

## สรุปผลการวิจัย และอภิปรายผลและข้อเสนอแนะ

ในบทนี้จะได้กล่าวถึง วัตถุประสงค์ของการวิจัย วิธีดำเนินการวิจัย สรุปผลการวิจัย และข้อเสนอแนะดังนี้

### วัตถุประสงค์ของการวิจัย

เพื่อศึกษาความเข้าใจของศึกษานิเทศก์เกี่ยวกับงานตามหน้าที่ของศึกษานิเทศก์ สำนักงานการประ同胞ศึกษาอ่ำ เกอ ในเขตการศึกษา ๑๑

### วิธีดำเนินการวิจัย

#### 1. กลุ่มประชากรที่ใช้ในการวิจัย

กลุ่มประชากรที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ ศึกษานิเทศก์สำนักงานการ同胞ศึกษา อ่ำ เกอ ในเขตการศึกษา ๑๑ จำนวน ๒๗๔ คน โดยจำแนกตามจังหวัดได้ดังนี้

1.1 ศึกษานิเทศก์สำนักงานการ同胞ศึกษาอ่ำ เกอ ในจังหวัดชัยภูมิ มีจำนวนทั้งสิ้น ๕๐ คน

1.2 ศึกษานิเทศก์สำนักงานการ同胞ศึกษาอ่ำ เกอ ในจังหวัดนครราชสีมา มีจำนวนทั้งสิ้น ๘๒ คน

1.3 ศึกษานิเทศก์สำนักงานการ同胞ศึกษาอ่ำ เกอ ในจังหวัดบุรีรัมย์ มีจำนวนทั้งสิ้น ๕๐ คน

1.4 ศึกษานิเทศก์สำนักงานการ同胞ศึกษาอ่ำ เกอ ในจังหวัดสุรินทร์ มีจำนวนทั้งสิ้น ๔๔ คน

1.5 ศึกษานิเทศก์สำนักงานการ同胞ศึกษาอ่ำ เกอ ในจังหวัดศรีสะ เกษ มีจำนวนทั้งสิ้น ๔๘ คน

## 2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็นแบบสอบถามและแบบสำรวจความเข้าใจที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น ในส่วนของแบบสอบถามจะเป็นการสำรวจสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถามและแบบสำรวจความเข้าใจโดยจะเป็นแบบสำรวจรายการ (check list) และแบบปลายเปิด (open-ended) ส่วนแบบสำรวจความเข้าใจจะเป็นการสำรวจสภาพความเข้าใจ เกี่ยวกับงานตามหน้าที่ของศึกษานิเทศก์สำนักงานการประถมศึกษาอ่าเภอ ไทยมีลักษณะ เป็นแบบเลือกตอบ (multiple choice)

## 3. การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยส่งแบบสอบถามไปทางไปรษณีย์ และให้ผู้ตอบส่งกลับคืนที่สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัด โดยผู้วิจัยได้รับแบบสอบถามคืนที่สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดค้ายศตัน เอง ได้แบบสอบถามและแบบสำรวจความเข้าใจที่มีความสมบูรณ์คืนมาทั้งสิ้น 220 ชุด คิดเป็นร้อยละ 80.29 ของจำนวนแบบสอบถามและแบบสำรวจความเข้าใจทั้งหมด

## 4. การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้วิเคราะห์ข้อมูลด้วยคอมพิวเตอร์ โดยใช้โปรแกรมสํารูป SPSS (Statistical Package for the Social Sciences) วิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถามและแบบสำรวจความเข้าใจ โดยใช้ค่าร้อยละ ส่วนข้อมูลเกี่ยวกับสภาพความเข้าใจในงานตามหน้าที่ของศึกษานิเทศก์สำนักงานการประถมศึกษาอ่าเภอ วิเคราะห์โดยใช้ค่าเฉลี่ยและค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน

## สรุปผลการวิจัย

### 1. สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถามและแบบสำรวจความเข้าใจ

ผู้ตอบแบบสอบถามและแบบสำรวจความเข้าใจ เป็นศึกษานิเทศก์อ่าเภอในจังหวัดนครราชสีมา บุรีรัมย์ ชัยภูมิ ศรีสะเกษ และสุรินทร์ คิดเป็นร้อยละ 29.55 18.64 18.18 17.73 และ 15.90 ตามลำดับ ผู้ตอบส่วนใหญ่มีจิตทางการศึกษาในระดับปริญญาตรี คิดเป็น

ร้อยละ ๙๘.๖๔ ที่เหลือมีผู้ถูกทางการศึกษาในระดับสูงกว่าปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ ๑.๓๖ ในด้านการเข้าค่าแรงค่าแหน่งผู้สอน เข้าค่าแรงค่าแหน่งเมื่อประมวล พ.ศ.๒๕๒๕ คิดเป็นร้อยละ ๓๙.๐๙ เข้าค่าแรงค่าแหน่งในปี พ.ศ.อื่น ๆ คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๙๑ และเข้าค่าแรงค่าแหน่งเมื่อประมวล พ.ศ.๒๕๒๗ คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๐๐

## 2. ความเข้าใจเกี่ยวกับงานตามหน้าที่ของศึกษานิเทศก์สำนักงานการประ同胞ศึกษา

### อ่าເກອ

2.1 งานพัฒนาการศึกษา โดยส่วนรวมปรากฏว่า ศึกษานิเทศก์อ่าເກອ มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาตามจังหวัด พบว่าศึกษานิเทศก์อ่าເກອในจังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา และสุรินทร์ มีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อย ส่วนศึกษานิเทศก์อ่าເກອในจังหวัดบุรีรัมย์ และศรีสะเกษ มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาตามการเข้าค่าแรงค่าแหน่ง พบว่าศึกษานิเทศก์อ่าເກອที่เข้าค่าแรงค่าแหน่งทุกปี พ.ศ. มีความเข้าใจระดับปานกลาง และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ การประเมินมาตรฐานโรงเรียน เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับมาก ได้แก่ ลักษณะของโครงการที่ดี จุดมุ่งหมายของการจัดทำเกณฑ์มาตรฐานโรงเรียน และวัตถุประสงค์ของการอบรมครุประจาการ เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อย ได้แก่ จุดมุ่งหมายของการวางแผนพัฒนาการประ同胞ศึกษา ประโยชน์ของข้อมูลเกี่ยวกับสภาพปัจจุบัน และการเขียนกิจกรรมของโครงการ และเรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อยที่สุด ได้แก่ ลักษณะของเป้าหมาย การระบุรายละเอียดในแผนดำเนินงาน การคิดตามประเมินผลของโครงการฯ รวมทั้งการประเมินผลการประ同胞ศึกษา และรายละเอียดของเกณฑ์มาตรฐานโรงเรียนประ同胞ศึกษา

2.2 งานการเรียนการสอน โดยส่วนรวมปรากฏว่า ศึกษานิเทศก์อ่าເກອ มีความเข้าใจอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาตามจังหวัด พบว่าศึกษานิเทศก์อ่าເກອในจังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ และศรีสะเกษ มีความเข้าใจอยู่ในระดับมาก ส่วนศึกษานิเทศก์อ่าເກອในจังหวัดสุรินทร์ มีความเข้าใจอยู่ในระดับมากที่สุด เมื่อพิจารณาตามการเข้าค่าแรงค่าแหน่ง พบว่าศึกษานิเทศก์อ่าເກອที่เข้าค่าแรงค่าแหน่งทุกปี พ.ศ. มีความเข้าใจอยู่ในระดับ

มาก และเมื่อพิจารณา เป็นรายข้อ พบว่า เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ ความหมายของหลักสูตร คุณสมบัติของผู้ที่เรียนหลักสูตรประถมศึกษา พ.ศ.2521 การกำหนด สัดส่วนเวลาเรียนของหลักสูตรประถมศึกษา พ.ศ.2521 เกณฑ์การตัดสินผลการเรียน และ ระยะเวลาของการเลื่อนชั้นระหว่างปี เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง ได้แก่ วัตถุประสงค์ของการใช้สื่อการสอน และการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนสุขศึกษา ชั้น ป.1-4 ส่วนเรื่องอื่น ๆ มีความเข้าใจอยู่ในระดับมาก

2.3 งานส่งเสริมคุณลักษณะนักเรียน โดยส่วนรวมปรากฏว่า ศึกษานิเทศก์ อำเภอเมืองเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาตามจังหวัด พบว่า ศึกษานิเทศก์อำเภอทั้ง ๕ จังหวัด มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาตามการเข้า课堂ตำแหน่ง พบว่า ศึกษานิเทศก์อำเภอที่เข้า课堂ตำแหน่งทุกปี พ.ศ. มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง และเมื่อพิจารณา เป็นรายข้อ พบว่า เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ การกำหนดการกิฬาและการส่งเสริมวัฒนธรรมตามหลักสูตรประถมศึกษา พ.ศ.2521 เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับมาก ได้แก่ บทบาทของศึกษานิเทศก์เกี่ยวกับงานอนามัยโรงเรียน และการกำหนดเวลาเรียนวิชาลูกเสือ ยุวภาชี เนตรนารี เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง ได้แก่ การดำเนินงานเกี่ยวกับคุณลักษณะนักเรียน เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อย ได้แก่ ความหมายของวิชาลูกเสือ ยุวภาชี เนตรนารี เป็นวิชาบังคับ และการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนวิชาลูกเสือ ยุวภาชี เนตรนารี และเรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อยที่สุด ได้แก่ จุดมุ่งหมายของการกิฬา

2.4 งานนิเทศและการตรวจเยี่ยม โดยส่วนรวมปรากฏว่า ศึกษานิเทศก์ อำเภอเมืองเข้าใจระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาตามจังหวัด พบว่า ศึกษานิเทศก์อำเภอทั้ง ๕ จังหวัด มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาตามการเข้า课堂ตำแหน่ง พบว่า ศึกษานิเทศก์อำเภอที่เข้า课堂ตำแหน่งทุกปี พ.ศ. มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง และเมื่อพิจารณา เป็นรายข้อ พบว่า เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับมาก ได้แก่ ความหมายของนิเทศการศึกษาในสภาพปัจจุบัน การนิเทศ เมื่อไปโรงเรียน และขั้นตอนในการดำเนินการนิเทศ เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อย ได้แก่ ความหมายของการนิเทศการศึกษา ในสภาพปัจจุบัน การนิเทศ เมื่อไปโรงเรียน และขั้นตอนในการดำเนินการนิเทศ เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อย ได้แก่ ความหมายของการนิเทศการศึกษาในลักษณะการปฏิบัติ จุดมุ่งหมายของการนิเทศการศึกษา และการนิเทศการศึกษาในช่วงแผนพัฒนาการศึกษา ฉบับที่ ๕ ส่วนเรื่องอื่น ๆ มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง

2.5 งานสนับสนุนวิชาการ โดยส่วนรวมปรากฏว่า ศึกษานิเทศก์อ่าเภอ มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง เพื่อพิจารณาตามจังหวัด พบว่า ศึกษานิเทศก์อ่าเภอในจังหวัดชัยภูมิ บุรีรัมย์ และสุรินทร์ มีความเข้าใจอยู่ในระดับมาก ส่วนศึกษานิเทศก์อ่าเภอในจังหวัดนครราชสีมา และศรีสะเกษ มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาตามการเข้าค่าโรงเรียน พบว่า ศึกษานิเทศก์อ่าเภอที่เข้าค่าโรงเรียน ค่าแทนง เมื่อประมาณ พ.ศ.2525 และ พ.ศ.2527 มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง ส่วนศึกษานิเทศก์อ่าเภอที่เข้าค่าโรงเรียนค่าแทนง ในปี พ.ศ.อื่น ๆ มีความเข้าใจอยู่ในระดับมาก และเมื่อพิจารณา เป็นรายข้อ พบว่า เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ การกำหนดโครงการเพื่อแก้ปัญหา และเหตุผลของการประเมินผลโครงการ เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับมาก ได้แก่ เหตุผลที่ต้องทำวิจัย และหลักในการเผยแพร่องค์ความรู้ เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง ได้แก่ หน้าที่ความรับผิดชอบเกี่ยวกับงานวิจัย และการดำเนินงานการเผยแพร่ทางวิชาการ และเรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อย ได้แก่ โครงการในแผนงานวิชาการ และหลักการประเมินโครงการที่ดี

2.6 งานข้อมูลทางการศึกษา โดยส่วนรวมปรากฏว่า ศึกษานิเทศก์อ่าเภอ มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาตามจังหวัด พบว่า ศึกษานิเทศก์อ่าเภอในจังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา สุรินทร์ และศรีสะเกษ มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง ส่วนศึกษานิเทศก์อ่าเภอในจังหวัดบุรีรัมย์มีความเข้าใจอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาตามการเข้าค่าโรงเรียน พบว่า ศึกษานิเทศก์อ่าเภอที่เข้าค่าโรงเรียนค่าแทนงทุกปี พ.ศ. มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง และเมื่อพิจารณา เป็นรายข้อ พบว่า เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ ลักษณะของข้อมูลที่จะนำมาวางแผน เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับมาก ได้แก่ วิธีหาแนวโน้มผลลัพธ์ที่ทางการเรียน เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง ได้แก่ ผลการวิเคราะห์ผลลัพธ์ที่ทางการเรียน และข้อมูลที่ต้องแจ้งให้โรงเรียนทราบ และ เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อย ได้แก่ วัตถุประสงค์ของการทำแนวโน้มสถิติต่าง ๆ

2.7 งานจัดทำแผนงบประมาณและขอตั้งงบประมาณ โดยส่วนรวมปรากฏว่า ศึกษานิเทศก์อ่าเภอมีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาตามจังหวัด พบว่า ศึกษานิเทศก์อ่าเภอทั้ง 5 จังหวัด มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาตามการเข้าค่าโรงเรียน พบว่า ศึกษานิเทศก์อ่าเภอที่เข้าค่าโรงเรียนค่าแทนงทุกปี พ.ศ. มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง

และ เมื่อพิจารณา เป็นรายข้อ พนว่า เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับมาก ได้แก่ วิธีพิจารณา การคำนeneินการ เมื่อong ประมำณถูกต้องมาก การกำหนดระยะเวลาของเงินประจำงวดของปี งบประมาณ และวิธีการขอ เงินประจำงวดที่ 1 เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง ได้แก่ การคำนeneินงานของสำนักงานการประชุมศึกษาอ่ำก eo เมื่อได้รับการจัดสรรงบประมาณ และ เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อย ได้แก่ ลำดับขั้นตอนการเสนอของงบประมาณ วิธีพิจารณาของตั้งงบประมาณ ระยะ เวลาการจัดทำแผนพัฒนาการประชุมศึกษา และการติดตาม แผนการใช้เงินตามงวด เงินงบประมาณ

**2.8 งานศูนย์วัสดุอุปกรณ์ โดยส่วนรวมปรากฏว่า ศึกษานิเทศก์อ่ำก eo มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาตามจังหวัด พนว่าศึกษานิเทศก์อ่ำก eo ทั้ง ๕ จังหวัด มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาตามการเข้าดำเนินการ ดำเนินการ 5 จังหวัด ที่เข้าดำเนินการ ทุกปี พ.ศ. มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง และเมื่อพิจารณา เป็นรายข้อ พนว่า เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับมาก ได้แก่ วัสดุประสงค์ของการจัดตั้งศูนย์วัสดุอุปกรณ์ และการบริการลือการเรียนการสอน เมื่อเริ่มจัดตั้งศูนย์วัสดุอุปกรณ์ เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง ได้แก่ วิธีการส่ง เสริมศูนย์วัสดุอุปกรณ์ให้เกิดประโยชน์ต่อการเรียนการสอน และ เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อย ได้แก่ การคำนeneินการเพื่อพัฒนาลือการเรียนการสอน และการนิเทศติดตามผลการใช้ลือการเรียนการสอน**

**2.9 งานเลขานุการคณะกรรมการการประชุมศึกษาอ่ำก eo โดยส่วนรวม ปรากฏว่า ศึกษานิเทศก์อ่ำก eo มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาตามจังหวัด พนว่าศึกษานิเทศก์อ่ำก eo ในจังหวัดชัยภูมิ และสุรินทร์ มีความเข้าใจอยู่ในระดับมาก ส่วน ศึกษานิเทศก์อ่ำก eo ในจังหวัดนครราชสีมา บุรีรัมย์ และศรีสะเกษ มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาตามการเข้าดำเนินการ ดำเนินการ ที่เข้าดำเนินการ ดำเนินการ ทุกปี พ.ศ. มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณา เป็นรายข้อ พนว่า เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับมาก ได้แก่ แบบรายงาน (หรือบันทึก) การประชุม เรื่องที่มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง ได้แก่ การกำหนดคันประชุมของคณะกรรมการการประชุมศึกษาอ่ำก eo / กิ่งอ่ำก eo และการออกหนังสือเชิญคณะกรรมการการประชุมศึกษาอ่ำก eo / กิ่งอ่ำก eo ประชุม**

### อภิปรายผลการวิจัย

ผลการวิจัยที่ได้นำเสนอแล้วนั้น มีข้อค้นพบที่น่าสนใจและสมควรที่จะนำมาอภิปราย และเสนอแนะดังต่อไปนี้

จากผลการวิจัยพบว่า ศึกษานิเทศก์อ้า เกือโดยล้วนรวมมีความเข้าใจอยู่ในระดับมาก จำนวน 1 งาน ได้แก่ งานการเรียนการสอน และมีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 8 เรื่อง ได้แก่ งานพัฒนาการศึกษา งานส่งเสริมคุณลักษณะนักเรียน งานนิเทศและการตรวจสอบ งานสนับสนุนวิชาการ งานข้อมูลทางการศึกษา งานจัดทำแผนงบประมาณและขอตั้งงบประมาณ งานศูนย์วัสดุอุปกรณ์ และงานเลขานุการการประชุมศึกษาอ้า เกือ/กิ่งอ้า เกือ ซึ่งรายละเอียดของแต่ละงานพอกิปรายได้ดังนี้

1. งานพัฒนาการศึกษา จากผลการวิจัยพบว่า โดยล้วนรวมศึกษานิเทศก์อ้า เกือมีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง แต่ เมื่อพิจารณา เป็นรายข้อพบว่ามีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อยที่สุดในเรื่องลักษณะของเป้าหมาย การระบุรายละเอียดในแผนดำเนินงาน การติดตามประเมินผล โครงการ มาตรฐานวิชาการระดับประชุมศึกษา และรายละเอียดของ เกณฑ์มาตรฐานโรงเรียน ประชุมศึกษา ส่วนเรื่องอื่น ๆ ความเข้าใจกระจายอยู่ในทุกระดับ เมื่อพิจารณาพบว่า เรื่องที่เข้าใจอยู่ในระดับน้อยที่สุดในเรื่องการจัดทำแผนพัฒนาการประชุมศึกษาอ้า เกือ ซึ่ง เป็นงานหลักของศึกษานิเทศก์อ้า เกือ และจากผลการวิจัยของ สายพันธ์ พาน้อย (2529: 170) พบว่างานจัดทำแผนพัฒนาการศึกษา ศึกษานิเทศก์อ้า เกือบภูมิปัญญาอยู่ในระดับมาก แต่ผลการวิจัยพบว่ามีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อยที่สุด ทั้งนี้อาจเนื่องจากงานจัดทำแผนพัฒนาการศึกษา เป็นงานใหม่สำหรับศึกษานิเทศก์อ้า เกือ และสำนักงานคณะกรรมการการประชุมศึกษาแห่งชาติเปลี่ยนแปลงแนวปฏิบัติอยู่เสมอ และอยู่ในช่วงเวลาอันจำกัด จึงทำให้มีเวลาไม่เพียงพอในการเตรียมการและประชุม ซึ่งจะ หรือประชาสัมพันธ์ให้เข้าใจเกี่ยวกับรายละเอียดของการดำเนินการ และถึงแม้จะมีความต้องการในการจัดทำแผนพัฒนาการประชุมศึกษาอ้า เกือ ให้ศึกษานิเทศก์ได้ศึกษาด้วยตนเอง แต่เนื่องจากมีการเปลี่ยนแปลงแนวในการดำเนินการอยู่เสมอ ดังกล่าวจึงอาจทำให้ศึกษานิเทศก์อ้า เกือเกิดความสับสน และมีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อยที่สุด ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากในเรื่องมาตรฐานวิชาการ ระดับประชุมศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการประชุมศึกษาแห่งชาติยังไม่ได้กำหนดขึ้น

จึงไม่มีคุณภาพหรือแนวทางในการปฏิบัติให้ศึกษานิเทศก์อ้ากโภได้ศึกษาทำความเข้าใจ ส่วนในเรื่องรายละเอียดของเกณฑ์มาตรฐานของโรงเรียนประถมศึกษา ศึกษานิเทศก์อ้ากโภมีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อยที่สุด ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากในทางปฏิบัตินั้นศึกษานิเทศก์ไม่ได้เกี่ยวข้องโดยตรงกับงานนี้ จึงอาจมีความเข้าใจคาดเคลื่อน เกี่ยวกับรายละเอียดของเกณฑ์มาตรฐานโรงเรียนได้จากคุณภาพประเมินมาตรฐานโรงเรียนระดับประถมศึกษา

2. งานการเรียนการสอน จากผลการวิจัยพบว่า โดยส่วนรวมศึกษานิเทศก์อ้ากโภ มีความเข้าใจอยู่ในระดับมาก แต่เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่าไม่มีเรื่องใดที่ศึกษานิเทศก์อ้ากโภ มีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อย หรือระดับน้อยที่สุด ทั้งนี้อาจเนื่องจากการกำหนดคุณสมบัติของศึกษานิเทศก์ ตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยศึกษานิเทศก์ สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2524 ได้กำหนดคุณสมบัติ เกี่ยวกับความรู้ความเข้าใจและประสบการณ์เป็นสำคัญ และศึกษานิเทศก์อ้ากโภ เคยเป็นครูผู้สอนมาก่อนจึงเกิดความคุ้นเคยและมีความเข้าใจเกี่ยวกับงานการเรียนการสอน รวมทั้งระบบงานของศึกษานิเทศก์อ้ากโภที่ต้องเกี่ยวข้องกับงานการเรียนการสอนอยู่เป็นประจำ เช่น ทำหน้าที่นิเทศ แนะนำช่วยเหลือด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนหรือการ เป็นวิทยากรอบรม เกี่ยวกับหลักสูตร หรือ เกี่ยวกับการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนกลุ่มประสบการณ์ทั้ง 5 กลุ่ม เพราะศึกษานิเทศก์อ้ากโภกำเนิดขึ้นมาภายหลังการเปลี่ยนแปลงหลักสูตรประถมศึกษา เป็นช่วงที่จะต้องจัดอบรมให้ครูมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักสูตร และการจัดการเรียนการสอนเพื่อให้ครูทำการสอนให้เป็นไปตามที่หลักสูตรกำหนดไว้ หรือตามแนวทางในแผนการสอน คุณมือครู ดังนั้นศึกษานิเทศก์อ้ากโภ เมื่อเข้าดำรงตำแหน่ง จะได้รับการอบรม เกี่ยวกับหลักสูตรและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนกลุ่มประสบการณ์ต่าง ๆ อยู่เสมอ เพื่อที่จะน้ำความรู้ความเข้าใจมาถ่ายทอดหรือจัดการอบรมให้แก่ครูผู้สอนในอ้ากโภที่รับผิดชอบ โดยเฉพาะในปัจจุบันสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติมีนโยบายเร่งรัด ปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับประถมศึกษา ด้วยวิธีการต่าง ๆ และการนำผลลัพธ์ที่ทางการเรียนของนักเรียนในแต่ละจังหวัดมาเรียงลำดับ เพราะฉะนั้นศึกษานิเทศก์อ้ากโภที่มีความเข้าใจงานการเรียนการสอนอยู่ในระดับมาก ก็สามารถเป็นที่พึ่งของครูในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนให้บรรลุตามจุดหมายของหลักสูตร

3. งานส่งเสริมคุณลักษณะนักเรียน จากผลการวิจัยพบว่า โดยส่วนรวมศึกษานิเทศก์ อำเภอเมืองเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง แต่เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่าศึกษานิเทศก์อำเภอเมืองเข้าใจอยู่ในระดับน้อยในเรื่อง ความหมายของวิชาลูกเสือ ยุวกาชาด เนตรนารี เป็นวิชาบังคับ และการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนวิชาลูกเสือ ยุวกาชาด เนตรนารี ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากหลักสูตรวิชาลูกเสือ ยุวกาชาด เนตรนารี ได้ประกาศใช้เป็นวิชาบังคับยังไม่นานนัก รวมทั้งศึกษานิเทศก์อำเภอเมืองมีโอกาสได้รับการอบรมเกี่ยวกับหลักสูตรวิชาลูกเสือ ยุวกาชาด เนตรนารี เพราะมีศึกษานิเทศก์กรมพลศึกษา ประจำจังหวัดทำหน้าที่นิเทศແนະนำ และเป็นวิทยากรในการจัดอบรมเกี่ยวกับหลักสูตรวิชาลูกเสือ ยุวกาชาด เนตรนารี ให้แก่ครู

4. งานนิเทศและการตรวจเยี่ยม จากผลการวิจัยพบว่า โดยส่วนรวมศึกษานิเทศก์ อำเภอเมืองเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง แต่เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่าศึกษานิเทศก์อำเภอเมืองเข้าใจอยู่ในระดับน้อยในเรื่องความหมายของการนิเทศการศึกษาในลักษณะการปฏิบัติ จุดมุ่งหมายของการนิเทศการศึกษา และการนิเทศการศึกษาในช่วงแผนพัฒนาการศึกษา ฉบับที่ 5 ส่วนเรื่องอื่น ๆ มีความเข้าใจอยู่ในระดับมาก และระดับปานกลาง ซึ่งสอดคล้องกับผลการวิจัยของ สังค ฤทธานันท์ (2528: 124) ที่ได้สรุปสภาพปัญหาในการปฏิบัติงานของศึกษานิเทศก์ว่า ปัญหาส่วนหนึ่งมาจากศึกษานิเทศก์ยังขาดความรู้ในด้านเนื้อหาสาระและวิธีการนิเทศเป็นอย่างมาก ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการนิเทศก์อำเภอไม่ได้รับการอบรมหรือการฝึกเทคนิค ทักษะในการนิเทศโดยเฉพาะ เรื่องที่ศึกษานิเทศน์ได้รับการอบรมส่วนมากจะเกี่ยวกับหลักสูตรหรืองานการเรียน การสอนซึ่งต้องนำไปถ่ายทอดจัดอบรมให้แก่ครูในอำเภอที่รับผิดชอบ และศึกษานิเทศก์อำเภอ ส่วนมากจะทำการศึกษาในสาขาวิชาอื่น ที่นอกเหนือจากการนิเทศการศึกษา ซึ่งอาจทำให้ศึกษานิเทศก์อำเภอเมืองเข้าใจในเรื่องดังกล่าวอยู่ในระดับน้อย งานนิเทศและการตรวจเยี่ยม เป็นหน้าที่หลักของศึกษานิเทศก์อำเภอ (สำนักงานคณะกรรมการการประชุมศึกษาอำเภอ หน่วยศึกษานิเทศก์ 2524: 2) ซึ่งเป็นงานที่ต้องปฏิบัติ เป็นประจำถ้าขาดความรู้ความเข้าใจ ในความคิดรวบยอด (Concept) อาจทำให้การปฏิบัติงานไม่ถูกต้องและขัดกับหลักการก็ได้ ดังนั้นผู้วิจัยเห็นว่าศึกษานิเทศก์อำเภอควร มีความเข้าใจเกี่ยวกับงานนิเทศ และการตรวจเยี่ยม เป็นอย่างดี เพราะเป็นงานหลักของศึกษานิเทศก์อำเภอ ซึ่งจำเป็นจะต้องเข้าใจหลักการและ ความคิดรวบยอดให้ถูกต้องเสียก่อน จึงจะทำให้การปฏิบัติหน้าที่ด้านการนิเทศบรรลุเป้าหมาย ตามความคาดหวังของสำนักงานคณะกรรมการการประชุมศึกษาแห่งชาติ

5. งานสนับสนุนวิชาการ จากผลการวิจัยพบว่า โดยส่วนรวมศึกษานิเทศก์อ่าเภอ มีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง แต่เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่าศึกษานิเทศก์อ่าเภอมีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อยในเรื่อง โครงการในแผนงานวิชาการ และหลักการประเมินโครงการ ซึ่งจะเห็นว่าสอดคล้องกับผลการวิจัย เกี่ยวกับงานพัฒนาการศึกษาดังกล่าว นั้นคือ โดยสรุปศึกษานิเทศก์อ่าเภอมีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อยในเรื่อง การจัดทำโครงการ และการประเมินผลโครงการ ไม่ว่าจะเป็นโครงการในแผนพัฒนาการศึกษา หรือโครงการในแผนงานวิชาการ

ในเรื่องการประเมินผลโครงการ ศึกษานิเทศก์อ่าเภอมีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อย ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการปฏิบัติงานเกี่ยวกับการประเมินโครงการของศึกษานิเทศก์ อ่าเภอนั้น คำแนะนำโดยใช้แบบฟอร์มการรายงานผลโครงการที่สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติกำหนดขึ้น โดยคำแนะนำการแต่ละโครงการเสร็จแล้ว กรอกแบบฟอร์มรายงานผลให้สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดทราบโดยไม่ได้ทำการประเมินผลโครงการตามหลักการ และขั้นตอนของการประเมินโครงการ การประเมินโครงการนี้นับว่าเป็นจุดอ่อนอย่างหนึ่งของการดำเนินงานของสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัด และสำนักงานการประถมศึกษาอ่าเภอ จึงทำให้มีผลต่อการวางแผนพัฒนาการศึกษาระดับจังหวัด และระดับอ่าเภอ ซึ่งผู้วิจัยเห็นว่าการประเมินโครงการ เป็นสิ่งที่จำเป็น และสำคัญควรคำแนะนำการประเมินผลทุกโครงการเพื่อนำผลไปวางแผนปรับปรุงแก้ไขในการดำเนินงานต่อไป

6. งานข้อมูลทางการศึกษา จากผลการวิจัยพบว่า โดยส่วนรวมศึกษานิเทศก์ อ่าเภอมีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง แต่เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ศึกษานิเทศก์ อ่าเภอมีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อยในเรื่อง วัตถุประสงค์ของการรายงานโน้มถี่ติดต่อฯ ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการศึกษานิเทศก์อ่าเภอบริบัติงานเกี่ยวกับการรวมรวมข้อมูล การทำสถิติน้อมูลอยู่ในระดับมาก ดังผลการวิจัยของ วนิดา เลิศกนลกาญจน์ (2526: 138) ที่พบว่า ศึกษานิเทศก์ได้บริบัติหน้าที่จัดทำข้อมูลสถิติในระดับมาก เนื่องจากในปัจจุบันสำนักงานบริหารโดยใช้แผนและโครงการนำหน้าทั้งการบริหารงบประมาณ บุคลากร ซึ่งสิ่งเหล่านี้ผู้บริหารต้องอาศัยสถิติและข้อมูลมาประกอบการตัดสินใจ ล้วนการรายงานโน้มถี่ติดต่อฯ จะมีประโยชน์คือการวางแผนพัฒนาระยะยาว หรือแผน 5 ปี เป็นอย่างมาก (สำนักนายก รัฐมนตรี สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ 2526: 52) ดังนั้นศึกษานิเทศก์อ่าเภอ

จึงปฏิบัติงานเกี่ยวกับการหาแนวโน้มสถิติค่าทางฯ อยู่ในระดับน้อย เพราะไม่ได้ปฏิบัติทุกปี และจากรายยะเวลางาน เข้าค่าร่างคำแห่งนั่ง สึกษานิเทศก์อ้า เกือไได้จัดทำแผนระยะยาวเพียงครึ่งเดียว จึงอาจมีผลทำให้สึกษานิเทศก์อ้า เกอมีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อยในเรื่อง วัสดุประสงค์ของการหาแนวโน้มสถิติค่าทางฯ

7. งานจัดทำแผนงบประมาณและขอตั้งงบประมาณ จากผลการวิจัยพบว่า โดยส่วนรวมสึกษานิเทศก์อ้า เกอมีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง แต่เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า สึกษานิเทศก์อ้า เกอมีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อยในเรื่อง ลำดับขั้นตอนการเสนอของงบประมาณ วิธีพิจารณาขอตั้งงบประมาณ ระยะ เวลาการจัดทำแผนพัฒนาการประจำปีสึกษา และการติดตามแผนการใช้เงินตามงวด เงินงบประมาณ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะการจัดทำแผนงบประมาณเป็นงานใหม่สำหรับสึกษานิเทศก์ และสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ เปเปลี่ยนแปลง เกณฑ์การจัดสรรงบประมาณอย่างย่อย เปเปลี่ยนแปลง เกี่ยวกับวิธีการของงบประมาณอาจเพราะ เป็นระยะเรื่มแรกของการอกร่างเบี้ยนค่าทางฯ ฯ เกี่ยวกับงบประมาณ ชั่งระยะต่อมาคาดว่า เกณฑ์ค่าทางฯ รวมทั้งวิธีการขั้นตอนการดำเนินงานค่าทางฯ ฯ จะคงที่และได้มาตรฐานมากขึ้น และจากผลการวิจัยของ สายพัทธ์ พาน้อย (2529: 176) พบว่าสึกษานิเทศก์อ้า เกือบส่วนใหญ่เห็นว่าไม่ควรให้สึกษานิเทศก์อ้า เกอทำหน้าที่ในเรื่องนี้ เพราะมีใช้ลักษณะของงานวิชาการ เรื่องการงบประมาณควรเป็นหน้าที่ของงานการเงินและพัสดุ โดยมีสึกษานิเทศก์ด้านแผนพัฒนา เป็นผู้ให้ข้อมูล เท่านั้น และอาจเป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้สึกษานิเทศก์อ้า เกอไม่สนใจสึกษาทำความเข้าใจเกี่ยวกับแผนงบประมาณและการขอตั้งงบประมาณ

8. งานศูนย์วัสดุอุปกรณ์ จากผลการวิจัยพบว่า โดยส่วนรวมสึกษานิเทศก์อ้า เกอมีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง แต่เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า สึกษานิเทศก์อ้า เกอมีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อยในเรื่อง การดำเนินการเพื่อพัฒนาสื่อการเรียนการสอน และการนิเทศติดตามผลการใช้สื่อการเรียนการสอน ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติได้ดำเนินการจัดสรรเกี่ยวกับวัสดุอุปกรณ์ในรูปของอุปกรณ์สำเร็จรูปให้สำนักงานการประถมศึกษาอ้า เกอ กลุ่มโรงเรียน และโรงเรียน ดังนั้นสึกษานิเทศก์อ้า เกอจึงมีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อย เพราะไม่ได้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการผลิตสื่อการเรียนการสอนเพื่อเป็นต้นแบบแก่โรงเรียน และพัฒนาสื่อการเรียนการสอน ส่วนในเรื่องการนิเทศติดตามผลการใช้สื่อการเรียนการสอนนั้น อาจเนื่องจากในการปฏิบัติงานด้านงานนี้ เทศ และการ

ตรวจ เยี่ยมศึกษานิเทศก์ส่วนใหญ่ทำการนิเทศ ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน และการนิเทศติดตามโครงการต่าง ๆ ตามที่สำนักงานการประชุมศึกษาจังหวัดมีคำสั่งให้นิเทศติดตาม เช่น การนิเทศโครงการอาหารกลางวัน การนิเทศติดตามผลโครงการเด็กวัยก่อนเรียน ฯลฯ จึงทำให้ละเลยด้านการนิเทศติดตามผลการใช้สื่อการเรียนการสอน ศึกษานิเทศก์ อาจ เกอจิงไม่ได้ศึกษาทำความเข้าใจเกี่ยวกับการนิเทศติดตามสื่อการเรียนการสอน และจาก การสำรวจของสำนักงานคณะกรรมการการประชุมศึกษาแห่งชาติ พบว่า โรงเรียนมีวัสดุ อุปกรณ์แต่ไม่ได้ใช้อุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอน ซึ่งอาจ เป็นผลจากศึกษานิเทศก์ไม่ได้ทำการนิเทศ หรือปฏิบัติตามนิเทศเกี่ยวกับการใช้สื่อการเรียนการสอนน้อย

๙. งานเลขานุการคณะกรรมการการประชุมศึกษาฯ เกอ/กิ่งฯ เกอ จากผลการ วิจัยพบว่า โดยส่วนรวมศึกษานิเทศก์ฯ เกомีความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง และเมื่อพิจารณา เป็นรายข้อพบว่า ไม่มีเรื่องใดที่ศึกษานิเทศก์ฯ เกอมีความเข้าใจอยู่ในระดับน้อย หรือระดับ น้อยที่สุด เพราะได้ปฏิบัติตามอยู่เป็นประจำในระดับมาก

#### ข้อเสนอแนะ

เพื่อให้ศึกษานิเทศก์ฯ เกอมีความเข้าใจเกี่ยวกับงานตามหน้าที่เป็นอย่างดี อันจะ เป็นแนวทางให้ศึกษานิเทศก์ฯ เกอบริบูรณ์ตามหน้าที่ให้บรรลุความต้องการของสังคมที่ตั้งไว้คือ การนิเทศ ช่วยเหลือ แนะนำส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนในโรงเรียน และกลุ่มโรงเรียน อย่างมีประสิทธิภาพ จากผลการวิจัยดังกล่าว ผู้วิจัยมีแนวคิดและข้อเสนอแนะดังนี้

๑. สำนักงานคณะกรรมการการประชุมศึกษาแห่งชาติ ควรพิจารณาดำเนินการ เพื่อพัฒนาศึกษานิเทศก์ฯ เกอให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับงานตามหน้าที่เป็นอย่างดี โดย เฉาะงานพัฒนาการศึกษา งานจัดทำแผนงบประมาณและขอตั้งงบประมาณ และงานนิเทศและ การตรวจสอบ เนื่องเป็นงานหลักของศึกษานิเทศก์ฯ เกอ

๒. สำนักงานการประชุมศึกษาจังหวัด ควรดำเนินการเพื่อพัฒนาความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับงานตามหน้าที่ของศึกษานิเทศก์ฯ เกอ ในงานที่พบว่าศึกษานิเทศก์ฯ เกอ มีความเข้าใจ อยู่ในระดับน้อย

3. สำนักงานคณะกรรมการการประชุมศึกษาแห่งชาติ ควรจัดทำคู่มือหรือเอกสารเกี่ยวกับการประเมินโครงการ เพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติ เพื่อให้ศึกษานิเทศก์อ้าวgeoได้ศึกษา

4. ศึกษานิเทศก์อ้าวgeoในฐานะนักวิชาการ ควรหาโอกาสเพิ่มพูนความรู้แก่ตนเองอย่างสม่ำเสมอ และเป็นประจำ โดยเฉพาะความรู้เกี่ยวกับงานตามหน้าที่ของตนเองที่ต้องปฏิบัติ

#### ข้อเสนอแนะเพื่อการวิจัยต่อไป

1. ควรมีการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับความเข้าใจของศึกษานิเทศก์เกี่ยวกับงานนิเทศ และการตรวจเยี่ยม และงานการจัดทำแผนพัฒนาการศึกษาของสำนักงานการประชุมศึกษา อ้าวgeo ซึ่งเป็นงานหลักของศึกษานิเทศก์อ้าวgeoทั้งประเทศ เพื่อนำผลไปทางแนวทางในการพัฒนาความรู้ความเข้าใจของศึกษานิเทศก์อ้าวgeo

2. ควรมีการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับความต้องการจำเป็นในการพัฒนาความรู้ ความเข้าใจของศึกษานิเทศก์อ้าวgeo