อโดยมีเจ้าหน้าที่เป็นผู้ดำเนินการ เกี่ยวกับวิธีติดตามประเมินผลการใช้สื่อการเรียนการสอน ส่วนใหญ่สังเกตการสอนของครู รองลงมาคือตรวจสอบจากแผนการสอนหรือบันทึกการสอนและตรวจสอบจากบันทึกการใช้สื่อของครูกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิธีการจัดทำสื่อการเรียนการสอนในหมวดวิชา หัวหน้าหมวดวิชาส่วนใหญ่ระบุว่า คณบดี เป็นผู้ผลิตสื่อ รองลงมาคือครูและนักเรียนร่วมกันผลิตและขออนุมัติงบประมาณจากผู้บริหาร สำหรับสื่อการเรียนการสอนที่หมวดวิชาพัฒนาและจัดทำ ส่วนใหญ่เป็นเอกสารประจำปีประกอบการเรียนการสอน รองลงมาคือภาพแชนแนลและแบบทดสอบที่เกี่ยวข้อง สำหรับจัดเก็บและดูแลรักษาสื่อการเรียนการสอนในหมวดวิชา หัวหน้าหมวดวิชารับผิดชอบดูแลเก็บรักษาสื่อการเรียนการสอนในหมวดของตน รองลงมาคือครุทุกคนดูแลเก็บรักษาทั้งสื่อของตนเองและสื่อการเรียนการสอนในหมวดวิชาด้วย สำหรับวิธีติดตามประเมินผลการใช้สื่อการเรียนการสอนในหมวดวิชา ส่วนใหญ่สังเกตการสอนของครู รองลงมาคือ ตรวจสอบจากบันทึกการใช้สื่อของครูกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ

ในด้านปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดสื่อการเรียนการสอน จากการสัมภาษณ์ผู้บริหาร ครูหัวหน้าฝ่ายวิชาการและจากแบบสอบถามของหัวหน้าหมวดวิชา ปัญหาส่วนใหญ่ที่ โรงเรียนพบคือ ครุผลิตสื่อการเรียนการสอนน้อย สื่อที่มีไม่ตรงกับความต้องการของครู ความจำกัดของสถานที่ที่มีผล

ต่อการจัดเก็บและการนำสื่อการเรียนการสอนไปใช้ วัสดุอุปกรณ์ชำรุด สวยงาม ขาดการซ่อมแซมและดูแลรักษา ขาดแคลนบุคลากรอำนวยความสะดวกในการให้บริการสื่อการเรียนการสอน มีงบประมาณจำกัดในการจัดสื่อการเรียนการสอน คุณภาพความรู้ในการผลิตสื่อการเรียนการสอนและครุภาระที่มีความสำคัญในการใช้สื่อการเรียนการสอน

2.5 การดำเนินงานและปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดบริการเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน

การจัดบริการเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน ผู้บริหารส่วนใหญ่ระบุว่า มีห้องสมุดที่พร้อมให้บริการเพียงพอ รองลงมาคือบุรุษรักษาสื่อการเรียนการสอนให้อยู่ในสภาพดีและพร้อมใช้อยู่เสมอ และจัดหาสื่อวัสดุอุปกรณ์ที่ทันสมัย ส่วนในเรื่องการจัดบรรยายการท่องเที่ยวจัดการเรียนการสอน โรงเรียนส่วนใหญ่จัดบริเวณโรงเรียนให้สะอาด ร่มรื่น เป็นระเบียบ สวยงาม และจัดอาคารสถานที่ให้มีความมั่นคง ปลอดภัย รองลงมาคือจัดห้องเรียนให้มีแสง ศีรษะถ่ายเทหงอกจากาก เหมาะสมสมอ่อต่อการเรียนการสอน

เกี่ยวกับการจัดบริการด้านห้องสมุด ครูหัวหน้าฝ่ายวิชาการส่วนใหญ่มีสถานที่ให้บริการเป็นสัดส่วน รองลงมาคือมีกิจกรรมสร้างนิสัยรักการอ่านและศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองและมีบอร์ดราวกันซ์ที่มีความรู้ ความสามารถ สร้างการจัดบริการด้านการแนะนำ โรงเรียนส่วนใหญ่มีระเบียนสะสมที่สมบูรณ์และเป็นปีๆ บัน รองลงมาคือมีสถานที่ให้บริการเป็นสัดส่วนและมีครุภาระที่มีความรู้ ความสามารถด้านการแนะนำ

การจัดบรรยายการท่องเที่ยวจัดการเรียนการสอนของหมวดวิชา หัวหน้าหมวดวิชาส่วนใหญ่ระบุว่า มีการจัดป้ายนิเทศของหมวดวิชาเกี่ยวกับงานวิชาการและเรื่องน่ารู้ รองลงมาคือมีห้องวิชาการของหมวดวิชาและจัดมุมนึงของห้องเรียนหรือห้องพักครุเป็นมุมวิชาการ สำหรับการมีส่วนร่วมในการจัดบริการเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน ส่วนใหญ่มีการร่วมวางแผนกับฝ่าย/งานต่างๆ ในการจัดกิจกรรมหรือบริการเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน รองลงมาคือสำรวจความต้องการของครุภาระในหมวดวิชา และเสนอต่อผู้บริหารหรือผู้เกี่ยวข้องและประสานงานกับฝ่ายต่างๆ

ในด้านปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดบริการเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน จากการสัมภาษณ์ผู้บริหาร ครูหัวหน้าฝ่ายวิชาการและจากแบบสอบถามของหัวหน้าหมวดวิชา ปัญหาส่วนใหญ่ที่โรงเรียนพบคือ ปริมาณหนังสือในห้องสมุดไม่เพียงพอกับจำนวนครุภาระนักเรียน ครุภาระนักเรียนขาดความสนใจที่จะใช้บริการห้องสมุด อาคารสถานที่คับแคบไม่เพียงพอ ขาดครุภาระที่มีความรู้ ความสามารถในการทำงานแนะนำ งบประมาณและวัสดุอุปกรณ์ไม่เพียงพอในการจัดบริการ นักเรียนขาดความสนใจในการใช้บริการแนะนำ และการจัดบริการเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนทำได้ล่าช้า

2.6 การดำเนินงานและปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดการเรียนการสอน

ด้านนโยบายเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนของครู ผู้บริหารโรงเรียนส่วนใหญ่ระบุว่า ให้มีการเตรียมการสอน จัดกิจกรรมการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับஆดประสงค์ รองลงมาคือเลือกวิชาสอนที่เหมาะสม ส่วนการลงทะเบียนและให้การสนับสนุนบุคลากรในการจัดการเรียนการสอน โรงเรียนส่วนใหญ่จัดให้มีการฝึกอบรมหรือส่งครุเข้ารับการฝึกอบรม รองลงมาคือมีการจัดทำเอกสารและวารสารทางวิชาการให้ครุศึกษาและจัดเวลาให้ครุได้ปรึกษานำร่องกันเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน ผู้ที่มีส่วนร่วมในการจัดตารางสอนให้กับครุ ได้แก่ ครุหัวหน้าฝ่ายวิชาการ รองลงมาคือผู้บริหารโรงเรียนและคณะกรรมการฝ่ายวิชาการ ส่วนการติดตามประเมินผลการจัดการเรียนการสอนของครุ ส่วนใหญ่ติดตามประเมินผลจากการนิเทศการสอนในชั้นเรียน รองลงมาคือตรวจเยี่ยมชั้นเรียน ศึกษาจากผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนและศึกษาจากรายงานของหัวหน้าฝ่ายวิชาการ

หลักการในการจัดตารางสอนให้กับครุ ครุหัวหน้าฝ่ายวิชาการส่วนใหญ่ระบุว่า จัดซึ่งเวลาให้สอดคล้องกับความสนใจของผู้เรียน การศึกษาเนื้อหาแต่ละวิชา รองลงมาคือพิจารณาจากชั้นมัธยม การสอนของครุ ส่วนวิธีสนับสนุนการเตรียมการสอนของครุ ส่วนใหญ่มีการจัดทำแบบฟอร์มมาตรฐานในการทำแผนการสอนและบันทึกการสอน รองลงมาคือการนิเทศติดตามการใช้แผนการสอนและบันทึกการสอน จัดอบรม เสิร์งปฏิบัติการในการเรียนแผนการสอนและบันทึกการสอนในโรงเรียนหรือร่วมกับกลุ่มโรงเรียน เกี่ยวกับวิธีการจัดสอนชื่อมเสริม โรงเรียนส่วนใหญ่ระบุว่า แล้วแต่ครุผู้สอน เพราะโรงเรียนไม่ได้จัดความสอนชื่อมเสริมไว้ รองลงมาคือจัดเป็นโครงการสอนเสริมเป็นกรณีพิเศษโดยจัดนอกเวลาเรียนหรือควบรวมกันไป แต่จะจัดให้มีการสอนเสริมเป็นกลุ่มตามลักษณะปัญหาของนักเรียน ในเรื่องการติดตามประเมินผลการเรียนการสอนของครุ ติดตามจากการนิเทศการสอนในชั้นเรียน ตรวจแผนการสอนและบันทึกหลังสอน รองลงมาคือตรวจบันทึกของหัวหน้าหมวดวิชา

ในด้านการเตรียมการสอนของครุในหมวดวิชา หัวหน้าหมวดวิชาส่วนใหญ่ระบุว่ามีการศึกษาครุเมื่อครุและเอกสารประกอบหลักสูตร ทำแผนการสอน รองลงมาคือกำหนดการสอนหรือโครงสร้างสอน เตรียมสื่อการสอน สำหรับวิธีการสอนของครุส่วนใหญ่ครุใช้การสอนหลากหลายวิธีตามความเหมาะสม รองลงมาคือสอนโดยเน้นนักเรียนเป็นศูนย์กลางและสอนโดยเน้นครุเป็นศูนย์กลาง สำหรับประเภทการจัดสอนชื่อมเสริม ส่วนใหญ่จะสอนชื่อมเสริมหลังการประเมินผลเพื่อสอบภาคตัดต่อ รองลงมาคือสอนระหว่างการเรียนการสอนและก่อนการเรียนการสอนของนักเรียน ส่วนในด้านการติดตามประเมินผลการจัดการเรียนการสอนจะติดตามจากการนิเทศการสอน รองลงมาคือศึกษาจากผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน สังเกต สอบถามและประเมินโดยหัวหน้าหมวดวิชา

ในด้านปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดการเรียนการสอน จากการสัมภาษณ์ผู้บริหาร ครุหัวหน้าฝ่ายวิชาการและจากแบบสอบถามความของหัวหน้าหมวดวิชา ปัญหาส่วนใหญ่ที่โรงเรียนพบคือครุขาดความชำนาญในวิชาที่สอน ครุไม่มีเวลาสอนชื่อมเสริมให้กับนักเรียนที่เรียนอ่อน ครุรับภาระใน

การสอนมากจึงมีเวลาจำกัดในการเตรียมการสอน การจัดการเรียนการสอนของครูยังไม่มีประสิทธิภาพ เหตุที่ควร คุณาดหกษะในการจัดทำแผนการสอน การติดตามประเมินผลการจัดการเรียนการสอนไม่เป็นไปอย่างต่อเนื่อง และนักเรียนไม่สนใจในการเรียนซ้อมเสริม

2.7 การดำเนินงานและปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร

จุดเน้นในการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรให้กับนักเรียน ผู้บริหารโรงเรียนทุกคนระบุว่า ส่งเสริมความรู้ทางวิชาการ คุณธรรม จริยธรรม รองลงมาคือส่งเสริมการทำงานร่วมกันเป็นกลุ่ม ความเป็นประชาธิปไตยและความสมัพันธ์ชุมชน ส่วนการสนับสนุนการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร สนับสนุนโดยการจัดอาหารสถานที่และบริโภคให้เหมาะสม สนับสนุนให้มีการจัดปразุ่ม บริษัทฯ ระหว่างครูที่ปรึกษา กิจกรรมและ จัดสรรงบประมาณที่เหมาะสมให้ วิธีติดตามประเมินผลการจัดทำ กิจกรรมเสริมหลักสูตร ส่วนใหญ่ให้ครูที่ปรึกษาแต่ละกิจกรรมประเมินผลและรายงานผลให้ทราบเป็นระยะ รองลงมาคือร่วมปะชุมกับคณะกรรมการบริหารโรงเรียนและสอบถามจากครูและนักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรม

การวางแผนการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร ครูหัวหน้าฝ่ายวิชาการส่วนใหญ่ระบุว่า จัดตาม ความพร้อมของโรงเรียนในด้านบุคลากร งบประมาณ สถานที่ รองลงมาคือยึดตามนโยบายของ กระทรวงศึกษาธิการและสอดคล้องกับนโยบายของโรงเรียน ส่วนกิจกรรมเสริมหลักสูตรที่โรงเรียนจัด ได้แก่ กิจกรรมวันสำคัญ กิจกรรมด้านกีฬาต่างๆ รองลงมาคือกิจกรรมแข่งขันการตอบปัญหาทาง วิชาการที่โรงเรียนหรือหน่วยงานอื่นจัด กิจกรรมนิทรรศการทางวิชาการ กิจกรรมทัศนศึกษาและกิจกรรมคณบดีการนักเรียน ส่วนในเรื่องวิธีติดตามประเมินผลการจัดทำกิจกรรมเสริมหลักสูตร ผู้ใหญ่ให้ครูที่ปรึกษาแต่ละกิจกรรมประเมินและรายงานผลให้ทราบเป็นระยะ รองลงมาคือสอบถาม จากครูและนักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมและร่วมปะชุมกับคณะกรรมการบริหารโรงเรียน

การดำเนินงานด้านการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรของโรงเรียน หัวหน้าหมวดวิชาส่วนใหญ่ ระบุว่า มีการจัดทำแผนดำเนินงานของแต่ละกิจกรรม รองลงมาคือจัดทำปฏิทินปฏิบัติงานและคัดเลือก กรรมการในแต่ละกิจกรรม ส่วนเรื่องการจัดกลุ่มนักเรียนเข้าร่วมกิจกรรม ส่วนใหญ่จัดโดยการคัด ระดับชั้น รองลงมาคือจัดแยกตามระดับชั้นและจัดแยกระดับชั้นประถมและมัธยม สำหรับวิธีการจัดครู ที่ปรึกษา กิจกรรม ครูในหมวดวิชาต้องรับผิดชอบกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับหมวดวิชา รองลงมาคือครู หัวหน้าฝ่ายวิชาการหรือหัวหน้าหมวดวิชาพิจารณาตามความเหมาะสมและจัดตามความสมควรใจ ของครู สำหรับวิธีการที่ครูที่ปรึกษา กิจกรรมติดตามประเมินผลการจัดกิจกรรมของนักเรียนในโรงเรียน โดยสังเกตการดำเนินงานและผลการดำเนินงานด้วยตนเองของครูที่ปรึกษา กิจกรรม รองลงมาคือ สอบถามจากนักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมและตรวจสอบแผนดำเนินงานและปฏิทินปฏิบัติงานของชุมนุม หรือกิจกรรม

ในด้านปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร จากการสัมภาษณ์ผู้บริหารครุภัณฑ์น้ำฝ่ายวิชาการและจากแบบสอบถามของหัวหน้าหมวดวิชา ปัญหาส่วนใหญ่ที่โรงเรียนพบคือ งบประมาณมีจำกัดในการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร นักเรียนไม่เห็นความสำคัญและประโยชน์ในการเข้าร่วมกิจกรรม โรงเรียนไม่สามารถเปิดกิจกรรมได้หลากหลายตามความต้องการของนักเรียน สถานที่คับแคบไม่สะดวกในการจัดกิจกรรม ครุให้ความร่วมมือในกิจกรรมไม่เต็มที่และผู้บริหารไม่เห็นความสำคัญของการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร

2.8 การดำเนินงานและปัญหาการดำเนินงานด้านการวัดผลและประเมินผล

หลักเกณฑ์ในการดำเนินงานด้านการวัดผลและประเมินผล ผู้บริหารโรงเรียนทุกคนระบุว่า ดำเนินการตามระเบียบของกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการประเมินผลการเรียน รองลงมาคือดำเนินตามเกณฑ์การวัดผลและประเมินผลที่โรงเรียนกำหนด และดำเนินตามเกณฑ์ที่ฝ่ายการศึกษาของโรงเรียนคائمอย่างลึก สังกัดอัตรัสังคมนพลาสกุลเทพมานครกำหนด สรุปการสนับสนุนด้านการวัดผลและประเมินผล สรุปในกฎประจำบุปผาเพื่อให้ครุมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวปฏิบัติต้านการวัดผลและประเมินผล มีการจัดแบบฟอร์มต่างๆ ที่ใช้ในการวัดผลและประเมินผล รองลงมาคือจัดทำเอกสารครุเมื่อการวัดผลประเมินผลให้ครุได้ศึกษา สรุปในเรื่องวิธีการติดตามประเมินผลการดำเนินงานด้านการวัดผลและประเมินผล สรุปในกฎมีการกำหนดคณะทำงานติดตามประเมินผลการดำเนินงานด้านการวัดผลและประเมินผล รองลงมาคือกำหนดให้มีการรายงานการประเมินผลเป็นระยะและจัดทำสถิติข้อมูลเกี่ยวกับการประเมินผลนักเรียน

วิธีดำเนินการด้านการวัดผลและประเมินผล ครุหัวหน้าฝ่ายวิชาการสรุปในกฎระบุว่า ดำเนินตามระเบียบเกี่ยวกับการวัดผลการเรียนของกระทรวงศึกษาธิการ รองลงมาคือกำหนดปฏิบัติต้านการวัดผลและประเมินผล ควบคุมติดตามให้มีการวัดผลและประเมินผลการเรียนตามปฏิบัติ ปฏิบัติงานและหลักเกณฑ์ที่กำหนด สรุปการนำผลที่ได้จากการวัดและประเมินผลไปใช้ สรุปในกฎนำผลมาใช้ในการปรับปรุงการสอนของครุ รองลงมาคือเป็นข้อมูลในการสอนซ้อมเสริมและสอนแก้ตัว และประกอบพิจารณาเลือกตัวรายใหม่ สรุปวิธีการติดตามประเมินผลการดำเนินการวัดผลและประเมินผล สรุปในกฎมีการตรวจสอบหลักฐานการวัดผลและประเมินผล รองลงมาคือมีการจัดทำสถิติข้อมูลเกี่ยวกับการประเมินผลนักเรียนและกำหนดให้มีการรายงานผลเป็นระยะ

การดำเนินการด้านการวัดผลและประเมินผลไปใช้ในหมวดวิชา ครุหัวหน้าหมวดวิชา สรุปในกฎระบุว่า ให้ครุใช้วิธีการวัดผลหลากหลายวิธีเพื่อให้เหมาะสมกับสิ่งที่จะวัด รองลงมาคือมีการติดตามและกระตุ้นให้ครุจัดทำเอกสารหลักฐานครบถ้วนถูกต้องเป็นปัจจุบันและควบคุมดูแลตรวจสอบความถูกต้องของการวัดผลและประเมินผล การนำผลจากการวัดและประเมินผลไปใช้ในหมวดวิชา สรุปในกฎนำผลไปใช้ในการปรับปรุงการสอนของครุ รองลงมาคือเป็นข้อมูลในการสอนซ้อมเสริมและสอนแก้ตัว และปรับปรุงวิธีการวัดผลและประเมินผล สำหรับวิธีติดตามประเมินผลการดำเนินงานด้าน

การวัดผลและประเมินผลของหมวดวิชา

ติดตามจากการตรวจหลักฐานการวัดผลและประเมินผล
ของลงมาคือกำหนดให้มีการรายงานประเมินผลเป็นระยะๆ จัดทำสถิติข้อมูลเกี่ยวกับนักเรียนที่สอบไม่
ผ่านและแต่งตั้งคณะกรรมการในหมวดวิชาติดตามประเมินผลในระดับชั้น

ในด้านปัญหาการดำเนินงานด้านการวัดผลและประเมินผล จากการสัมภาษณ์ผู้บริหาร
ครูหัวหน้าฝ่ายวิชาการและจากแบบสอบถามของหัวหน้าหมวดวิชา ปัญหาส่วนใหญ่ที่โรงเรียนพบคือ
ข้อสอบปลายภาคซึ่งออกโดยฝ่ายการศึกษาของโรงเรียนค่าทอยลิก สังกัดอัตรัสัมมนาดาล
กรุงเทพมหานครมีความยากมาก ขาดการนำผลการวัดและประเมินผลไปใช้ให้เกิดประโยชน์เท่าที่ควร
คุ้มครองความรู้ ความเข้าใจและทักษะในการวัดผลและประเมินผล ครูสังข์สอบและผลการเรียนซ้ำกันว่า
ที่กำหนด ขาดแคลนเอกสาร คู่มือและระเบียบการวัดผลและประเมินผลให้ครูศึกษา และขาดการ
ติดตามประเมินผลการดำเนินการด้านการวัดผลและประเมินผลอย่างต่อเนื่อง

2.9 การดำเนินงานและปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดการนิเทศภัยใน

วิธีดำเนินการจัดการนิเทศภัยใน ผู้บริหารโรงเรียนทุกคนระบุว่า มีการกำหนดนโยบายและ
แผนปฏิบัติงานไว้เป็นลายลักษณ์อักษร รองลงมาคือมีการแต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อดำเนินการ สำหรับ
ข้อมูลความต้องการด้านนิเทศของครูและจัดสรรงบประมาณสนับสนุน สำหรับคณะกรรมการนิเทศ
ภัยในประกอบด้วยครูหัวหน้าฝ่ายวิชาการ รองลงมาคือผู้บริหารโรงเรียน และครูหัวหน้าหมวดวิชา
ส่วนการจัดกิจกรรมการนิเทศภัยใน ส่วนใหญ่จัดให้มีการนิเทศการสอนในชั้นเรียน รองลงมาคือการ
นิเทศการสอนร่วมกับกลุ่มโรงเรียนในเขต จัดปฐมนิเทศครูใหม่ให้มีความรู้ ความเข้าใจในการปฏิบัติ
งานและจัดฝึกอบรมหรือประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มทักษะและปรับปรุงการปฏิบัติงาน สำหรับวิธีติด
ตามประเมินผลการจัดการนิเทศภัยในมีการศึกษาจากรายงานผลการปฏิบัติงานหรือเอกสารที่
เกี่ยวข้อง รองลงมาคือสังเกตการสอนของครูในชั้นเรียนและสอบถามจากครู

วิธีดำเนินการในการเตรียมงานด้านการนิเทศภัยใน ครูหัวหน้าฝ่ายวิชาการส่วนใหญ่ระบุ
ว่า มีการแต่งตั้งคณะกรรมการหรือบุคคลเพื่อดำเนินงาน รองลงมาคือยึดตามนโยบายและแผนปฏิบัติ
งานที่กำหนดไว้และมีการสำรวจข้อมูลความต้องการด้านการนิเทศของครู สำหรับวิธีการสนับสนุนให้
ครูมีส่วนร่วมในการนิเทศภัยในนั้น จะให้ครูผู้สอนเป็นผู้นิเทศซึ่งกันและกัน รองลงมาคือมอบหมายให้
ครูหัวหน้าหมวดวิชารับผิดชอบการนิเทศในหมวดวิชาของตนและมีการแต่งตั้งครูเป็นคณะกรรมการใน
การนิเทศ สำหรับเครื่องมือที่ใช้ในการนิเทศภัยใน ส่วนใหญ่ใช้แบบประเมินการนิเทศของฝ่ายการ
ศึกษาของโรงเรียนค่าทอยลิก สังกัดอัตรัสัมมนาดาลกรุงเทพมหานครและแบบสังเกตการสอน ส่วนวิธีติด
ตามประเมินผลการจัดการนิเทศภัยใน โดยสังเกตการสอนของครูในชั้นเรียน สังเกตจากการปฏิบัติ
งานของครูและสอบถามจากครู

การดำเนินการด้านการจัดการนิเทศภัยในหมวดวิชา หัวหน้าหมวดวิชาส่วนใหญ่ระบุว่า มีการ
ประชุมร่วมแผนงาน/โครงการนิเทศให้ครูได้ทราบ รองลงมาคือมีการให้ความรู้เรื่องการนิเทศภัยใน

แก่ครูและประธานงานกับผู้บริหารหรือหัวหน้าฝ่ายวิชาการในการจัดการนิเทศครู ส่วนในเรื่องกิจกรรมที่หมวดวิชาจัดเพื่อส่งเสริมการจัดการนิเทศภายใน ส่วนใหญ่จัดประชุมครุในหมวดวิชาทุกด้าน รองลงมาคือจัดให้มีการอภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดซึ่งกันและกันภายในหมวดวิชาและอบรมสัมมนาทางวิชาการกับ หน่วยงานอื่น สนับสนุนติดตามประเมินผลการจัดการนิเทศภายในของหมวดวิชา ส่วนใหญ่ใช้วิธีสังเกตจากการปฏิบัติงานของครู รองลงมาคือการสังเกตการสอนในชั้นเรียนและจัดประชุมสัมมนา

ในด้านปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดการนิเทศภายใน จากการสัมภาษณ์ผู้บริหารครูหัวหน้าฝ่ายวิชาการและจากแบบสอบถามของหัวหน้าหมวดวิชา ปัญหาส่วนใหญ่ที่โรงเรียนพบคือ ผู้นิเทศยังขาดทักษะและเทคนิคในการนิเทศ ขาดการติดตามประเมินผลการนิเทศภายในอย่างต่อเนื่อง คุณภาพศักดิ์ที่ไม่ได้ต่อการนิเทศภายใน การจัดกิจกรรมการนิเทศยังไม่ตอบสนองสม่ำเสมอ ไม่มีการศึกษาสภาพปัญหา ความต้องการในการนิเทศภายในของครูอย่างแท้จริง ผู้นิเทศไม่มีเวลาเพียงพอในการนิเทศและผู้นิเทศไม่ได้รับการยอมรับจากผู้รับการนิเทศ

อภิปรายผลการวิจัย

จากการวิจัยเกี่ยวกับการศึกษาการดำเนินงานด้านวิชาการ และปัญหาการดำเนินงานด้านวิชาการของโรงเรียนคاثอลิก สังกัดอัครลัษณะลูกกรุงเทพมหานคร มีประเด็นที่ควรนำเสนออภิปรายดังนี้

1. การดำเนินงานและปัญหาการดำเนินงานด้านวิชาการให้สอดคล้องกับหลักการและจุดหมายของหลักสูตร

การกำหนดนโยบายการดำเนินงานวิชาการ ผลกระทบวิจัยพบว่า โรงเรียนกำหนดนโยบายโดยคำนึงถึงความสอดคล้องกับนโยบายของกระทรวงศึกษาธิการ นโยบายของกรมวิชาการและหลักการและจุดหมายของหลักสูตร โดยมีผู้บริหารโรงเรียนเป็นผู้กำหนดนโยบายการดำเนินงานด้านวิชาการร่วมกับคณะกรรมการบริหารโรงเรียนและคณะกรรมการฝ่ายวิชาการ แล้วแจ้งให้ครูทราบในที่ประชุม รองลงมาคือจัดพิมพ์ไว้ในเอกสารของฝ่ายวิชาการแล้วแจกครุทุกคน ซึ่งผู้วิจัยเห็นว่าการดำเนินงานด้านการบริหารจำเป็นต้องมีการกำหนดนโยบายของหน่วยงานที่แน่นอน ชัดเจน แล้วแจ้งให้ผู้ปฏิบัติงานทราบและเข้าใจตรงกัน เพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามที่นโยบายของโรงเรียนกำหนดไว้ แต่การกำหนดนโยบายได้ยากตาม จำเป็นที่จะต้องคำนึงถึงความสอดคล้องกับนโยบายหลักของหน่วยงานหรือองค์กรที่ควบคุมดูแลอยู่หนึ่งเดียวไป เพื่อจะได้นำไปสู่การปฏิบัติในที่ทางเดียวทั้งโดยเฉพาะการกำหนดนโยบายด้านวิชาการ ซึ่งจะต้องให้สอดคล้องกับหลักการและจุดหมายของหลักสูตรเพื่อจะได้เป็น แนวทางในการดำเนินงานด้านวิชาการให้บรรลุตามจุดมุ่งหมายของ

หลักสูตร ซึ่งสอดคล้องกับที่อุทัย บุญประเสริฐ (2536) ได้กล่าวว่า การบริหารงานหลักสูตรเป็นหัวใจของการบริหารงานวิชาการและ ผลสำเร็จทางวิชาการเป็นผลสำคัญของการดำเนินงานตามหลักสูตร และตั้งที่กิตติม้า ปรีดีพิลก (2532) ได้สรุปหลักการที่สำคัญในการบริหารงานวิชาการให้ชื่อนึงว่าการจัดทำแผนงานวิชาการควรจัดให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์หรือนโยบายหลักของหน่วยงาน

การส่งเสริมการวางแผนงานวิชาการให้สอดคล้องกับหลักการและอุดหนายของหลักสูตร ผลการวิจัยพบว่ามีการประชุมร่วมกับบุคลากรที่เกี่ยวข้องให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักสูตร และการจัดทำแผน ผู้วิจัยเห็นว่า ในกระบวนการวางแผนงานวิชาการจำเป็นจะต้องให้ผู้ปฏิบัติได้มีความเข้าใจ เกี่ยวกับหลักสูตร เพราะหลักสูตรมีความจำเป็นและสำคัญยิ่งต่อการจัดการศึกษาของโรงเรียนและครู เป็นบุคลากรที่สำคัญที่จะนำหลักสูตรไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการเรียนการสอนมากที่สุด ดังที่ บุญมี เสนอยอด (2534) กล่าวว่า หลักสูตรเปรียบเสมือนแม่น้ำท้องการจัดการศึกษา จำเป็นที่ผู้บริหารและ บุคลากรที่เกี่ยวข้องในการใช้นำหลักสูตรต้องมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักสูตร องค์ประกอบที่เกี่ยว ข้องและสัมพันธ์กับหลักสูตร

ในการจัดทำแผนปฏิบัติงานวิชาการประจำปี ผลการวิจัยพบว่า ให้นำวิชาภาษาไทย เรียนแผน/โครงการร่วมกันแล้วนำเสนอง่ายวิชาการเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติงานของโรงเรียน โดยมีการ วิเคราะห์หลักการและอุดหนายของหลักสูตร และมีการวิเคราะห์รายงานการประเมินผล โครงการที่ ผ่านมาในแต่ละปี โดยมีการประชุมร่วมโครงการแก่ผู้ที่เกี่ยวข้อง จัดทำปฏิทินปฏิบัติงานและแจกให้ ทุกคนเพื่อเป็นการส่งเสริมการดำเนินงานของฝ่ายวิชาการให้เป็นไปตามแผน ผู้วิจัยเห็นว่าการที่ โรงเรียนได้มีการวางแผนและดำเนินการจัดทำแผนปฏิบัติงานวิชาการนั้น โรงเรียนมีการดำเนินการ โดยเปิดโอกาสให้บุคลากรทุกคนมีส่วนร่วมดำเนินการ มีการทำงานที่เป็นระบบระเบียบแบบแผนเป็น ขั้นตอนซึ่งสอดคล้องกับ ชงชัย สันติวงศ์ (2530) กล่าวไว้ว่า การกำหนดเป้าหมายและแผนงานโดย ผู้บังคับบัญชาและผู้ใต้บังคับบัญชาร่วมกันจัดทำเป็นการช่วยจัดปัญหาที่อาจเกิดขึ้นในระหว่าง กระบวนการปฏิบัติให้ลดน้อยลงได้ ซึ่งสอดคล้องกับที่ พวงรัตน์ วิเวกานันท์ (2526) กล่าวว่า ใน การปฏิบัติงานด้านวิชาการนั้นผู้บริหารจะต้องวางแผนร่วมกับบุคลากรทุกคน แล้วให้วิธีกระจายอำนาจ ความรับผิดชอบ สนับสนุนให้ทุกคนทำงานโดยเต็มกำลังความสามารถ

ส่วนในเรื่องการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานด้านการบริการงานวิชาการให้สอดคล้อง กับหลักการและอุดหนายของหลักสูตร ผลการวิจัยพบว่า ศึกษาจากปฏิทินปฏิบัติงานของฝ่ายวิชาการ ศึกษาจากบันทึกการประชุมของแต่ละหน่วยวิชาและร่วมประชุมกับครูในหมวดวิชา ซึ่งวิธีการติดตาม และตรวจสอบการดำเนินงานของโรงเรียน ให้มีการติดตามหลายรูปแบบ ซึ่งทำให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้อง ตรงสภาวะความเป็นจริงมากที่สุด ผู้วิจัยเห็นว่าการติดตามการดำเนินงานนั้น เป็นหนทางที่จะทำให้ ทราบว่าการดำเนินงานอย่างใดอย่างหนึ่งบรรลุวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายมากน้อยเพียงใด นอกจากนี้

การติดตามงานยังทำให้ทราบถึงข้อบกพร่องหรือข้อดีของการดำเนินงานอันจะส่งผลถึงการปรับปรุงหรือพัฒนาให้ดียิ่งขึ้น

สำหรับปัญหาการดำเนินงานด้านการบริหารงานวิชาการให้สอดคล้องกับหลักการและจุดหมายของหลักสูตร ผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนส่วนใหญ่มีปัญหานี้ในเรื่องงานโครงการไม่เป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้ บุคลากรบางส่วนขาดความรู้ ความชำนาญในการจัดทำแผน ซึ่งผู้วิจัยเห็นว่าปัญหานี้ โรงเรียนอาจแก้ไขได้โดยเมื่อจัดทำปฏิทินปฏิบัติงานแล้ว เพื่อกำหนดไว้ให้มีประสิทธิภาพ ควรจะกำหนดหน้าที่ กิจกรรม วัน เดือน ปี ใน การปฏิบัติงานของบุคลากรผู้ประสานงานหรือผู้รับผิดชอบให้ชัดเจน เพื่อช่วยลดปัญหาการทำงานร้าวข้อนี้ แต่ก็ต้องมีสัดส่วนกิจกรรมลงให้พอเหมาะสมกับระยะเวลาที่มี จะได้ทำให้แผนงานต่างๆที่โรงเรียนวางแผนไว้สามารถปฏิบัติตามแผน ดังที่ นพพงษ์ บุญจิตรดุลย์ (2534) กล่าวถึง การประสานงานที่มีประสิทธิภาพและรวดเร็วว่าความมีการเชื่อมโยงกัน แผนงานและวิธีการทำงานต่างๆให้เป็นรายลักษณ์ อักษรให้ทุกคนทราบ มีแผนภูมิแสดงสายงาน สายบังคับบัญชา การติดต่อสื่อสารที่ชัดเจน มีคณะกรรมการซึ่งประกอบด้วยตัวแทนของบุคลากรระดับต่างๆ ซึ่งได้ประชุมกันเป็นประจำ และบุคลากรที่ทำหน้าที่ประสานงานควรเป็นคนที่มีความรู้ ความสามารถและมีนุชชยสัมพันธ์ที่ดี ดังนั้น การประสานงานในขั้นของการจัดทำแผนต่างๆที่สัมพันธ์กัน จึงต้องมีการประสานงานกันอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ ครุหรือบุคลากรในโรงเรียนจะต้องปฏิบัติงานตรงเวลาให้เป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้ในปฏิทินปฏิบัติงานของโรงเรียนอย่างเคร่งครัด

2. การดำเนินงานและปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดบุคลากรตรงตามหน้าที่

หลักเกณฑ์ในการจัดบุคลากรเข้ารับผิดชอบในสายงานวิชาการ ผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนส่วนใหญ่จัดตามกฎเกณฑ์การศึกษา ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ของครุ โดยผู้มีส่วนร่วมในการจัดบุคลากรเข้าทำงานในสายงานวิชาการ ได้แก่ ผู้บริหารโรงเรียน รองลงมาคือคณะกรรมการบริหาร โรงเรียนและครุหัวหน้าฝ่ายวิชาการ ผู้วิจัยเห็นว่า การจัดบุคลากรโดยคำนึงถึงกฎเกณฑ์การศึกษา ความรู้ ความสามารถและประสบการณ์เป็นการดำเนินการที่เหมาะสมแล้ว เนื่องจากทำให้ครุได้ใช้ศักยภาพของตนอย่างเต็มที่และเกิดความกระตือรือร้น สนใจการทำงาน นอกจากนี้ นักเรียนจะได้รับประโยชน์จากการจัดการเรียนการสอนอย่างเต็มที่ ซึ่งกมล ชิลสกา (2525) กล่าวว่าการจัดบุคลากรทำงานด้านวิชาการควรจัดให้เหมาะสมตามกฎ ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์และการจัดบุคลากรเข้าทำงานในสายงานวิชาการนั้น เป็นหน้าที่ของหัวหน้าสถานศึกษาที่จะต้องตัดสินใจสั่งการโดยคำนึงถึงหลักการ ความเหมาะสมในตำแหน่งหน้าที่นั้นๆ

สำหรับวิธีการจัดครุในหมวดวิชาเข้าสอน ผลการวิจัยพบว่าโรงเรียนส่วนใหญ่สำรวจความต้องการของครุในหมวดวิชา ก่อนแล้วเสนอขออนุมูลให้ฝ่ายวิชาการจัดครุเข้าสอนตามความเหมาะสม ซึ่งผู้วิจัยเห็นว่าการที่โรงเรียนมีการสำรวจความต้องการของครุผู้สอนก่อนจะทำให้ผู้ปฏิบัติหน้าที่ได้รับ

มอบหมายในหน้าที่นั้นๆ มีความสุขและความพึงพอใจกับการทำงานก่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลในงานนั้นๆ ดังที่มีมหาวิทยาลัยอุทัยธรรมราช (2526) กล่าวว่า ผู้สอนจะต้องสอนตามความถนัดและพื้นความรู้ที่เรียนมา ซึ่งจะก่อให้เกิดทักษะและการถ่ายทอดความรู้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่ง

ส่วนในด้านการติดตามประเมินผลการจัดบุคลากรในสายงานวิชาการ ผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนส่วนใหญ่ประเมินผลจากการสังเกตการปฏิบัติงานของครูและสอบถามจากครูหัวหน้าหมวดวิชาหรือครูผู้ปฏิบัติหน้าที่ ซึ่งผู้วิจัยเห็นว่าโรงเรียนดำเนินการได้เหมาะสมเพราะการติดตามประเมินผล การทำงานของบุคลากรตามหน้าที่ที่จัดให้ว่ามีความเหมาะสมหรือไม่เพียงใดนั้น ผู้บริหารโรงเรียน จำเป็นต้องสังเกตดูพฤติกรรมการทำงานด้วยตนเองและการประเมินจากการสอบถามหัวหน้าหมวดวิชาหรือครูผู้ปฏิบัติหน้าที่ เพราะจะทำให้ได้ข้อมูลที่ตรงกับสภาพความเป็นจริงและยังเป็นการทราบข้อมูลจากผู้ปฏิบัติโดยตรงด้วย

สำหรับปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดบุคลากรตามหน้าที่ ผลการวิจัยพบว่าโรงเรียน ส่วนใหญ่มีปัญหาในเรื่องการขาดแคลนบุคลากรในบางรายวิชา และคุณางหานมีความประสงค์ที่จะปฏิบัติการสอนในรายวิชาที่ไม่ตรงตามอุบัติของตน ซึ่งผู้วิจัยเห็นว่า ปัญหาการขาดแคลนบุคลากรในรายวิชาโดยเฉพาะในรายวิชาหลักหรือรายวิชาที่นักเรียนสนใจ และต้องการเรียนรู้ซึ่งเป็นปัญหาสำคัญ สำหรับการจัดการเรียนการสอน ดังนั้น โรงเรียนควรหารือหรือแนวทางแก้ไขโดยการพัฒนาบุคลากรที่มีอยู่และสรรหาบุคลากรเพิ่มในสาขาวิชาที่ขาดแคลน ดังที่ สมาน รังสิตยกฤษฐ์ (2526) ได้กล่าวกับ ภาระวางแผนการใช้กำลังคนที่มีอยู่ให้ได้ประโยชน์สูงสุด โดยเริ่มตั้งแต่การสำรวจและประเมินความรู้ ความสามารถของกำลังคนที่มีอยู่ พัฒนากำลังคนที่มีอยู่ให้มีสมรรถภาพสูงสุดและใช้กำลังคนที่มีอยู่ให้เหมาะสมกับความรู้ ความสามารถของแต่ละคน

3. การดำเนินงานและปัญหาการดำเนินงานด้านการพัฒนาบุคลากรของสถานศึกษา

การกำหนดตุปะสังค์เป้าหมายในการพัฒนาบุคลากรด้านวิชาการ ผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนมีการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมในวิชาชีพของบุคลากรและพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ ความสามารถตอบต่อสังคมที่ปฏิบัติ ภาระวางแผนการพัฒนาบุคลากร โรงเรียนส่วนใหญ่มีการวางแผน บางโครงการร่วมกับกลุ่มโรงเรียนในสังกัดสังฆมณฑลและกลุ่มโรงเรียนในเขต โดยมีการจัดหางบประมาณให้ในเรื่องค่าใช้จ่าย ซึ่งผู้วิจัยเห็นว่าโรงเรียนได้ดำเนินการเหมาะสม เพราะการพัฒนาบุคลากรของโรงเรียนส่วนใหญ่ มีการกำหนดเป้าหมายการพัฒนาในแต่ละปีค่อนข้างชัดเจน และการพัฒนาบุคลากรร่วมกันในกลุ่มโรงเรียนนั้น โรงเรียนจะสามารถจัดกิจกรรมพัฒนาบุคลากรได้ตรงตาม ความต้องการจำเป็นของโรงเรียนมากกว่า ที่หน่วยงานอื่นจัด เนื่องจากกลุ่มโรงเรียนในเขตหรือโรงเรียนในสังกัดสังฆมณฑล สามารถประชุม ปรึกษาหารือ ร่วมกันวางแผนงานและประสานงานในกลุ่ม ได้ดีกว่าหน่วยงานอื่นจัด ดังที่ Castetter ได้กล่าวถึงกระบวนการพัฒนาบุคลากรในขั้นที่ 1 ว่าการกำหนดแผนงานพัฒนาบุคลากรจะต้องมีการกำหนดเป้าหมายในการพัฒนาบุคลากรให้ชัดเจน กำหนด

วัตถุประสงค์ของการพัฒนาบุคลากรและมีการกำหนดความต้องการของหน่วยงานและของบุคลากรด้วย

ส่วนกิจกรรมที่จัดเพื่อพัฒนาบุคลากรด้านวิชาการ ผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนส่งเสริมให้ครูไปศึกษาดูงานเพื่อพัฒนาตนเองตามสายงานและบริการด้านซึ่งกันและกัน ซึ่งผู้วิจัยเห็นว่า การพัฒนาบุคลากรเป็นสิ่งที่จำเป็นและโรงเรียนส่งเสริมในด้านนี้เพื่อบุคลากรจะได้พัฒนาตนเองให้เกิดความรู้ใหม่ๆ มีความสามารถและเทคนิคใหม่เพื่อการทำงานของครูจะได้มีประสิทธิภาพ ซึ่งสอดคล้องกับ เอกชัย กีตุขพันธ์ (2529) กล่าวไว้ว่า บุคลากรในโรงเรียนโดยเฉพาะอย่างยิ่งครูซึ่งทำหน้าที่สอน ถ่ายทอดความรู้ต่างๆไปสู่นักเรียน เมื่อทำงานไปเป็นเวลานานๆ ควรได้รับการพัฒนาความรู้ใหม่ๆ ความสามารถ ตลอดจนเทคนิคต่างๆให้มีมากขึ้น อันจะเป็นผลดีต่อการทำงานของครู อย่างไรก็ตาม การส่งบุคลากรไปอบรมและศึกษาดูงานที่หน่วยงานอื่นจัด ย่อมมีผลเสียในด้านความจำกัดเกี่ยวกับจำนวนบุคลากรที่จำเป็นต้องการ บันทึก รวมถึงความจำกัดในด้านงบประมาณ เนื่องจากต้องเสียค่าใช้จ่ายสูง ดังนั้น โรงเรียนจึงควรหาโอกาสจัดอบรม สมมนาชื่นภายในโรงเรียนเพื่อลดข้อจำกัดดังกล่าว

ส่วนในด้านการติดตามประเมินผลการพัฒนาบุคลากร จากผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนติดตามประเมินผลจากการสังเกตการปฏิบัติงานของครู และศึกษาจากรายงานผลการอบรม สมมนาศึกษาดูงานของครู ผู้วิจัยเห็นว่าการปฏิบัติงานทุกอย่างเมื่อทำไปแล้วจะหนึ่งគรจะได้รับการติดตามและประเมินถึงผลที่ได้ตามมาว่ากิจกรรมพัฒนาบุคลากรที่โรงเรียนจัดได้บรรลุตามวัตถุประสงค์เพียงใดและจะได้ทราบข้อมูลของพร่องและพัฒนาให้ดีขึ้นต่อไป ดังที่ พนัส หันนาคินทร์ (2529) กล่าวไว้ว่า ในการสังเกตการปฏิบัติงานและผลการปฏิบัติงานของบุคลากรนี้ จะทำให้ผู้บริหารโรงเรียนทราบว่า บุคลากรเหล่านี้ได้นำผลจากการไปอบรม สมมนา ศึกษาดูงานมาขยายผลในทางปฏิบัติให้เกิดประโยชน์แก่นำว่างานมากน้อยเพียงใด ซึ่งสอดคล้องกับที่ สุริย์พร สุนทรศาสตร์ (2528) กล่าวไว้ว่า หลังจากการได้รับการพัฒนาบุคลากรแล้ว ต้องดำเนินการติดตามผล ซึ่งเป็นการประเมินผลหลังจากการพัฒนาผ่านไปแล้วระยะหนึ่ง เพื่อติดตามดูว่าผู้รับการพัฒนาได้เปลี่ยนพฤติกรรมไปในทางที่ดีขึ้นหรือไม่ ได้นำความรู้ไปใช้ในการปฏิบัติงานเพียงใด รวมทั้งมีปัญหาอุปสรรคอย่างไรบ้าง ซึ่งการติดตามผลจะเป็นการพิสูจน์ให้เห็นว่า การพัฒนาบุคลากรที่จัดขึ้นได้ผลตามวัตถุประสงค์เพียงใด หากไม่ได้ผลคุณค่าหรือมีปัญหาเกิดขึ้นก็จะได้นำทางแก้ไขปรับปรุงให้ดีขึ้นต่อไป

สำหรับปัญหาการดำเนินงานด้านการพัฒนาบุคลากรของสถานศึกษา ผลการวิจัยพบว่า ครูไม่นำผลการอบรม สมมนา มาขยายผลหรือปฏิบัติให้เกิดประโยชน์อย่างเต็มที่ และผู้บริหารไม่สามารถจัดกิจกรรมพัฒนาบุคลากรตามความต้องการของครูได้มากเท่าที่ควร ผู้วิจัยมีความเห็นว่า ปัญหานี้เรื่องการที่ผู้บริหารไม่สามารถจัดกิจกรรมพัฒนาบุคลากรตามความต้องการของครูได้มากเท่าที่ควร จากปัญหานี้ผู้บริหารควรประชุมชี้แจงให้ครูได้ศึกษาและทราบความรู้ทางวิชาการจากสื่อต่างๆ

ด้วยตนเอง ซึ่งเป็นการกระตุ้นให้ครูผู้สอนได้พัฒนาตามองเพาะกายการจัดกิจกรรมให้ทั่วถึงตามความต้องการของบุคลากรย่อมเป็นไปได้ยาก ปัจจุบันสื่อและเทคโนโลยีต่างๆมีส่วนช่วยในการพัฒนาคุณภาพของคน ก่อให้เกิดความรู้และวิทยาการใหม่ๆมากมาย หากครูสอนใจที่จะศึกษานับเป็นทางหนึ่งที่จะช่วยพัฒนาบุคลากรในโรงเรียนได้และจากปัญหาที่ครูไม่นำผลจากการอบรม สมมนาคมาย 적용ให้เกิดประโยชน์อย่างเต็มที่ ผู้วิจัยเห็นว่าเป็นปัญหาที่เกิดขึ้นกับโรงเรียนโดยทั่วไป ซึ่งนับว่าเป็นการลงทุนที่ไม่คุ้มค่ากับเวลาและงบประมาณ ดังนั้น โรงเรียนจำเป็นต้องหาวิธีกระตุ้นหรือมีการประชุม ชี้แจง หรือมีวิธีติดตามส่งเสริมให้ครูได้สามารถนำความรู้ที่ได้จากการอบรม อบรม สมมนาคมาย 적용ได้อย่างเต็มที่ ดังที่ กิตima ปรีดีดลก (2532) กล่าวว่า การประชุม ชี้แจง ซักจุง สงเสริมและติดตามให้บุคลากรนำผลการอบรม สมมนาคมาย 적용 รวมมีการประเมินผลการปฏิบัติงานน้อยอย่างสม่ำเสมอด้วย เนื่องจากการพัฒนาบุคลากรมีจุดมุ่งหมายที่จะเพิ่มพูนและปรับปรุงคุณภาพของผู้ปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพอย่างเต็มที่เพื่อผลงานของสถาบันและสนองความต้องการ ความก้าวหน้าของผู้ปฏิบัติงาน

4. การดำเนินงานและปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดสื่อการเรียนการสอน

ด้านการส่งเสริมสนับสนุนเกี่ยวกับการจัดสื่อการเรียนการสอน ผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนมีงบประมาณเพื่อจัดซื้อและจัดทำสื่อการเรียนการสอน มีศูนย์บริการสื่อการเรียนการสอน มีการจัดทำหนังสือ เอกสารต่างๆ เกี่ยวกับการผลิตสื่อใหม่ๆให้ครูศึกษา และอำนวยความสะดวกด้านวัสดุอุปกรณ์ ที่ใช้ในการผลิตสื่อ โดยมีการจัดประชุมชี้แจงให้ครูได้เห็นความสำคัญของการใช้สื่อในการพัฒนาการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพ และจัดให้ครูสูงสื่อการเรียนการสอนทุกเดือนหรือทุกเทอม ซึ่งการจัดทำสื่อการเรียนการสอนในแต่ละหมวดวิชา โรงเรียนส่วนใหญ่คิดเห็นว่าเป็นผู้ผลิตสื่อขึ้นใช้เอง โดยสื่อที่ใช้ส่วนใหญ่ได้แก่ เอกสารประกอบการเรียนการสอน ภาพเขียนผนัง และเกปบันทึกเสียง ผู้วิจัยเห็นว่า สื่อการเรียนการสอนนับได้วามีความสำคัญยิ่งต่อการจัดการเรียนการสอนของครู เพราะจะก่อให้เกิดประสิทธิภาพต่อการเรียนการสอนมาก ทำให้นักเรียนสามารถเรียนรู้ เข้าใจได้ง่ายในเนื้อหาวิชา และเป็นการเสริมสร้างบรรยายภาพแห่งการเรียนรู้อีกด้วย ดังที่ ชัยยงค์ พรมวงศ์และคณะ (2526) ได้กล่าวถึงสื่อการเรียนการสอนว่าหมายถึง วัสดุอุปกรณ์และวิธีประกอบการสอนเพื่อเป็นสื่อกลาง ให้ครูผู้สอนสามารถถ่ายทอดไปยังผู้เรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพซึ่งสอดคล้องกับที่ อธิพร ศรียมก (2533) ได้กล่าวถึงประโยชน์ของสื่อการเรียนการสอนว่าจะช่วยกระตุ้นให้ผู้เรียนเกิดความสนใจ เข้าใจบทเรียนได้ง่ายขึ้น ทำให้นักเรียนจดจำสิ่งที่ควรจำได้นานๆ และมีส่วนเสริมสร้างความคิดตรีเริ่มสร้างสรรค์ของผู้เรียน ตลอดจนกระตุ้นให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในกระบวนการเรียนการสอน

ส่วนการจัดเก็บ บำรุงรักษาและให้บริการสื่อการเรียนการสอน ผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนส่วนใหญ่มีห้องเก็บสื่อของแต่ละหมวดวิชา โดยหัวหน้าหมวดวิชารับผิดชอบดูแลเก็บรักษาสื่อการเรียนการสอนในหมวดของตน ซึ่งผู้วิจัยเห็นว่าเป็นสิ่งที่ดีที่แต่ละโรงเรียนจะมีห้องเก็บสื่อของแต่ละหมวดวิชา เพื่อสะดวกในการใช้จัดเก็บและการดูแลรักษา ซึ่งสอดคล้องกับที่ วนิดา จึงประสิทธิ์ (2533) ได้กล่าวถึง

การจัดเก็บ นำร่องรักษาสืบว่า ความมีการจัดเก็บให้เป็นระบบระเบียบ มีความชุ่งใจต่อการใช้งาน สะดวก รวดเร็วในการใช้ ซึ่งการเก็บสืบทั้งประมวลสารที่ต้องรีบขึ้นให้เรียบร้อย ตามรูปแบบและขนาดของสื่อ

ส่วนเรื่องการติดตามประเมินผลสื่อและการใช้สื่อการเรียนการสอน จากผลการวิจัย พบว่า โรงเรียนส่วนใหญ่ติดตามประเมินผลโดยการสังเกตการสอนของครุชีงผู้วิจัยเห็นด้วยกับวิธีติดตามผลนี้ เพราะการประเมินผลการใช้สื่อการเรียนการสอนด้วยการติดตามจากการสังเกต เพราะทำให้ผู้ประเมินได้เห็นสภาพความเป็นจริงของสื่อและวิธีการใช้สื่อของครุที่เกิดผลกับผู้เรียนได้โดยตรง ซึ่งสอดคล้องกับ กิตานันท์ มลิทอง (2531) ได้กล่าวว่า สื่อที่ใช้ในการเรียนการสอนนั้น ควรมีการประเมินผลในขั้นตอน ต่างๆ และขั้นตอนหนึ่งได้แก่ การประเมินกระบวนการใช้สื่อ เพื่อถูกว่าการใช้สื่อแต่ละขั้นตอนมีปัญหา อุปสรรคอย่างไรบ้าง มีสาเหตุจากอะไรและมีการเตรียมการป้องกันเอาไว้หรือไม่ ซึ่งการประเมินผลที่ได้จากการใช้สื่อเป็นผลที่เกิดกับผู้เรียนโดยตรง เมื่อเรียนแล้วผู้เรียนสามารถบรรลุตามวัตถุประสงค์ เชิงพฤติกรรมที่ตั้งไว้หรือไม่ ผลที่ได้เป็นไปตามเกณฑ์หรือต่างกว่าเกณฑ์และสอดคล้องกับที่ บุญชุม ศรีสะอาด (2533) กล่าวไว้ว่า วิธีการประเมินผลสื่อการเรียนการสอน โดยตรวจสอบผลที่เกิดขึ้นกับ ผู้เรียน วิธีนี้เป็นการหาประสิทธิภาพของสื่อและเป็นการพิสูจน์คุณภาพและคุณค่าของสื่อการเรียน การสอนด้วย

สำหรับปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดสื่อการเรียนการสอน จากผลการวิจัยพบว่า ครบทั้งสี่ด้านของการเรียนการสอนน้อยและสื่อที่มีไม่ตรงกับความต้องการของครู ซึ่งผู้วิจัยเห็นว่า เป็นปัญหาที่โรงเรียนต่างๆ ประสบอยู่โดยทั่วไป ดังนั้น แนวทางในการแก้ไข โรงเรียนควรจะมีการส่งเสริมให้มีการผลิตสื่อการเรียนการสอนขึ้นเองให้มากขึ้น ซึ่งจะเป็นประโยชน์และตรงตามวัตถุประสงค์ของเนื้อหาบทเรียน เพาะครูผู้สอนสามารถที่จะกำหนดและปรับสื่อให้เหมาะสมกับเนื้อหาได้ ดังที่ วนิดา จึงประสงค์ (2533) ได้กล่าวถึงประโยชน์ที่จะได้จากการผลิตสื่อขึ้นไว้ เอเชว่า เป็นการประหยัดเพรำสามารถใช้วัสดุท้องถิ่น วัสดุเหลือใช้ ราคาถูก มาผลิตเป็นสื่อการสอนได้ ทั้งยังสามารถผลิตได้ตรงตามความต้องการของผู้ใช้มากที่สุด หรืออีกวิธีหนึ่งคือโรงเรียนควรจะมีการร่วมมือกันกับบุคลากรในโรงเรียนในการผลิตสื่อ และเปลี่ยนสื่อและขอรับสื่อระหว่างโรงเรียน ซึ่งเป็นการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ในแต่ละโรงเรียนให้เกิดประโยชน์สูงสุดทางการศึกษา

5. การดำเนินงานและปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดบริการเพื่อสนับสนุนการเรียน
การสอน

หลักในการจัดบริการเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน ผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนจะมีห้องสมุดที่พร้อมให้บริการเพียงพอและมีการบำรุงรักษาสื่อการเรียนการสอนให้อยู่ในสภาพดีและพร้อมใช้อยู่เสมอ นอกจากนี้ ยังมีการจัดบรรยากาศที่เอื้อต่อการเรียนการสอนโดยจัดบริเวณโรงเรียนให้สะอาดกระถ่อม เป็นระเบียบ สวยงาม และจัดอาคารสถานที่ให้มีความมั่นคง ปลอดภัย สร้างบรรยากาศในหมวดวิชา มีการจัดป้ายนิเทศของหมวดวิชาเกี่ยวกับงานวิชาการและเรื่องน่ารู้ ผู้วิจัยเห็นว่าโรงเรียน

มีการสร้างบรรยากาศที่จุงใจและเอื้อต่อการเรียนการสอน ช่วยให้นักเรียนเกิดความรู้สึกที่ดีต่อการเรียนรู้ ก่อให้เกิดความรักและความภูมิใจในโรงเรียน ซึ่งสอดคล้องกับที่ จ้าวฯ บุญช่วย (2533) กล่าวไว้ว่า การจัดบรรยากาศในโรงเรียนที่ดี มีอิทธิพลในการหล่อหลอมพุทธิกรรม หัศคติ ค่านิยม ศติปัญญา ของนักเรียนได้อย่างมากภายในห้องเรียนและนอกห้องเรียน

ส่วนการจัดบริการด้านการแนะแนว จากผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนส่วนใหญ่มีระเบียบ สะกดที่คอมบูรณ์และเป็นปัจจุบันและมีสถานที่ให้บริการเป็นสัดส่วน การจัดบริการห้องสมุด มีสถานที่ให้บริการเป็นสัดส่วนและมีกิจกรรมที่เสริมสร้างนิสัยรักการอ่านและการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองซึ่งผู้วิจัยเห็นด้วยที่โรงเรียนได้ให้ความสำคัญกับการจัดบริการห้องสมุดและห้องแนะแนว โดยเฉพาะห้องสมุดซึ่งเป็นหัวใจของการศึกษา เป็นองค์ประกอบที่สำคัญของการเรียนการสอนตามแนวทางลักษณะสมัยใหม่ที่มุ่งให้ผู้เรียนรู้จักค้นคว้าด้วยตนเองและที่สำคัญการเรียนรู้โดยใช้ห้องสมุดจะช่วยให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ที่คงทนถาวร เกิดนิสัยรักการเรียนรู้ เป็นการปลูกฝังให้เกิดนิสัยรักการอ่าน ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองไปจนตลอดชีวิต ดังที่ หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมสามัญศึกษา (2534) ได้เสนอแนวคิดเกี่ยวกับการจัดบริการห้องสมุดว่า ห้องสมุดโรงเรียนจะต้องดำเนินการให้มีห้องสมุดโรงเรียนที่สมบูรณ์แบบเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อครูและนักเรียน กล่าวคือ มีบริการและกิจกรรมที่สร้างนิสัยรักการอ่าน การเรียนรู้ ขึ้นเป็นประตุสุความสำคัญในการเรียนที่สมบูรณ์แบบ สำหรับการจัดบริการ แนะนำ นับว่ามีความสำคัญเช่นกัน จึงควรดำเนินการให้บุคลากรทุกคนมีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องการแนะนำการศึกษาและอาชีพ ดังที่หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมสามัญศึกษา (2534) กล่าวว่า งานแนะแนวเป็นหัวใจของการใช้หลักสูตรฉบับปรับปุง จึงควรดำเนินการให้มีการแนะนำและประสานงานการแนะนำระหว่างงานแนะแนวกับครุอาจารย์เพื่อให้การแนะนำดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ

สำหรับปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดบริการเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน ผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนมีปัญหาในเรื่องปริมาณหนังสือในห้องสมุดไม่เพียงพอ กับจำนวนครูและนักเรียน และครูและนักเรียนขาดความสนใจที่จะให้บริการห้องสมุด ซึ่งผู้วิจัยเห็นว่าปัญหาเรื่องปริมาณหนังสือในห้องสมุดไม่เพียงพอ เป็นปัญหาที่โรงเรียนสามารถดำเนินการแก้ไขได้โดยการจัดหางบประมาณสำหรับการซื้อหนังสือเข้าห้องสมุด หรือโรงเรียนอาจจะต้องขอรับการสนับสนุนจากชุมชนหรือน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้มีหนังสือที่เพียงพอต่อจำนวนครูและนักเรียนเพื่อโรงเรียนจะสามารถจัดบริการเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนได้ดีขึ้น และเมื่อห้องสมุดมีหนังสือที่เพียงพอ ในมี ทันสมัยและน่าสนใจ ปัญหาที่ครูและนักเรียนขาดความสนใจที่จะให้บริการห้องสมุดก็จะน้อยลง ดังที่ กรมสามัญศึกษา (2535) ได้กล่าวว่า โรงเรียนควรสร้างความสัมพันธ์กับชุมชน เพื่อความเข้าใจอันดีระหว่างโรงเรียนและชุมชน เพื่อให้ชุมชนหันมาสนใจและให้ความช่วยเหลือโรงเรียนทั้งทางด้านวิชาการและทุนทรัพย์ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เพื่อใช้เป็นแหล่งวิทยาการในชุมชนให้เกิดประโยชน์

6. การดำเนินงานและปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดการเรียนการสอน

ในด้านนโยบายเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอน จากผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนส่วนใหญ่ให้มีการเตรียมการสอน โดยการศึกษาคู่มือครุ จัดทำแผนการสอนและกำหนดการสอนหรือโครงการสอน ซึ่งโรงเรียนได้จัดทำแบบฟอร์มมาตรฐานในการทำแผนการสอนและบันทึกการสอนให้ นอกจากนี้ยังมีการสนับสนุนบุคลากรในการจัดการเรียนการสอน โดยการจัดฝึกอบรมหรือสัมมนาเข้ารับการฝึกอบรม ซึ่งผู้วิจัยเห็นว่าเป็นสิ่งที่ดี เนื่องด้วยแผนการสอนช่วยให้ครุมีคู่มือที่ทำด้วยตนเองล่วงหน้าเพื่อให้เกิดความสะดวกในการจัดการเรียนการสอนอย่างมีคุณภาพและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นและยังทำให้ผู้สอนมาทำหน้าที่สอนแทนตน สามารถสอนได้ด้วย ดังที่ ใจพิพิ เชื้อรัตนพงษ์ (2539) ให้ความเห็นว่า การวางแผนการสอนเป็นการเตรียมการสอนวิชาหนึ่งวิชาให้ล่วงหน้า โดยวิเคราะห์หลักสูตรและเอกสารประกอบหลักสูตรต่างๆ แล้วนำมาสร้างเป็นกำหนดการสอนและแผนการสอน เพื่อให้ผู้เรียนบรรลุตามจุดมุ่งหมายที่กำหนดให้ในหลักสูตร และบุญมี เนรยลด (2534) ได้กล่าวว่า บันทึกการสอนหรือแผนการสอนเป็นสิ่งที่ทำขึ้นเพื่อเตรียมครุ โดยบอกรายละเอียดและลำดับขั้นตอนของการสอนเอาไว้ บันทึกการสอนนอกจากจะช่วยครุในการเตรียมการสอนแล้ว ยังช่วยให้เกิดความสะดวกในการที่ผู้อื่นรับหน้าที่แทน เมื่อผู้สอนเดินไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้

หลักการในการจัดตารางสอนให้กับครุ ผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนส่วนใหญ่จัดช่วงเวลาให้สอดคล้องกับความสนใจของผู้เรียน และศึกษาเนื้อหาแต่ละวิชา โดยมีครุหัวหน้าฝ่ายวิชาการ ผู้บริหารโรงเรียนและคณะกรรมการฝ่ายวิชาการเป็นผู้มีส่วนร่วมในการจัดตารางสอนให้กับครุ ซึ่งผู้วิจัยเห็นด้วยที่โรงเรียนได้มีการประชุม ปรึกษานำเรื่องร่วมกันระหว่างบุคลากรในการจัดคำเรียนให้กับนักเรียนโดยถูกใจความสนใจของผู้เรียนและเนื้อหาวิชา เพราะเป็นการช่วยให้การจัดการเรียนการสอนเป็นไปด้วยความราบรื่นและให้เต็กเกิดความผ่อนคลายเนื่องจากการจัดคำเรียนที่เหมาะสม ซึ่งสอดคล้องกับที่กรมวิชาการ (2535) ได้เสนอแนะหลักการจัดตารางสอนให้ว่าการจัดตารางสอนควรจัดช่วงเวลาเรียนให้สอดคล้องกับความสนใจของผู้เรียนและจัดช่วงเวลาตามภาระอย่างตามความเหมาะสม

ในด้านการสอนซ้อมเสริม ผลการวิจัยพบว่า ประเภทของการสอนซ้อมเสริมส่วนใหญ่จะสอนซ้อมเสริมหลังการประเมินผลเพื่อสอบแก้ตัว ซึ่งช่วงเวลาแล้วแต่ครุผู้สอน เพราะโรงเรียนไม่ได้จัดคำสอนซ้อมเสริมให้ ซึ่งผู้วิจัยมีความเห็นว่า การสอนซ้อมเสริมเป็นสิ่งที่จำเป็นโดยเฉพาะสำหรับนักเรียนที่เรียนช้าไม่เรียนทันเพื่อน นักเรียนที่เรียนไม่เข้าใจมีความเข้าใจมากขึ้น รวมทั้งช่วยให้นักเรียนที่เก่ง เฉลียวฉลาดอยู่แล้วได้เสริมความรู้มากขึ้น ดังที่สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ (2536) ได้ระบุขอบข่ายงานด้านการสอนซ้อมเสริมไว้ว่า เป็นการสอนพิเศษนอกเหนือจากการสอนตามแผนการสอนปกติมุ่งที่จะสร้างนักเรียนให้มีความเจริญงอกงามตามความแตกต่างของตัวบุคคลโดยการช่วยเหลือนักเรียนที่เรียนช้าและส่งเสริมนักเรียนที่เรียนดี

ในด้านการสอนของครู ผลการวิจัยพบว่า ส่วนใหญ่ใช้วิธีสอนหลากหลายวิธีตามความเหมาะสม ซึ่งผู้วิจัยเห็นด้วยกับการใช้วิธีสอนที่หลากหลาย ซึ่งจะช่วยให้นักเรียนสามารถเข้าใจง่ายขึ้น ทั้งนี้ ควรเลือกให้เหมาะสมกับเรื่องที่จะสอนด้วย ดังที่ ทัศนีย์ ศุภเมธा (2533) กล่าวว่า กิจกรรมการเรียนการสอนเป็นทุกสิ่งทุกอย่างที่กระทำขึ้น เพื่อให้การเรียนการสอนในครั้งนั้นได้ผลดี หมายถึงการสอนของครูเป็นการสอนอย่างมีความหมาย นักเรียนได้ทั้งความรู้และความสนุกสนาน เพลิดเพลิน

ในด้านการติดตามประเมินผลการจัดการเรียนการสอน จากผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนติดตามประเมินผลจากการนิเทศการสอนในชั้นเรียน ตรวจบันทึกการสอนและแผนการสอนรวมทั้งการตรวจเยี่ยมชั้นเรียน ผู้วิจัยเห็นด้วยที่จะมีการติดตามประเมินผลในด้านการจัดการเรียนการสอน และใช้วิธีการติดตามประเมินผลในหลายวิธี เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการช่วยเหลือครูให้ได้พัฒนาการเรียนการสอนของตนให้มีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้น ดังที่ อุดมศรี อนันตร์ศิริชัย (2525) ได้กล่าวถึงจุดมุ่งหมายของ การประเมินผลการจัดการเรียนการสอนไว้ว่า การประเมินผลเพื่อปรับปรุงการประเมิน ในแนวนี้มุ่งที่จะนำข้อมูลมาใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงการสอนของครู ข้อมูลที่จะเป็นกระจากเงา ให้ครุ่นองศูนย์ การสอนของตนได้รับเจนยิ่งขึ้นว่าตัวเขาเองเป็นอย่างไร ควรจะปรับปรุงแก้ไขส่วนไหน จึงทำให้การสอนของเขามีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้น

สำหรับปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดการเรียนการสอน ผลการวิจัยพบว่า ครุ่นองความชำนาญในวิชาที่สอนและครุ่นองภาระในการสอนมากจึงมีเวลาจำกัดในการเตรียมการสอน ซึ่งผู้วิจัยเห็นว่า โรงเรียนจะต้องมีวิธีการแก้ปัญหานี้อย่างเร่งด่วน เพราะการจัดการเรียนการสอนของครูเป็นสิ่งที่สำคัญยิ่งต่อความสำเร็จของการจัดการศึกษาในโรงเรียน ดังนั้น ครูผู้สอนจึงมีความจำเป็นที่จะต้องมีความรู้ ความเข้าใจในหลักสูตรและเนื้อหาสาระที่จะต้องสอนให้กับนักเรียน เพื่อนักเรียนจะได้บรรดิจุติบุปผะลงคือของหลักสูตร ดังที่ วิโรจน์ มังคลามณี (2539) ได้กล่าวถึงหลักในการจัดครูเข้าสอนว่า ควรจัดครูให้สอดคล้องกับความรู้ ความสามารถ ความสามารถ ความถนัด และความสนใจของครู ส่วนปัญหาการที่ครูมีภาระในการสอนมากจึงมีเวลาจำกัดในการเตรียมการสอน โรงเรียนอาจดำเนินการแก้ไขโดยประชุม วางแผนงาน การดำเนินงานกิจกรรมอื่นๆ ซึ่งมีผลกระทบต่อการเตรียมการสอนของครูให้น้อยลงหรือจัดให้ครูได้มีช่วงเวลาสำหรับช่วยงานกิจกรรมของโรงเรียน

7. การดำเนินงานและปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร

จุดเน้นในการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรให้กับนักเรียน ผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนส่งเสริมความรู้ทางวิชาการ คุณธรรม จริยธรรม ส่งเสริมการทำน้ำร่วมกันเป็นกิจกรรมและส่งเสริมความเป็นประชาธิปไตย ซึ่งสนับสนุนโดยการจัดอาคารสถานที่และบริเวณที่เหมาะสมให้ ผู้วิจัยเห็นว่าปัจจุบัน การจัดการศึกษาให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลต้องอาศัยกิจกรรมต่างๆ หลากหลายแบบและกิจกรรมก็เป็นส่วนหนึ่งที่น่าจะเป็นประโยชน์ต่อนักเรียนโดยตรง เนื่องจากกิจกรรมทำให้นักเรียนมีโอกาสได้

ศึกษาตามความสนใจ ความถนัด ความสามารถและมีความรอบรู้ทางวิชาการ ซึ่งสอดคล้องกับกระทรวงศึกษาธิการ (2528) ได้กล่าวว่ากิจกรรมเสริมหลักสูตรเป็นกิจกรรมที่เสริมเติมประสบการณ์ เป็นกิจกรรมที่จัดขึ้นเพื่อส่งเสริมการเรียนในหลักสูตรให้กว้างขวางยิ่งขึ้น เพื่อสนองความสนใจและเพื่อส่งเสริมพัฒนาบุคลิกภาพ อุปนิสัยของนักเรียนให้เหมาะสมกับการปักร่องแบบประชาธิปไตย

ส่วนการวางแผนการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร ผลการวิจัยพบว่า จัดโดยคำนึงถึงความพร้อมของโรงเรียนในด้านบุคลากร งบประมาณ สถานที่ ยึดตามนโยบายของกระทรวงศึกษาธิการและสอดคล้องกับนโยบายของโรงเรียน โดยกิจกรรมส่วนใหญ่ที่โรงเรียนจัดขึ้นได้แก่ กิจกรรมวันสำคัญ ด้านกีฬาต่างๆ กิจกรรมแข่งขันการตอบปัญหาทางวิชาการที่โรงเรียนหรือหน่วยงานอื่นจัด ผู้วิจัยเห็นว่า โรงเรียนได้ให้ความสำคัญของการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรพอสมควร ซึ่งลักษณะการจัดกิจกรรมก็ สอดคล้องกับที่มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช (2536) ได้ระบุไว้ในประมวลสาระชุมนุมวิชาการวิจัย การบริหารการศึกษา ได้แบ่งประเภทของกิจกรรมเสริมหลักสูตรไว้ 4 ประเภท ได้แก่ กิจกรรมทางวิชาการ กิจกรรมด้านความถนัดและความสามารถ กิจกรรมด้านประสบการณ์อาชีพและกิจกรรมทางด้านสังคม ศิลปวัฒนธรรม

การดำเนินงานด้านการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร ผลการวิจัยพบว่าโรงเรียนมีการจัดทำแผนงานของแต่ละกิจกรรม โดยครุในหมวดวิชาต้องรับผิดชอบกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับหมวดวิชา นอกจากนี้ การจัดนักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมจัดโดยการคละระดับชั้น ผู้วิจัยเห็นด้วยเพราการจัดกิจกรรมต่างๆที่จัดขึ้นจำเป็นที่จะต้องมีการจัดทำแผนงาน เพื่อความชัดเจนในการปฏิบัติและแต่ละกิจกรรมต้องอาศัยครุที่มีความรู้ ความสามารถ และความถนัดในกิจกรรมนั้นๆ ซึ่งถ้าครุได้เป็นที่ปรึกษากิจกรรมในหมวดวิชาที่ตนสอนเป็นประจำอยู่แล้ว ยิ่งจะทำให้มีทักษะและความชำนาญ ซึ่งสอดคล้องกับ เอกชัย กีตุชพันธ์ (2529) กล่าวว่า กิจกรรมนักเรียนที่จัดขึ้นควรตอบสนองความต้องการของนักเรียนได้อย่างแท้จริงและโรงเรียนต้องจัดให้มีอาจารย์ที่ปรึกษาอยู่แล้ว ช่วยเหลือ แนะนำอย่างใกล้ชิดเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมนักเรียน

ส่วนการติดตามประเมินผล ผลการวิจัยพบว่า ให้ครุที่ปรึกษาแต่ละกิจกรรมประเมินและรายงานผลเป็นระยะและใช้วิธีสังเกตการดำเนินงานด้วยตนเอง ผู้วิจัยเห็นด้วยที่มีการติดตามประเมินผลทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการบ้าง ซึ่งมีทั้งจากการรายงานของครุที่ปรึกษา และจากการสังเกตด้วยตนเองบ้างเพราครุที่ปรึกษากิจกรรมจะทราบถึงการพัฒนาและการเปลี่ยนแปลงในการจัดกิจกรรมได้ดี เนื่องจากเป็นผู้สัมผัสกิจกรรมโดยตรงและสังเกตจากการดำเนินกิจกรรมด้วยตนเองก็จะทำให้รับรู้ได้เป็นอย่างดี ดังที่ เอกชัย กีตุชพันธ์ (2529) ได้กล่าวถึงหลักการประเมินกิจกรรมนักเรียน และวิธีการประเมินผลกิจกรรมนักเรียนไว้ว่า การประเมินต้องใช้วิธีการหลายอย่างทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการในประเมิน

สำหรับปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร จากการวิจัยพบว่า งบประมาณมีจำกัดในการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรและนักเรียนไม่เห็นความสำคัญและประโยชน์ใน การเข้าร่วมกิจกรรม ผู้วิจัยเห็นว่า ปัญหาเรื่องงบประมาณเป็นอุปสรรคที่สำคัญอย่างยิ่งในการพัฒนา งานด้านการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร เพราะเมื่อไม่มีงบประมาณ กิจกรรมก็ไม่สามารถจัดได้ หลากหลายตามความต้องการของนักเรียน เมื่อกิจกรรมไม่หลากหลายนักเรียนก็ไม่สนใจที่จะเข้าร่วม กิจกรรมเท่าที่ควร ดังนั้น โรงเรียนอาจต้องดึงชุมชนให้เข้ามามีส่วนร่วมสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ของ โรงเรียน ดังที่ กิติมา บรีดีลิก (2532) กล่าวว่า โรงเรียนควรเห็นความสำคัญของชุมชน โดยการดึงให้ ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมช่วยเหลือและสนับสนุนโรงเรียนในกิจกรรมต่างๆ เนื่องจากกิจกรรมของ นักเรียนไม่จำกัดอยู่แต่ภายในโรงเรียน แต่นักเรียนได้เรียนรู้อะไรบางอย่างอยู่ตลอดเวลา ทั้งขณะที่ อยู่บ้านและตามที่ต่างๆ ในชุมชน

8. การดำเนินงานและปัญหาการดำเนินงานด้านการวัดผลและประเมินผล

หลักเกณฑ์ในการดำเนินงานด้านการวัดผลและประเมินผล จากการวิจัยพบว่า โรงเรียน ส่วนใหญ่ดำเนินการตามระเบียบของกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการประเมินผลการเรียน ซึ่งสนับสนุน การวัดผลและประเมินผลโดยการจัดประชุมบอร์นเพื่อให้ครุภาระความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวปฏิบัติ ด้านการวัดผลและประเมินผล มีการจัดแบบฟอร์มต่างๆ ที่ใช้ในการวัดผลและประเมินผล โดยฝ่ายบริหาร กิจกรรมจะดำเนินการด้านการวัดผลและประเมินผลโดยดำเนินการตามระเบียบของกระทรวงศึกษาธิการ กำหนดคปฏิบัติงานด้านการวัดผลและประเมินผล ทั้งนี้เพื่อให้ครุภาระความรู้ ความเข้าใจและปฏิบัติ ได้ตรงกัน ทั้งสามารถปฏิบัติงานให้สำเร็จลุล่วงตามเวลา และทราบถึงผลการจัดการเรียนการสอนของ ตนด้วยดังที่ พนัส พันนาคินทร์ (2524) กล่าวว่า การประเมินผลเป็นงานขั้นสุดท้ายของกระบวนการ บริหารงาน และเป็นจุดเริ่มต้นที่จะวางแผนต่อไป โดยพิจารณาถึงผลการทำงานที่ผ่านมา การประเมิน ผลที่ดีต้องมีคุณสมบัติของโรงเรียนเป็นเกณฑ์ในการพิจารณา และมีการปฏิบัติอยู่ตลอดเวลาอย่าง ต่อเนื่อง

การนำผลที่ได้จากการวัดและประเมินผล ผลกระทบวิจัยพบว่า โรงเรียนส่วนใหญ่นำผลมาใช้ ในการปรับปรุงการสอนของครุ และเป็นข้อมูลในการสอนซ้อมเสริมและสอนแก้ตัว ผู้วิจัยเห็นด้วยที่ โรงเรียนได้มีการนำผลการวัดและประเมินมาใช้ เพราะการวัดผลและประเมินผลมีประโยชน์และมี ความสำคัญยิ่งในกระบวนการเรียนการสอน ดังที่กระทรวงศึกษาธิการได้ระบุไว้ในเรื่องการวัดผลและ ประเมินผลการเรียนการสอนตามหลักสูตรปัจจุบันศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง 2533) ว่า การวัดผลและประเมินผลมีประโยชน์ต่อครุผู้สอน ทำให้รู้พื้นฐานความรู้ ความสามารถของผู้เรียน เป็นข้อมูลในการพิจารณาสอนซ้อมเสริมแก้ผู้เรียน ช่วยให้สามารถแก้ไขข้อบกพร่องได้รวดเร็ว นอกจากนี้ยังช่วยให้ครุทราบคุณภาพการสอนของตนและสามารถปรับปรุงแก้ไขวิธีการจัดกิจกรรมการเรียน การสอนให้มีประสิทธิภาพ

สำหรับปัญหาการดำเนินงานด้านการวัดผลและประเมินผล จากผลการวิจัยพบว่า ข้อสอบปลายภาค ซึ่งออกโดยฝ่ายการศึกษาของโรงเรียนคatholic สังกัดอัครสังฆมณฑลกรุงเทพมหานคร มีความยากมาก ซึ่งผู้วิจัยเห็นว่าในการคัดเลือกข้อสอบแต่ละครั้ง ฝ่ายการศึกษาควรจะให้ตัวแทนครูจากทุกโรงเรียนเข้ามามีส่วนร่วมในการคัดเลือกข้อสอบเพื่อจะได้ร้อสอบที่มีความเหมาะสมกับพื้นฐานความรู้ของนักเรียนแต่ละโรงเรียน

9. การดำเนินงานและปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดการนิเทศภายใน

วิธีการดำเนินการจัดการนิเทศภายใน จากผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนมีการกำหนดนโยบายและแผนปฏิบัติงานให้เป็นลายลักษณ์อักษร มีการแต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อดำเนินการและสำรวจข้อมูลตามความต้องการด้านการนิเทศของครู โดยมีครูหัวหน้าฝ่ายวิชาการ ผู้บริหารโรงเรียน และครูหัวหน้าหมวดวิชาเป็นคณะกรรมการการนิเทศภายใน ซึ่งผู้วิจัยเห็นว่าวิธีการจัดการดำเนินการนิเทศภายในที่โรงเรียนดำเนินการอยู่เหมาะสมสมดีแล้ว เพราะการจัดการนิเทศภายในนั้น คณะกรรมการดำเนินงานด้านการนิเทศความจากบุคลากรภายในโรงเรียนร่วมมือกันปะชุม บริษัหายรือกัน ดังที่ วไลรัตน์ บุญสวัสดิ์ (2538) ได้ให้ความหมายของการนิเทศภายในโรงเรียนว่าเป็นการทำางของผู้บริหาร ที่ทำร่วมกับครูในการพัฒนาการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพเป็นไปตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายของ การศึกษาที่กำหนดไว้ ซึ่งสอดคล้องกันที่ จริรา วงศ์เที่ยง (2539) ได้กล่าวถึงหลักในการนิเทศว่า บุคลากรที่เป็นหลักในการดำเนินการพัฒนาระบบนิเทศภายในโรงเรียนคือผู้บริหารโดยให้ครูมีส่วนร่วมในการดำเนินการและต้องสอดคล้องกับความต้องการจำเป็นในการพัฒนาของครูในโรงเรียน

ส่วนกิจกรรมที่จัดในการนิเทศภายใน ผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนจัดให้มีการนิเทศการสอน ในชั้นเรียน การนิเทศการสอนกับกลุ่มโรงเรียนในเขต จัดปฐมนิเทศครูใหม่ให้มีความรู้ ความเข้าใจในการปฏิบัติงาน ผู้วิจัยเห็นว่า โรงเรียนได้ดำเนินการเหมาะสมแล้ว เพราะการจัดกิจกรรมการนิเทศนั้นมีหลายรูปแบบหลายกิจกรรม โดยเฉพาะการจัดการนิเทศการสอนในชั้นเรียน ซึ่งโรงเรียนจะให้ครูผู้สอนเป็นผู้นิเทศซึ่งกันและกันหรือมอนามัยให้ครูหัวหน้าหมวดวิชาสรับผิดชอบการนิเทศในหมวดวิชาของตน ผู้วิจัยเห็นว่า เป็นการจัดกิจกรรมที่ส่งเสริมพัฒนาคุณภาพด้านการจัดการเรียนการสอนแก่ครูโดยตรงและอย่างต่อเนื่อง และช่วยประยัด งบประมาณในการจัดกิจกรรมการนิเทศภายในด้วย ดังที่ วไลรัตน์ บุญสวัสดิ์ (2538) กล่าวถึงความจำเป็นของการนิเทศภายในโรงเรียนว่า โรงเรียนมีความจำเป็นที่จะต้องให้ครูทำการนิเทศต่อเนื่องกันไป เพาะไม้นหลักประกันว่าครูที่ผ่านสถาบันฝึกหัดครูแล้วจะเป็นครูที่มีประสิทธิภาพต่อไปโดยไม่ต้องมีการนิเทศ เพราะความก้าวหน้าทางวิชาการมีเพิ่มพูนขึ้นเรื่อยๆ โดยเครื่องมือที่ใช้ในการนิเทศ สวนใหญ่ใช้แบบประเมินการนิเทศของฝ่ายการศึกษาของโรงเรียนคatholic สังกัดอัครสังฆมณฑลกรุงเทพมหานคร

สวนวิธีการติดตามผลและประเมินผลการดำเนินงานด้านการนิเทศภายใน ผลการวิจัยพบว่าสังเกตการสอนของครูในชั้นเรียนและสังเกตการปฏิบัติงานของครู ประชุมสัมมนาและศึกษาจาก

รายงานผลการปฏิบัติงานหรือเอกสารที่เกี่ยวข้อง ซึ่งผู้วิจัยเห็นว่า การนิเทศภายในเป็นการร่วมมือกันระหว่างบุคลากรภายในโรงเรียน ดังนั้น การที่โรงเรียนมีการติดตามประเมินผลจากหลายบุคคล และหลายรายวิชา จึงเป็นสิ่งที่เหมาะสมสมดังที่ ชาเร มณีศรี (2538) ได้กล่าวถึงการประเมินผลการนิเทศที่ดีว่าการมีส่วนร่วมในการประเมินผลของทุกคนเป็นสิ่งจำเป็น ประสบการณ์ที่ได้รับจากการดำเนินการประเมินผลจะเป็นประโยชน์แก่ผู้ปฏิบัติงานทุกคน ช่วยปรับปัจจุบันความรู้และทักษะตลอดจนการขยายโอลกทักษณ์ของทุกคนให้ก้าว้างขวางขึ้น

สำหรับปัญหาการดำเนินงานด้านการจัดการนิเทศภายใน จากผลการวิจัยพบว่า ผู้นิเทศยังขาดทักษะและเทคนิคในการนิเทศ ผู้วิจัยเห็นว่า การที่ผู้นิเทศยังขาดทักษะและเทคนิคในการนิเทศ ย่อมเป็นปัญหาที่สำคัญในการปฏิบัติงาน ดังนั้น ผู้บริหารหรือคณะกรรมการการนิเทศภายในควรจัดให้มีการอบรมหรือสัมมนา เกี่ยวกับทักษะและเทคนิคในการนิเทศโดยเฉพาะเพื่อเป็นการช่วยบุคลากรให้สามารถปฏิบัติน้ำหน้าที่ได้อย่างคุ้มครองตัวและด้วยความมั่นใจมากขึ้น

สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งนี้

จากผลการวิจัยเรื่องการศึกษาการดำเนินงานวิชาการของโรงเรียนคاثอลิก สังกัดอัครสังฆมณฑลกรุงเทพมหานคร ผู้วิจัยมีข้อเสนอแนะแก่น่วยงานและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานดังนี้

ข้อเสนอแนะสำหรับฝ่ายการศึกษาของโรงเรียนคاثอลิก สังกัดอัครสังฆมณฑลกรุงเทพมหานคร

1. ควรจัดนา闷ลงวิชาการและโรงเรียนที่ดีเด่นในการจัดงานวิชาการ เพื่อให้เป็นแหล่งร้อมูลในการศึกษาค้นคว้าและศึกษาดูงาน เพื่อให้เกิดการพัฒนาตนของครุกรุ่น
2. ควรจัดให้มีอนุกรรมการวิชาการ ซึ่งมาจากทุกโรงเรียนในสังกัดอัครสังฆมณฑลกรุงเทพมหานคร เพื่อการดำเนินงานวิชาการให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
3. ควรจัดให้มีคณะกรรมการจากทุกโรงเรียนมาร่วมกันในการคัดเลือกข้อสอบที่ออกโดยฝ่ายการศึกษาของโรงเรียนคاثอลิก สังกัดอัครสังฆมณฑลกรุงเทพมหานคร ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อการวัดผลและประเมินผลและปรับปรุงการเรียนการสอนให้มีคุณภาพยิ่งขึ้น

ข้อเสนอแนะสำหรับโรงเรียนคاثอลิก สังกัดอัครสังฆมณฑลกรุงเทพมหานคร

1. ควรจัดโครงการแลกเปลี่ยนบุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถเฉพาะด้านในรายวิชาที่ขาดแคลนระหว่างโรงเรียนในครุเมือง
2. ควรจัดให้มีการอบรม สมมนา ให้ครุในโรงเรียนได้เห็นความสำคัญของการมีความรับผิดชอบที่จะนำผลจากการไปอบรม สมมนา มาขยายผลหรือปฏิบัติให้เกิดประโยชน์ให้มาก ที่สุดแก่โรงเรียนและเพื่อนร่วมงาน
3. ควรส่งเสริมให้ครุได้เข้ารับการอบรมเกี่ยวกับการพัฒนาหักษะ เทคนิคและวิธีการใหม่ๆ ในภารกิจที่หน่วยงานต่างๆ จัดขึ้น
4. โรงเรียนควรสร้างความสัมพันธ์กับบุปผานให้มากขึ้น เพื่อให้บุปผานเข้ามามีส่วนร่วม ช่วยเหลือและสนับสนุนการดำเนินงานวิชาการของโรงเรียนมากยิ่งขึ้น โดยเฉพาะในเรื่องของการจัดทำหนังสือเข้าห้องสมุด
5. เมื่อโรงเรียนมีการสำรวจสภาพปัจจุบัน ความต้องการในการนิเทศภายในของครุแล้ว คณะกรรมการภารกิจทางวิชาการในครุมีการประชุมเพื่อวิเคราะห์ถึงสภาพความต้องการจำเป็นที่แท้จริง ของครุ เพื่อการจัดกิจกรรมจะได้ตรงกับความต้องการของครุและเกิดประโยชน์แก่ครุอย่างแท้จริง
6. ในการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร โรงเรียนควรจัดให้สอดคล้องกับความสนใจและความต้องการของนักเรียน เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดกับนักเรียนอย่างแท้จริง

ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งต่อไป

1. ควรศึกษาการดำเนินงานวิชาการของโรงเรียนค่าหอลิก สังกัดอัครสังฆมณฑล กรุงเทพมหานครที่ได้รับรางวัลพระราชทาน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน

