

## บทที่ 5

### สรุป อภิปราย และข้อเสนอแนะ

การศึกษาครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินผลการดำเนินงานของโรงเรียนในโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ประชารที่ใช้ในการประเมินผลในครั้งนี้ คือ ผู้บริหารโรงเรียน จำนวน 100 คน หัวหน้าฝ่ายวิชาการ จำนวน 100 คน และกำนันหรือผู้ใหญ่บ้านของหมู่บ้านที่โรงเรียนตั้งอยู่ จำนวน 100 คน เครื่องมือที่ใช้ในการประเมินผล คือ แบบประเมิน โดยใช้รูปแบบการประเมินแบบ CIPP ของ Stufflebeam

#### สรุปผลการประเมิน

##### 1. สภาพแวดล้อมของโรงเรียน

สภาพแวดล้อมของโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยภาพรวมจะเอื้อต่อการจัดการศึกษาของโรงเรียน ในระดับปานกลาง โดยสภาพแวดล้อมของโรงเรียนที่อยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 6 รายการ เช่น จำนวนแหล่งวิชาการในหมู่บ้านที่โรงเรียนสามารถใช้ในการจัดการเรียนการสอน จำนวนบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถที่โรงเรียนสามารถเชิญมาให้ความรู้นักเรียน และจำนวนประชาชนที่มีรายได้เฉลี่ยต่อปีมากกว่า 15,000 บาท เป็นต้น สภาพแวดล้อมของโรงเรียนที่เอื้อต่อการดำเนินงานของโรงเรียนในระดับมาก นั่นก็คือ จำนวน 3 รายการ ได้แก่ ความร่วมมือของประชาชนในหมู่บ้านต่อการจัดการศึกษาของโรงเรียน ความสะดวกในการเดินทางไปเรียนหนังสือในหมู่บ้าน และความสะดวกในการเดินทางไปเรียนหนังสือที่โรงเรียนที่อยู่ใกล้เคียงกับโรงเรียน ส่วนสภาพแวดล้อมที่อยู่ในระดับน้อย คือ จำนวนนักเรียนที่จบชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จากโรงเรียนในหมู่บ้านที่ไปศึกษาต่อในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นที่โรงเรียนอื่น

##### 2. ปัจจัยของโรงเรียน

โดยภาพรวมโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐานจะมีความพร้อมด้านปัจจัยอยู่ในระดับปานกลาง โดยมีความความพร้อมด้านบุคลากรเท่านั้นที่อยู่ในระดับมาก ส่วนความพร้อมด้านสื่อ หรืออุปกรณ์การสอนรายวิชา ความพร้อมด้านวัสดุ/ครุภัณฑ์ประกอบการเรียนการสอน ความพร้อมด้านอาคารสถานที่ และความเหมาะสมของบุประมาณที่ได้รับจัดสรรจากรัฐบาล อยู่ในระดับปานกลาง ทุกรายการ

### 3. กระบวนการดำเนินงาน

สภาพของกระบวนการดำเนินงานของโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยภาพรวม โรงเรียนปฏิบัติกิจกรรมต่างๆ ทุกกิจกรรม ทั้งกิจกรรมการบริหาร การนิเทศการเรียน การสอน และการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ซึ่งมีผลการปฏิบัติงานอยู่ในระดับมาก โดยมีกิจกรรมที่โรงเรียนปฏิบัติ จำแนกตามระดับของการประเมิน ดังนี้

3.1 ผลการปฏิบัติกิจกรรมที่อยู่ในระดับมาก จำนวน 27 รายการ เช่น การจัดทำแผนปฏิบัติการของโรงเรียน ความเหมาะสมของการใช้สื่อประกอบการเรียนการสอนของครู ความสม่ำเสมอของการจัดทำแผนการสอนของครู การประสานงานกันหน่วยงานอื่นเพื่อขอความร่วมมือในการพัฒนาคุณภาพการศึกษา การจัดกิจกรรมเพื่อพัฒนาครุภูสื่อสอน การจัดกิจกรรมเพื่อช่วยเหลือนักเรียนที่ขาดแคลน เป็นต้น

3.2 ผลการปฏิบัติกิจกรรมที่อยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 14 รายการ เช่น การจัดทำแผนการนิเทศภายในของโรงเรียน การนิเทศภายในของผู้บริหาร โรงเรียน การจัดรายวิชาบังคับเลือกและวิชาเลือกเสรี ให้กับนักเรียน โดยยึดความสนใจและความสนใจของนักเรียน การเชิญวิทยากรจากห้องเด่นมาช่วยจัดการเรียนการสอน เป็นต้น

### 4. ผลผลิตของโรงเรียน

ผลผลิตของโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก โดยมีผลผลิตที่อยู่ในระดับมาก จำนวน 11 รายการ เช่น ความสามารถในการคุ้มครองรักษาสุขภาพของนักเรียน ความสามารถในการอยู่ร่วมกับผู้อื่นอย่างเป็นสุข การนิสัยช่วยเหลือผู้อื่นตามความสามารถของตนเอง การมีเจตคติที่ดีต่อสัมมาชีพทุกชนิด ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่นได้เป็นต้น และผลผลิตที่อยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 7 รายการ ได้แก่ ความรู้และทักษะในวิชาสามัญของนักเรียน การมีความรู้ทันต่อความเจริญก้าวหน้าทางวิทยาการต่างๆ ความสามารถในการวิเคราะห์ปัญหาของชุมชน และความสามารถด้านการจัดการในการทำงานของนักเรียน

## อภิปรายผล

ผลการศึกษาวิเคราะห์มีประเด็นที่น่าสนใจ และสมควรนำมาอภิปรายผล ดังนี้

### 1. สภาพแวดล้อมของโรงเรียน

ผลการประเมินอยู่ในระดับปานกลาง แต่มีสภาพแวดล้อมบางประเด็นที่สมควรนำมาอภิปราย ดังนี้

1.1 ความร่วมมือของประชาชนในหมู่บ้านต่อการจัดการศึกษาของโรงเรียน ซึ่งผลการประเมินอยู่ในระดับมาก การที่ผลการประเมินเป็นเช่นนี้ แสดงให้เห็นว่าโครงการนี้สอดคล้องกับความต้องการของประชาชน ซึ่งจะส่งผลต่อการจัดการโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ทั้งนี้ เนื่องจากในการจัดการศึกษานั้น จำเป็นอย่างยิ่งที่จะให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษาของโรงเรียน เพราะการเปิดโอกาสให้ห้องถูนหรือประชาชนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา จะทำให้ประชาชนเกิดความรู้สึกที่คิดถึงการดำเนินงานของโรงเรียน และมีความรู้สึกว่า โรงเรียนเป็นส่วนหนึ่งของชุมชน ซึ่งสอดคล้องกับหลักเกณฑ์ในการคัดเลือกโรงเรียน ที่จะเปิดเป็นโรงเรียนโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ตามที่สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ (2537, หน้า 13) กำหนดไว้ว่า ผู้ปกครองนักเรียนและประชาชนในห้องถูนต้องสนใจ และชินดีให้การสนับสนุนการส่งบุตรหลานเข้าเรียน รวมทั้งสนับสนุนกิจกรรมของโรงเรียนอย่างสม่ำเสมอ

1.2 จำนวนนักเรียนที่จบชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ของโรงเรียนโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ที่ไปศึกษาต่อระดับมัธยมศึกษาตอนต้นที่โรงเรียนอื่น ซึ่งผลการประเมินอยู่ในระดับน้อย การที่นักเรียนไปศึกษาต่อระดับมัธยมศึกษาตอนต้นที่โรงเรียนอื่น อยู่ในระดับน้อย แสดงถึงสภาพความสำเร็จของการจัดการศึกษาของโรงเรียน เพราะการที่ผู้ปกครองนักเรียนให้การยอมรับการจัดการศึกษาของโรงเรียน โดยการส่งบุตรหลานเข้าเรียนในหมู่บ้านของตนเอง แสดงว่า ผู้ปกครองนักเรียนเชื่อว่า โรงเรียนสามารถจัดการศึกษาให้กับบุตรหลานของเขาได้ ทั้งๆ ที่ผู้ปกครองสามารถที่จะส่งบุตรหลานไปเข้าเรียนที่โรงเรียนอื่น ที่อยู่ใกล้เคียงกับหมู่บ้านได้ เนื่องจาก ผลการประเมินสภาพการเดินทางไปเรียนหน้างตือในโรงเรียนอื่นที่อยู่ใกล้เคียงกับหมู่บ้าน สภาพการคมนาคมมีความสะดวก

ในระดับมากก็ตาม และผลการประเมินผลผลิตของโรงเรียนโดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก จึงเป็นเหตุผลในการสนับสนุนในเรื่องที่ประชาชนไม่ส่งบุตรหลานไปศึกษาต่อระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ที่โรงเรียนอื่น และแสดงให้เห็นถึงประสิทธิภาพของคณะกรรมการในการพิจารณาคัดเลือกโรงเรียนที่จะเปิดเป็นโรงเรียนโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ที่จะต้องพิจารณาถึงหลักเกณฑ์การคัดเลือกโรงเรียนที่สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ (2537, หน้า 13) กำหนดไว้ว่า ผู้ปกครองนักเรียนและประชาชนในท้องถิ่นต้องสนใจ และยินดีให้การสนับสนุนการส่งบุตรหลานเข้าเรียนรวมทั้งสนับสนุนกิจกรรมของโรงเรียนอย่างสม่ำเสมอ

## 2. ด้านปัจจัย

จากการศึกษาพบว่า โรงเรียนโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยภาพรวมมีความพร้อมด้านปัจจัยอยู่ในระดับปานกลาง แต่มีประเด็นที่น่าสนใจ ดังนี้

### 2.1 ความพร้อมด้านบุคลากร

ถึงแม้ว่าผลการประเมินปัจจัยด้านอื่น ได้แก่ สื่อหรืออุปกรณ์การสอน วัสดุ/ครุภัณฑ์ สำหรับจัดกิจกรรมการเรียนการสอน อาคารสถานที่ และความเหมาะสมของบุคลากรที่โรงเรียนได้รับจัดสรร อยู่ในระดับปานกลาง แต่ความพร้อมด้านบุคลากรของโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน อยู่ในระดับมาก จึงเป็นจุดเด่นของโรงเรียน เนื่องจากในการบริหารงานทรัพยากรบุคคล เป็นปัจจัยที่มีความสำคัญมากที่สุด ความสำเร็จของงานย่อมขึ้นอยู่กับความพร้อมด้านบุคลากรขององค์กรนั้นๆ เป็นสำคัญ ซึ่งสอดคล้องกับผลการประเมินด้านผลผลิตของโรงเรียนในครั้งนี้ ผลการประเมินด้านผลผลิตโดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก และสอดคล้องกับหลักเกณฑ์การคัดเลือกโรงเรียนที่จะเป็นโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ที่สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ (2537, หน้า 13) ได้กำหนดไว้ว่า ผู้บริหารโรงเรียนและคณะกรรมการต้องมีความสนใจ กระตือรือร้น และเสียสละ ส่งเสริมและสนับสนุนที่จะปฏิบัติงานให้ประสบผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ของโครงการอย่างต่อเนื่อง

### 2.2 ปัจจัยด้านสื่อ หรืออุปกรณ์การสอนรายวิชา

จากการศึกษาพบว่า โรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐานมีความพร้อมด้านสื่อ หรืออุปกรณ์การสอนรายวิชา ในระดับปานกลาง ซึ่งปัจจัยด้านนี้นับว่า มีความสำคัญต่อผลผลิตของโรงเรียนมาก เพราะสื่อหรืออุปกรณ์จะทำให้นักเรียนรู้และเข้าใจง่ายยิ่งขึ้น และช่วยให้ครูผู้สอน

ประยัดเวลาในการสอน จากการที่โรงเรียนมีความพร้อมด้านสื่อ หรืออุปกรณ์การสอนอยู่ในระดับปานกลาง ย่อมมีผลโดยตรงต่อผลผลิตของนักเรียนในด้านความรู้และทักษะในวิชาสามัญ ซึ่งผลการประเมินอยู่ในระดับปานกลาง และผลการเรียนตลอดหลักสูตรของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2540 ที่อยู่ในระดับที่ค่อนข้างดี เท่านั้น ในวิชาคณิตศาสตร์ วิชาภาษาอังกฤษ และวิชาวิทยาศาสตร์ ทั้งๆที่ผลการประเมินสภาพการใช้สื่อประกอบการจัดการเรียนการสอนของครูอยู่ในระดับมาก แต่เนื่องจากความพร้อมด้านสื่อหรืออุปกรณ์การสอน อยู่ในระดับปานกลาง ทำให้ครูขาดสื่อหรืออุปกรณ์การสอน จึงมีผลต่อผลการเรียนของนักเรียนดังกล่าวข้างต้น ดังนั้น หน่วยงานราชการทั้งในระดับอำเภอ จังหวัด หรือระดับกรม สมควรที่จะให้ความสำคัญต่อการจัดสรรงบประมาณในการจัดหาสื่อหรืออุปกรณ์การสอนให้มากยิ่งขึ้น

### 3. ด้านกระบวนการ

ผลการประเมินผล พบว่า ทุกโรงเรียนได้ปฏิบัติทุกกิจกรรมและผลการปฏิบัติกิจกรรม ส่วนใหญ่อยู่ในระดับมาก แต่มีบางประเด็นที่น่าสนใจ ดังนี้

#### 3.1 การจัดการเรียนการสอนของครูผู้สอน

ผลการประเมินด้านการจัดการเรียนการสอนของครู ในเรื่อง การจัดการเรียนการสอนโดยเน้นกระบวนการมากกว่าเนื้อหา การจัดการเรียนการสอนโดยยึดผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง และการจัดการเรียนการสอนโดยใช้กระบวนการกลุ่ม ผลการประเมินอยู่ในระดับปานกลาง ทุกรายการ ซึ่งตามหลักการแล้วครูผู้สอนจะต้องจัดการเรียนการสอนโดยเน้นกระบวนการมากกว่าเนื้อหา สอนโดยยึดผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง และใช้กระบวนการกลุ่มในการจัดการเรียนการสอน จึงจะทำให้นักเรียนมีคุณสมบัติตรงตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายของโครงการ จากการที่ผลการประเมินในเรื่องเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนในเรื่องดังกล่าว อยู่ในระดับปานกลาง ทำให้มีผลต่อผลผลิตของโรงเรียน ในเรื่องความสามารถในการวิเคราะห์ ความคิดคริเริ่มสร้างสรรค์ และความสามารถด้านการจัดการของนักเรียน ซึ่งผลการประเมินอยู่ในระดับปานกลาง ทุกรายการ ซึ่งน่าจะมีสาเหตุมาจากการสอนมีหน้าที่สอนหลายวิชา และได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติงานพิเศษมาก ทำให้ไม่มีเวลาในการจัดเตรียมการสอน จึงสอดคล้องกับผลการศึกษาในเรื่องผลผลิตในครั้งนี้ ที่หัวหน้าฝ่ายวิชาการ ได้เสนอความคิดเห็นเพิ่มเติมไว้ว่า ครูได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติงานพิเศษมาก ทำให้ไม่มีเวลาในการเตรียมการสอน

และขั้นการเรียนการสอน และสอดคล้องกับผลการประเมินโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ (2537, หน้า 43-45) ที่ได้ศึกษาผลการดำเนินงานโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาสังกัดเทศบาลและเมืองพัทยา พบว่า นักเรียนยังไม่เข้าใจในวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ภาษาอังกฤษ และครุภัณฑ์ที่สอนหลายวิชา ทำให้ไม่มีเวลาเตรียมการสอน ขาดคุณมือครูและอุปกรณ์การสอน นอกจากนั้นยังไม่สอดคล้องกับแนวคำนวณการของหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) ที่ได้กำหนดแนวปฏิบัติในด้านการจัดการเรียนการสอนเพื่อให้นักเรียนมีคุณสมบัติตรงตามจุดหมายของหลักสูตร (กรมวิชาการ, 2535, หน้า 5) ซึ่งครูผู้สอนจะต้องจัดการเรียนการสอนโดยใช้วิธีผสมผสานการให้ความรู้กับการปฏิบัติจริง โดยเน้นกระบวนการเรียนรู้ กระบวนการคิดอย่างมีเหตุผล และกระบวนการกลุ่ม ดังนั้น ผู้เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษาจะต้องใช้กระบวนการบริหารและการนิเทศการศึกษา เพื่อไปปรับเปลี่ยน พฤติกรรมการสอนของครู เพื่อให้ครูผู้สอนจัดการเรียนการสอนโดยยึดกระบวนการมากกว่าเนื้อหา จัดการเรียนการสอนโดยยึดผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง และจัดการเรียนการสอนโดยใช้กระบวนการกลุ่ม ให้มากขึ้นกว่าเดิม เพื่อพัฒนาผู้เรียนให้มีความสามารถในการวิเคราะห์ มีความคิดสร้างสรรค์ในการพัฒนาตนเอง และมีความสามารถในการจัดการ ซึ่งความสามารถเหล่านี้ มีความจำเป็นต่อการดำเนินชีวิตในยุคปัจจุบันมาก

### 3.2 ในเรื่องการนิเทศการจัดการเรียนการสอนของผู้บริหารโรงเรียน

ผลการประเมินการนิเทศการเรียนการสอนของผู้บริหารโรงเรียน และบุคคลอื่นที่ผู้บริหารมอบหมายให้ทำการนิเทศแทน อยู่ในระดับปานกลาง จึงเป็นประเด็นที่สมควรที่จะได้รับการพิจารณาปรับปรุงแก้ไขให้ดีขึ้นกว่าเดิม เมื่อจากกระบวนการนิเทศการเรียนการสอน เป็นองค์ประกอบสำคัญที่จะส่งผลต่อคุณภาพการศึกษาของโรงเรียน การที่ผู้บริหารโรงเรียนสามารถปฏิบัติการนิเทศอยู่ในระดับปานกลาง จึงไม่สามารถปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการสอนของครูได้ ซึ่งสอดคล้องกับความเห็นเพิ่มเติมของหัวหน้าฝ่ายวิชาการ ในการศึกษาในครั้งนี้ ที่ได้แสดงความเห็นว่า ครูผู้สอนยังใช้พฤติกรรมการสอนแบบเดิม ทำให้มีผลต่อคุณภาพการศึกษาของโรงเรียน

### 4. ค้านผลผลิต

ผลการประเมินผลผลิตของโรงเรียน โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก แต่มีประเด็นที่น่าสนใจดังนี้

**4.1 ความสามารถในการวิเคราะห์สภาพปัจจัยทางของชุมชน ความสามารถในการเสนอแนวทางในการแก้ปัญหา ความคิดสร้างสรรค์ในการพัฒนาตนเอง และความสามารถในการจัดการในการทำงานของนักเรียน ประเด็นเหล่านี้ มีผลการประเมินอยู่ในระดับปานกลาง ความสามารถเหล่านี้ มีความจำเป็นต่อการดำเนินชีวิตในปัจจุบันมาก เนื่องจากเป็นยุคแห่งข้อมูลข่าวสาร บุคคลที่จะสามารถดำเนินชีวิตได้อย่างเหมาะสม จะต้องมีความสามารถในการวิเคราะห์ เพื่อแยกแยะข้อเท็จจริงจากข้อมูลข่าวสาร ได้อย่างมีประสิทธิภาพ การที่ผลการประเมินความสามารถด้านดังกล่าวอยู่ในระดับปานกลาง จึงเห็นสมควรที่ผู้เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษาของโรงเรียนจะต้องแสวงหาแนวทางการพัฒนาความสามารถด้านดังกล่าวให้เกิดขึ้นในตัวนักเรียนให้มากขึ้นกว่าเดิม อย่างไรก็ตาม การที่ผลการประเมินความสามารถทางด้านการวิเคราะห์ ความสามารถทางด้านการเสนอแนวทางในการแก้ปัญหา ความสามารถในด้านการจัดการในการทำงาน และการมีความคิดสร้างสรรค์ในการทำงานมีผลการประเมินในระดับปานกลาง น่าจะมีสาเหตุมาจากการ**

**4.1.1 ขาดการสนับสนุนในด้านสื่อหรืออุปกรณ์ ประกอบการจัดการเรียนการสอนอย่างเพียงพอ เพราะผลการประเมินด้านปัจจัย ปรากฏว่า โรงเรียนมีความพร้อมด้านสื่อหรืออุปกรณ์การสอนในระดับปานกลางเท่านั้น**

**4.1.2 ครูผู้สอนขาดการนิเทศทางโรงเรียน เนื่องจากผลการประเมินทางด้านกระบวนการ การ พบร่วมกับ โรงเรียนสามารถดำเนินการนิเทศภายในระดับปานกลาง ทำให้ครูผู้สอนขาดการกระตุ้นสนับสนุนและส่งเสริมในการพัฒนาการเรียนการสอน การจัดการเรียนการสอนจึงยืดเนื้อหามากกว่ากระบวนการ การ ทำให้การพัฒนาความสามารถทางด้านการวิเคราะห์ ความสามารถในการเสนอแนวทางในการแก้ปัญหา ความสามารถทางด้านการจัดการ และการพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ของนักเรียนไม่ได้รับการพัฒนาเท่าที่ควร**

**4.1.3 ครูผู้สอนได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติงานพิเศษมากเกินไป เนื่องจากหัวหน้าฝ่ายวิชาการของโรงเรียนได้เสนอความเห็นเพิ่มเติมในแบบสอบถามว่า โรงเรียนได้มอบหมายงานพิเศษให้ครูผู้สอนมากเกินไป ทำให้ครูมีเวลาจัดการเรียนการสอนไม่เพียงพอ เพราะการจัดการเรียนการสอนโดยใช้กระบวนการกรุ่น หรือการจัดการเรียนการสอนโดยยึดผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง ครูผู้สอนจะต้องอยู่กับนักเรียนตลอดเวลา เพื่อให้คำปรึกษา แนะนำ ในการจัดกิจกรรมของนักเรียน เมื่อครูมีงานพิเศษมาก จะต้องแบ่งเวลาไปปฏิบัติงานพิเศษด้วย ทำให้นักเรียนขาดการฝึกในด้านทักษะกระบวนการไป**

#### 4.2 ในด้านผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

จากการประเมินผลผลิตเกี่ยวกับความรู้และทักษะในวิชาสามัญ ปรากฏว่า ผลการประเมินอยู่ในระดับปานกลาง ซึ่งสอดคล้องกับข้อมูลผลการเรียนตลอดหลักสูตรของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2540 ของสำนักงานการประณมศึกษาจังหวัดเชียงราย ที่ผลการเรียนในวิชาสามัญ มีผลการเรียนอยู่ในระดับค่อนข้างต่ำ เช่น วิชาคณิตศาสตร์ คะแนนเฉลี่ย 1.88 หรือ ร้อยละ 47.00 วิชาภาษาอังกฤษ คะแนนเฉลี่ย 1.96 หรือร้อยละ 49.00 วิชาวิทยาศาสตร์ คะแนนเฉลี่ย 2.06 หรือ ร้อยละ 51.50 เป็นต้น ซึ่งวิชาเหล่านี้ เป็นครื่องมือในการเรียนรู้ของนักเรียน จำเป็นที่จะต้องพัฒนาให้มีคุณภาพมากยิ่งขึ้น โดยเฉพาะในเรื่องการพัฒนาสื่อหรืออุปกรณ์การสอน จะต้องจัดทำให้เพียงพอ และการปรับกระบวนการเรียนการสอนจะต้องเน้นกระบวนการมากกว่าเนื้อหาให้มากขึ้น

#### 4.3 ในเรื่องเกี่ยวกับคุณสมบัติการประกอบอาชีพ

ผลการประเมินด้านเขตติที่คิดถึงสัมมาชีพทุกชนิด ความสามารถในการตัดสินใจเลือกอาชีพที่เหมาะสมกับความสามารถของตนเอง อยู่ในระดับมากที่สุดอย่างมาก ซึ่งสอดคล้องกับผลการประเมินคุณภาพของโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา ในปี 2536 ของสำนักงานการประณมศึกษา จังหวัดเชียงราย ซึ่งพบว่า คุณลักษณะเพื่อพัฒนาอาชีพของนักเรียนอยู่ในระดับที่น่าพอใจ (สำนักงานการประณมศึกษาจังหวัดเชียงราย, 2537, หน้า 23) จึงเป็นจุดเด่นของโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา ที่มีคุณภาพดีเยี่ยม ที่โรงเรียนสามารถจัดการเรียนการสอนเพื่อให้ผู้เรียนสามารถนำความรู้และประสบการณ์นำไปเป็นพื้นฐานสำหรับประกอบสัมมาชีพต่อไป จึงเป็นการจัดการศึกษาที่สอดคล้องกับหลักการของหลักสูตร ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (กรมวิชาการ, 2535, หน้า 1) และสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ข้อ 3 ของโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาชั้นพื้นฐาน (สปช., 2537 หน้า 52)

#### 4.4 จำนวนนักเรียนที่ศึกษาต่อในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

จากการศึกษาข้อมูลจำนวนนักเรียนที่จบชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2540 ที่ศึกษาต่อในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 พบร่วม จำนวนนักเรียนที่เข้าศึกษาต่อในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ในโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาชั้นพื้นฐาน และโรงเรียนสังกัดอื่น คิดเป็นร้อยละ 95.07 จากจำนวนนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวนทั้งสิ้น 14,867 คน (สำนักงานการประณมศึกษาจังหวัดเชียงราย, 2540, หน้า 2) การที่จังหวัดเชียงรายสามารถจัดการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้นให้กับนักเรียนได้มีโอกาสได้ศึกษาต่อในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น คิดเป็นร้อยละ 95.07 นั้น จึงเป็นอัตราที่ค่อนข้างสูง ซึ่งเป็น

ผลจากการที่มีโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัด เชียงราย กระจายอยู่ในพื้นที่ต่างๆที่นักเรียนขาดโอกาสในการศึกษาต่อในระดับนี้ จำนวนทั้งสิ้น 125 โรงเรียน จึงสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ ข้อ 1 ของโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ที่ ต้องการให้นักเรียนที่จบชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ได้ศึกษาต่อในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (สปช., 2537, หน้า 52)

#### 4.5 นิสัยยั่นในการทำงาน ประยั้ดและอดออมของนักเรียน

จากการประเมินด้านผลผลิต เกี่ยวกับนิสัยยั่นในการทำงาน การประยั้ดและอดออม ได้ สอดคล้องกับสภาพการเปลี่ยนแปลงทางด้านเศรษฐกิจ ซึ่งผลการประเมินอยู่ในระดับมาก จึง สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ ข้อ 2 ของโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ที่ต้องการพัฒนา ทรัพยากรมนุษย์ให้สอดคล้องกับสภาพการเปลี่ยนแปลง โครงสร้างทางเศรษฐกิจ (สปช., 2537, หน้า 52) ซึ่งในปัจจุบันนี้ ประเทศไทยกำลังประสบกับปัญหาเศรษฐกิจตกต่ำ การที่โรงเรียนสามารถพัฒนานักเรียนให้มีนิสัยยั่นในการทำงาน มีนิสัยในการประยั้ดและอดออม จึงเป็นการจัดการศึกษาที่ สอดคล้องกับสภาพการเปลี่ยนแปลงทางด้านเศรษฐกิจและตรงตามวัตถุประสงค์ของโครงการขยาย โอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน

#### ข้อเสนอแนะ

จากการประเมินผลการดำเนินงานของ โรงเรียน โครงการขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ในครั้งนี้ มีข้อมูลผลการประเมินด้านสภาพแวดล้อม ด้านปัจจัย ด้านกระบวนการ และด้านผลผลิต ที่น่าจะเป็นประโยชน์ต่อผู้เกี่ยวข้อง สำหรับใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจในการบริหาร โรงเรียน โครงการขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ผู้ศึกษาจึงขอเสนอแนะ ดังนี้

##### 1. ข้อเสนอแนะการนำไปใช้

1.1 ควรมีการปรับวัตถุประสงค์ของ โรงเรียน โครงการขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน บางข้อ ได้แก่ วัตถุประสงค์ข้อ 3 คือ เพื่อให้นักเรียนมีโอกาสพัฒนาทักษะวิชาชีพที่ตนเองมีความ สนใจและสนใจ สำหรับพัฒนาคุณภาพชีวิตต่อไป ซึ่งอาจจะไม่สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมของ โรงเรียน เนื่องจาก จำนวนแหล่งวิชาการในหมู่บ้านที่โรงเรียนสามารถใช้ประกอบการจัดการเรียน การสอน จำนวนบุคลากรในหมู่บ้านที่มีความรู้ ความสามารถในหมู่บ้านที่โรงเรียนสามารถเชิญไป

เป็นวิทยากร พลการประเมินอยู่ในระดับปานกลาง ทำให้โรงเรียนไม่สามารถพัฒนาทักษะวิชาชีพให้แก่นักเรียนได้อย่างเต็มที่ โดยอาจจะปรับวัตถุประสงค์ในข้อนี้เป็น เพื่อให้นักเรียนมีความรู้และทักษะพื้นฐานในการประกอบอาชีพที่ตนเองมีความถนัดและสนใจ

1.2 ผู้บริหารการศึกษาทุกระดับควรสนับสนุน ส่งเสริมให้โรงเรียนมีความพร้อมในด้านสื่อ หรืออุปกรณ์การสอน วัสดุ/ครุภัณฑ์ประกอบการเรียนการสอน อาคารสถานที่ และงบประมาณการดำเนินงานของโรงเรียนให้เพียงพอ กับความต้องการ จะทำให้การจัดการศึกษามีคุณภาพยิ่งขึ้น

1.3 ผู้เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของโรงเรียน โครงการขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ควรพัฒนาครุภัณฑ์สอนให้สามารถจัดการเรียนการสอนโดยเน้นกระบวนการมากกว่าเนื้อหา จัดการเรียนการสอนโดยมีคู่เรียนเป็นศูนย์กลาง และจัดการเรียนการสอนโดยใช้กระบวนการกลุ่มให้มากขึ้น และผู้บริหารโรงเรียนควรให้ความสำคัญต่อการนิเทศภายใน โดยการนิเทศการจัดการเรียนการสอนอย่างต่อเนื่อง สม่ำเสมอ

1.4 ดำเนินการประเมินศึกษาจังหวัดเชียงราย ควรดำเนินงานโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐานต่อไป เนื่องจากผลผลิตของโรงเรียนส่วนมากจะมีปริมาณและ/หรือคุณภาพ อยู่ในระดับมาก แต่ควรพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณลักษณะในเรื่อง ความรู้และทักษะในวิชาสามัญ ความสามารถในการวิเคราะห์ และความสามารถในการจัดการในการทำงาน ให้มากขึ้น

## 2. ข้อเสนอแนะในการศึกษาครั้งต่อไป

2.1 การประเมินด้านผลผลิตของนักเรียน ควรจัดทำเครื่องมือประเมินคุณภาพของนักเรียน เพื่อตรวจสอบคุณภาพของนักเรียนทุกโรงเรียน จะทำให้สามารถนำผลการประเมินมาเปรียบเทียบกันได้

2.2 ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ควรใช้หลายวิธีจะทำให้ได้ข้อมูลที่มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น เช่น ใช้การสังเกต การสัมภาษณ์ และการใช้แบบประเมินผล เป็นต้น

2.3 ควรทำการประเมินผลการดำเนินงานของโรงเรียน โครงการขยายโอกาสทางการศึกษา ของโรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ สังกัดกรมสามัญศึกษา และสังกัดกองการศึกษาเทศบาล เพื่อนำผลการศึกษามาเปรียบเทียบกัน สรุปเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจในการบริหารงาน