

บทที่ 5

สรุปผลการวิจัย และข้อเสนอแนะ

ในการศึกษาเรื่องการศึกษาสภาพและปัญหาการจัดการสอน วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ ครอบครัว ของครุพัฒน์ในโรงเรียน ลังกัดกรรมสามัญศึกษา เอกการศึกษา ๙ มีวัตถุประสงค์ของ การวิจัย วิธีดำเนินการวิจัย สรุปผลการวิจัย และข้อเสนอแนะดังต่อไปนี้

5.1 วัตถุประสงค์ของการวิจัย

5.1.1 เพื่อศึกษาสภาพการจัดการสอน วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัว ของครุพัฒน์ในโรงเรียน ลังกัดกรรมสามัญศึกษา เอกการศึกษา ๙

5.1.2 เพื่อศึกษาปัญหาการจัดการสอน วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัว ของครุพัฒน์ในโรงเรียน ลังกัดกรรมสามัญศึกษา เอกการศึกษา ๙

5.2 สมมติฐานของการวิจัย

5.2.1 ครุพัฒน์วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัวที่มีประสิทธิภาพในการสอนต่างกัน มีสภาพและปัญหาการจัดการสอน วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัวแตกต่างกัน

5.2.2 ครุพัฒน์ วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัว ที่สอนอยู่ในโรงเรียนที่มีขนาด ต่างกัน มีสภาพและปัญหาการจัดการสอนวิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัวแตกต่างกัน

5.3 วิธีดำเนินการวิจัย

5.3.1 ประชากรที่ใช้ในการวิจัย เป็นครุพัฒน์วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัวใน โรงเรียน ลังกัดกรรมสามัญศึกษา เอกการศึกษา ๙ มีจำนวน 185 คน

1) กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการตอบแบบสอบถาม มีจำนวน 185 คน ซึ่งนำ มาจากประชากรทั้งหมด

2) กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการสัมภาษณ์ ได้มาจากกลุ่มตัวอย่าง ที่ใช้ในการตอบแบบสอบถาม โดยการสุ่มแบบอย่างง่าย ซึ่งจะทำให้ได้กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการสัมภาษณ์

20 คน

3) กลุ่มตัวอย่างที่แบ่งตามประลักษณ์ในการสอน มี 2 กลุ่ม คือ

1. ครูผู้สอนที่มีประสบการณ์ในการสอน 1-3 ปี

2. ครูผู้สอนที่มีประสบการณ์ในการสอน มาากกว่า 3 ปีขึ้นไป

4) กลุ่มตัวอย่างที่แบ่งตามขนาดของโรงเรียน มี 4 กลุ่ม คือ

1. ครูผู้สอนที่สอนอยู่ในโรงเรียนที่มีขนาดใหญ่พิเศษ

2. ครูผู้สอนที่สอนอยู่ในโรงเรียนที่มีขนาดใหญ่

3. ครูผู้สอนที่สอนอยู่ในโรงเรียนที่มีขนาดกลาง

4. ครูผู้สอนที่สอนอยู่ในโรงเรียนที่มีขนาดเล็ก

5.3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย มี 2 ชนิด คือ

1) แบบสอบถามเกี่ยวกับ สภาพแวดล้อมทางการจัดการสอน วิชา ล 032

เครื่องมือสำรวจครอบครัวของครูผู้สอนในโรงเรียน ลังกัดกรรมลามัญคิกษา เอกการศึกษา 9 โดยแบ่งออกเป็น 4 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม เป็นแบบเลือกตอบ

ตอนที่ 2 แบบสอบถามเกี่ยวกับสภาพการจัดการสอนวิชา ล 032 เครื่องมือสำรวจ

ครอบครัวของครูผู้สอนในโรงเรียน ลังกัดกรรมลามัญคิกษา เอกการศึกษา 9 โดยแบ่งออกเป็น

5 ด้าน ด้านนี้ด้านหลักสูตร ด้านเนื้อหาวิชา ด้านลี่ของการสอน ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน ด้าน

การวัดและประเมินผล โดยใช้มาตราล่วงประมาณค่า (Rating Scales) แบบใช้ตัวเลข

(Numerical Scales) ประมาณค่า 5 ระดับ โดยกำหนดคะแนนดังนี้

มีการปฏิบัติมากที่สุด มีค่าเท่ากับ 5 คะแนน

มีการปฏิบัติมาก มีค่าเท่ากับ 4 คะแนน

มีการปฏิบัติปานกลาง มีค่าเท่ากับ 3 คะแนน

มีการปฏิบัติ้น้อย มีค่าเท่ากับ 2 คะแนน

มีการปฏิบัติ้น้อยที่สุด มีค่าเท่ากับ 1 คะแนน

ตอนที่ 3 แบบสอบถามเกี่ยวกับ ปัญหาการจัดการสอน วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัวของครูผู้สอนในโรงเรียน สังกัดกรมสามัญศึกษา เขตการศึกษา ๙ โดยแบ่งออกเป็น ๕ ด้านดังนี้ ด้านหลักสูตร ด้านเนื้อหาวิชา ด้านลือการสอน ด้านกิจกรรมการเรียน การสอน ด้านการวัดและประเมินผล โดยใช้มาตราล่วงประมาณค่า (Rating Scales) แบบใช้ตัวเลข (Numerical Scales) ประมาณค่า ๕ ระดับ โดยกำหนดค่าคะแนนดังนี้

- เป็นปัญหามากที่สุด มีค่าเท่ากับ ๕ คะแนน
- เป็นปัญหามาก มีค่าเท่ากับ ๔ คะแนน
- เป็นปัญหาปานกลาง มีค่าเท่ากับ ๓ คะแนน
- เป็นปัญหาน้อย มีค่าเท่ากับ ๒ คะแนน
- เป็นปัญหาน้อยที่สุด มีค่าเท่ากับ ๑ คะแนน

ตอนที่ 4 แบบสอบถามข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับการปรับปรุง แก้ไข ปัญหาการจัดการสอน วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัว ซึ่งเป็นแบบปลายเปิด (Open-ended)

2) แบบล้มภายน์ เกี่ยวกับสภาพ และปัญหาการจัดการสอน วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัวของครูผู้สอนในโรงเรียน สังกัดกรมสามัญศึกษา เขตการศึกษา ๙ โดยแบ่งออกเป็น ๕ ด้านดังนี้ ด้านหลักสูตร ด้านเนื้อหาวิชา ด้านลือการสอน ด้านกิจกรรมการเรียน การสอน ด้านการวัดและประเมินผล

5.3.3 การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้จัดทำการเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยตนเอง โดยกำหนดสิ่งของอย่างเดียวที่เก็บรวบรวม ข้อมูลจากนักศึกษาลักษณะทางวิชาชีพ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ไปยังสถานศึกษาที่ทำการวิจัย ระยะเวลาที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ๔ สัปดาห์ ระหว่างวันที่ ๒๐ กรกฎาคมถึงวันที่ ๑๖ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๔๑

5.4 การวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิจัยครั้งนี้ วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS/PC⁺ โดยใช้สถิติในการวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

5.4.1 แบบสอบถาม สภาพและ ปัญหาการจัดการสอน วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ ครอบครัวของครูผู้สอนในโรงเรียน สังกัดกรมสามัญศึกษา เขตการศึกษา ๙

ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับ ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม นำมาแจกแจงความถี่ และหาค่าร้อยละ นำเสนอด้วยตารางประจำความเรียง

ตอนที่ 2 และ ตอนที่ 3 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับ สภาพ และปัญหา การจัดการสอนวิชา ล 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัวของครุพัลสันในโรงเรียน สังกัดกรมสามัญศึกษา เอกการศึกษา ๙ นำมาคำนวณเฉลี่ยเลขคณิต (X) และหาค่าล้วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) นำเสนอด้วยตารางประจำความเรียง

นำค่าเฉลี่ยเลขคณิต (X) มาแปลความหมาย โดยกำหนดเกณฑ์ ในการแปลความหมายเป็นช่วงระดับคุณภาพดังนี้

4.51-5.00 หมายความว่า มีการปฏิบัติมากที่สุด / เป็นปัญหามากที่สุด

3.51-4.50 หมายความว่า มีการปฏิบัติมาก / เป็นปัญหามาก

2.51-3.50 หมายความว่า มีการปฏิบัติปานกลาง/ เป็นปัญหานอกกลาง

1.51-2.50 หมายความว่า มีการปฏิบัติน้อย / เป็นปัญหาน้อย

1.00-1.50 หมายความว่า มีการปฏิบัติน้อยที่สุด / เป็นปัญหาน้อยที่สุด

การวิเคราะห์เปรียบเทียบ ค่าเฉลี่ยเลขคณิต (X) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) และค่า t ของความคิดเห็นของครุพัลสันวิชา ล 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัวเกี่ยวกับ สภาพและปัญหาการจัดการสอนวิชา ล 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัว โดยแบ่งออกเป็น ๕ ด้าน ดังนี้ ด้านหลักสูตร ด้านเนื้อหาวิชา ด้านลือการสอน ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน ด้านการวัด ประเมินผล ระหว่างครุพัลสันที่มีประสิทธิภาพในการสอน วิชา ล 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัว ด้านต่างกัน

การวิเคราะห์ เปรียบเทียบ ความคิดเห็นของครุพัลสัน วิชา ล 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัว เกี่ยวกับสภาพ และปัญหาการจัดการสอน วิชา ล 032 เศรษฐศาสตร์ ครอบครัว โดยแบ่งออกเป็น ๕ ด้าน ดังนี้ ด้านหลักสูตร ด้านเนื้อหาวิชา ด้านลือการสอน ด้าน กิจกรรมการเรียนการสอน ด้านการวัดและประเมินผล ระหว่างครุพัลสันที่สอนอยู่ในโรงเรียนที่มีขนาดต่างกัน โดยการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-Way ANOVA)

ตอนที่ 4 แบบสอบถามข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับการปรับปรุง แก้ไข ปัญหาการจัดการสอนวิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัวซึ่งเป็นแบบปลายเปิดน้ำมาร่วมและเรียงลำดับตามความถี่ของแต่ละด้านจากมากไปหาน้อย โดยแบ่งออกเป็น 5 ด้าน ดังนี้ ด้านหลักสูตร ด้านเนื้อหาวิชา ด้านลือการสอน ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน ด้านการวัดและประเมินผล

5.4.2 แบบล้มภายนอกเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมทางการจัดการสอนวิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัวของครุพัฒน์สอนในโรงเรียน ลังกัดกรรมสามัญศึกษา เขตการศึกษา ๙ น้ำมาร่วมและเรียงลำดับตามความถี่ของแต่ละด้าน จากมากไปหาน้อย โดยแบ่งออกเป็น 5 ด้าน คือ ด้านหลักสูตร ด้านเนื้อหาวิชา ด้านลือการสอน ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน ด้านการวัดและประเมินผล

5.5 สรุปผลการวิจัย

5.5.1 สถานภาพโดยทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง มีวุฒิสูงสุดทางการศึกษาที่ระดับปริญญาตรี จากการศึกษาจากสาขาวิชาลังค์ศึกษา มีประสบการณ์ในการสอนวิชาในหมวดลังค์ศึกษาอยู่ในช่วง 1-10 ปี มีประสบการณ์ในการสอนวิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัวอยู่ในช่วง 1-3 ปี เทคโนโลยีสอนวิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัวเนื่องจากถูกกำหนดให้สอนเนรายาคครุพัฒน์สอน ส่วนใหญ่แล้วครุพัฒน์สอนวิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัว ไม่เคยได้รับการอบรมความรู้ทางเศรษฐศาสตร์เพิ่มเติมเพื่อประกอบการสอนเลย นอกจากการสอนรายวิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัวแล้ว ครุพัฒน์สอนยังได้สอนรายวิชา ส 504 ลังค์ศึกษาด้วย และนอกจากการสอนรายวิชาที่เกี่ยวกับเศรษฐศาสตร์แล้ว ครุพัฒน์สอนยังได้สอนรายวิชาอื่นในหมวดลังค์ศึกษาอีกด้วย

5.5.2 ลักษณะการจัดการสอน วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัวของครุพัฒน์สอน ในโรงเรียน ลังกัดกรรมสามัญศึกษา เขตการศึกษา ๙ แบ่งออกเป็น 5 ด้าน คือ

- 1) ด้านหลักสูตร พบว่า มีการปฏิบัติปานกลาง
- 2) ด้านเนื้อหาวิชา พบว่า มีการปฏิบัติมาก

- 3) ค้านสื่อการสอน พบว่า มีการปฏิบัติปานกลาง
- 4) ค้านกิจกรรมการเรียนการสอน พบว่า มีการปฏิบัติปานกลาง
- 5) ค้านการวัดและประเมินผล พบว่า มีการปฏิบัติมาก

5.5.3 ปัญหาการจัดการสอน วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัวของครูผู้สอน ในโรงเรียน ลังกัดกรรมสามัญศึกษา เนื้อการศึกษา 9 แบ่งออกเป็น 5 ค้าน คือ

- 1) ค้านหลักสูตร พบว่า เป็นปัญหาปานกลาง
- 2) ค้านเนื้อหาวิชา พบว่า เป็นปัญหาปานกลาง
- 3) ค้านสื่อการสอน พบว่า เป็นปัญหาปานกลาง
- 4) ค้านกิจกรรมการเรียนการสอน พบว่า เป็นปัญหาปานกลาง
- 5) ค้านการวัดและประเมินผล พบว่า เป็นปัญหาปานกลาง

5.5.4 เปรียบเทียบความคิดเห็นของครูผู้สอนวิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัว ที่มีประสบการณ์ในการสอน วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัวต่างกัน พบว่ามีความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพและปัญหาการจัดการสอน วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัว ค้านหลักสูตร ค้านเนื้อหาวิชา ค้านสื่อการสอน ค้านกิจกรรมการเรียนการสอน ค้านการวัดและประเมินผล ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

5.5.5 เปรียบเทียบความคิดเห็นของครูผู้สอนวิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัว ที่สอนอยู่ในโรงเรียนที่มีขนาดต่างกัน พบว่ามีความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพและปัญหาการจัดการสอน วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัว ค้านหลักสูตร ค้านเนื้อหาวิชา ค้านสื่อการสอน ค้านกิจกรรมการเรียนการสอน ค้านการวัดและประเมินผล ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

5.6 ข้อเสนอแนะ

5.6.1 ข้อเสนอแนะจากงานวิจัยครั้งนี้

1) ค้านหลักสูตร

การจัดการสอน วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัว ค้านหลักสูตร จากผลการวิจัย พบว่า หน่วยงานที่เกี่ยวข้องไม่มีการจัดประชุม อบรม ลัมมนาให้กับครุพัฒน์ในการจัดการสอน วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัว และวัตถุประสงค์ของหลักสูตรกว้างเกินไป ไม่เหมาะสมกับวัยและลักษณะของผู้เรียน ผู้วิจัยจึงเห็นควรเสนอแนะว่า ใน การจัดหลักสูตร วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัวนี้ ควรจัดให้สอดคล้องเหมาะสมกับวัยและลักษณะของผู้เรียน และพร้อมทั้งควรเน้นให้ผู้เรียน เมื่อเรียนรู้แล้วสามารถนำไปประยุกต์ใช้และแก้ปัญหา ในชีวิตประจำวันได้ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรมีการจัดอบรม ลัมมนา เกี่ยวกับการจัดการสอนวิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัวข้าง เพื่อให้ผู้สอนมีความรู้ความเข้าใจทันกับเหตุการณ์ปัจจุบัน เพื่อที่การสอนจะได้มีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น เมื่อมีการจัดอบรมลัมมนาแล้ว ควรมีการติดตามประเมินผลการใช้หลักสูตรและการประเมินผลการจัดการสอนวิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัวตามมาด้วย

2) ค้านเนื้อหาวิชา

การจัดการสอน วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัว ค้านเนื้อหาวิชา จากผลการวิจัย พบว่า เนื้อหาวิชามีรายละเอียดมากเกินไป เนื้อหาวิชาจะเน้นทฤษฎีมากกว่า การปฏิบัติ ขาดการยกตัวอย่างที่จะช่วยให้ผู้เรียนเข้าใจเนื้อหาวิชาง่ายขึ้น และสามารถนำไปประยุกต์ใช้แก้ปัญหาในชีวิตประจำวันได้ พร้อมทั้งภาษาและคำศัพท์ต่าง ๆ ทางเศรษฐศาสตร์นั้น มีความเข้าใจยากทำให้นักเรียน ขาดความสนใจเรียน ผู้วิจัยจึงเห็นควรเสนอแนะว่า ใน การจัด เนื้อหานั้น ควรเป็นเรื่องที่เหมาะสมกับวัยของผู้เรียน ควรมีตัวอย่างเปรียบเทียบที่เป็นปัญหาปัจจุบันประกอบในเนื้อหาด้วย เพื่อที่จะได้ให้ผู้เรียนมีความเข้าใจในประเด็นปัญหาต่าง ๆ เพิ่มมากขึ้น พร้อมทั้งภาษาที่ใช้ควรเข้าใจง่าย คำศัพท์ต่าง ๆ ควรมีการอธิบายเพิ่มเติม เพื่อผู้เรียน จะได้เข้าใจได้ง่ายขึ้น ไม่เบื่อหน่ายเวลาเรียน และไม่คิดว่าวิชานี้ยากเกินไป ที่สำคัญควรจัด เนื้อหาให้สอดคล้องกับเวลาและหน่วยการเรียนด้วย เพื่อที่เนื้อหาจะได้มีมากเกินไป ซึ่งจะเป็น ปัญหาสำคัญในการจัดการสอน เนื่องจากสอนไม่ทัน

3) ด้านลือการสอน

การจัดการสอน วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัว ด้านลือการสอน จากผลการวิจัย พบว่า โรงเรียนยังขาดแคลนลือการสอนด้านสังคมคุณภาพสูง ที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับรายวิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัวอยู่มาก ผู้วิจัยจึงเห็นควรเสนอแนะว่าควรมีการจัดสร้างประมาณตนบัญชีการจัดเรียนสื่อประกอบการสอนต่าง ๆ รวมถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ควรจัดให้มีการผลิตสื่อเนื้อหาประเภทสไลด์ วิดีโอเทป หรือเอกสารประกอบการเรียนการสอนต่าง ๆ แยกให้แก่ทางโรงเรียนบ้าง เพื่อใช้เป็นแนวทางให้ครุได้ศึกษาประกอบการจัดการสอนวิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัว ให้มีประสิทธิภาพต่อไป

4) ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน

การจัดการสอน วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัว ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน จากผลการวิจัย พบว่า ครุผู้สอนประลับกับปัญหาด้านเวลา ที่จะใช้จัดกิจกรรมการเรียนการสอน การขาดความสอดคล้องในการใช้เวลาสอนให้ความรู้ การนำนักเรียนออกไปศึกษาในสถานการณ์จริง ทำได้ยากเนื่องมาจากการสอนข้อจำกัดของเวลาและงบประมาณ ผู้วิจัยจึงเห็นควรเสนอแนะว่า ควรจัดให้มีการอบรม ลัมมนาเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัวให้แก่ครุผู้สอนบ้าง เพื่อจะได้เป็นแนวทางในการจัดการสอนและครุผู้สอนควรจัดกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับชีวิตประจำวันให้นักเรียนได้แสดงความคิดเห็น หรือควรให้มีการลงมือปฏิบัติจริง พร้อมทั้งครุผู้สอนควรสนับสนุนกิจกรรมเสริมต่าง ๆ เช่นการจัดนิทรรศการ การศึกษานอกสถานที่ เพื่อผู้เรียนจะได้ศึกษาในสถานการณ์จริง และยังจะได้รับความรู้เพิ่มเติมมากขึ้นด้วย

5) ด้านการวัดและประเมินผล

การจัดการสอน วิชา ส 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัว ด้านการวัดและประเมินผล จากผลการวิจัย พบว่า ทางโรงเรียนยังขาดแคลนคู่มือ และอุปกรณ์เกี่ยวกับการสร้างแบบทดสอบ พร้อมทั้งยังขาดความรู้ความเข้าใจในการสร้างแบบทดสอบที่มีคุณภาพมาตรฐาน เหมาะสมกับเนื้อหา พร้อมทั้งยังประสบกับปัญหานักเรียนที่มีความรู้ความจำผู้วิจัยจึงเห็นควรเสนอแนะว่า หน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรจัดให้มีการอบรม ลัมมนาเกี่ยวกับการวัด

และประมenenผลการสร้างข้อสอบวัดผลที่มีคุณภาพมาตรฐาน รวมถึงความมีการจัดทำข้อสอบที่มีคุณภาพมาตรฐานวัดและประมenenผลการเรียนรู้ของนักเรียน ทางด้านต่าง ๆ แจกให้แก่โรงเรียน เพื่อเป็นแนวทางให้ครุพัลลอน ในการนำไปสร้างแบบทดสอบวิชา ล 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัว ให้มีประสิทธิภาพต่อไป

5.6.2 ข้อเสนอแนะเพื่อการทำวิจัยในครั้งต่อไป

- 1) ความมีการศึกษาเปรียบเทียบระหว่าง เผด็จ วุฒิการศึกษา สาขาวิชาศึกษา และการอบรมความรู้ทางเศรษฐศาสตร์ของครุพัลลอนวิชา ล 032 เศรษฐศาสตร์ครอบครัว
- 2) ความมีการศึกษาเกี่ยวกับ สภาพแวดล้อมของการจัดการสอน ในรายวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องรายวิชาเศรษฐศาสตร์ด้วย เช่น ล 504 สังคมศึกษา, ล 061 รายได้ประชาชาติ และ ล 062 การเงิน การคลังและการอนาคตการด้วย