

## บทที่ 5

### สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยศึกษาความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อการจัดการศึกษาศูนย์ การศึกษานอกโรงเรียน จังหวัดมหาสารคาม : ศึกษารณ์อำเภอเมืองมหาสารคาม มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความพึงพอใจของนักศึกษาต่อการจัดการศึกษาของศูนย์การศึกษา นอกโรงเรียนจังหวัดมหาสารคาม : กรณีศึกษาอำเภอเมืองจังหวัดมหาสารคาม โดยรวมและรายด้าน และเปรียบเทียบความพึงพอใจของนักศึกษาต่อการจัดการศึกษาของศูนย์การศึกษา นอกโรงเรียนจังหวัดมหาสารคาม : กรณีศึกษาอำเภอเมืองจังหวัดมหาสารคาม ที่มีเพศและอายุต่างกัน

ประชากร ได้แก่ นักศึกษาสายสามัญ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ศูนย์บริการ การศึกษานอกโรงเรียน อำเภอเมืองมหาสารคาม จำนวน 18 ศูนย์ จำนวน 1,420 คน กลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ นักศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ศูนย์บริการการศึกษานอกโรงเรียนอำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม จำนวน 18 ศูนย์ ได้มาจากการสุ่มจากประชากร โดยใช้ตาราง Krejcie and Morgan มีจำนวน 302 คน และสุ่มตัวอย่างโดยวิธีการเลือกให้ได้ กลุ่มตัวอย่าง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อการจัดการศึกษาของศูนย์บริการการศึกษานอกโรงเรียนอำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม จำนวน 36 ข้อ มีลักษณะเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) ค่าความเชื่อนันท์ฉบับ เท่ากับ 0.86

วิธีดำเนินการวิจัย ผู้วิจัยได้ส่งแบบสอบถามไปจำนวน 302 ฉบับ และได้รับคืน จำนวน 302 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 100 ทำการคัดเลือกแบบสอบถามที่สมบูรณ์ประกอบว่ามี ความสมบูรณ์ทั้ง 302 ฉบับ จึงมาตรวจสอบให้คะแนนและทำการวิเคราะห์ข้อมูล เพื่อแปลผล การวิเคราะห์ดังนี้

1. วิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม โดยใช้ค่าร้อยละ (Percentage)

2. วิเคราะห์ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อการจัดการศึกษาของศูนย์บริการการศึกษานอกโรงเรียนอำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม ผู้ตอบแบบสอบถามโดยรวมและรายด้าน โดยใช้ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)
3. วิเคราะห์เปรียบเทียบความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อการจัดการศึกษาของศูนย์บริการการศึกษานอกโรงเรียนอำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม โดยรวมและรายด้าน จำแนกตามอายุโดยใช้สถิติ t - test ใช้ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05
4. ข้อเสนอแนะการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนของศูนย์บริการการศึกษานอกโรงเรียนอำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม โดยการวิเคราะห์เนื้อหาเป็นความเรียง ความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อการจัดการศึกษาของศูนย์บริการการศึกษานอกโรงเรียน อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม

## 1. สรุปผลการวิจัย

ต่อการจัดการศึกษาของศูนย์บริการการศึกษานอก โรงเรียนอำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม มีดังนี้

1. ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถามโดยใช้ร้อยละ (Percentage) จำแนกตามเพศพบว่า ส่วนใหญ่เป็นหญิง จำนวน 168 คนคิดเป็นร้อยละ 55.6 และชาย จำนวน 134 คน คิดเป็นร้อยละ 44.4 เมื่อจำแนกตามอายุ พบว่า กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่มี อายุต่ำกว่า 25 ปี จำนวน 172 คน คิดเป็นร้อยละ 57.0 และอายุมากกว่า 25 ปี จำนวน 130 คนคิดเป็นร้อยละ 43.0

2. ระดับความพึงพอใจของนักศึกษา ระดับนักชัณฑ์ศึกษาตอนปลาย สายสามัญ ที่มี ต่อการจัดการศึกษาศูนย์บริการการศึกษานอกโรงเรียนอำเภอเมืองมหาสารคาม โดยรวมอยู่ใน ระดับ ปานกลาง ( $\bar{X} = 3.49$ , S.D. = 0.37) และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า อยู่ในระดับมาก 2 ด้าน คือด้านเนื้อหาหลักสูตร ( $\bar{X} = 3.62$ , S.D. = 0.38) ด้านผู้สอน ( $\bar{X} = 3.52$ , S.D. = 0.37) พบว่าอยู่ในระดับปานกลางอยู่ 4 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย คือ ด้านการเรียน การสอน ( $\bar{X} = 3.48$ , S.D. = 0.38) ด้านนิเทศติดตามผลและประเมินผล ( $\bar{X} = 3.47$ , S.D. = 0.35) ด้านการนำไปใช้การดำรงชีวิต ( $\bar{X} = 3.44$ , S.D. = 0.36) และด้านสื่อ วัสดุ อุปกรณ์ การสอน ( $\bar{X} = 3.42$ , S.D. = 0.38)

3. วิเคราะห์เปรียบเทียบความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อการจัดการศึกษาของศูนย์บริการการศึกษานอกโรงเรียนอําเภอมีอง จังหวัดมหาสารคาม ที่มีเพศและอายุต่างกัน พบว่า

3.1 ความพึงพอใจของนักศึกษาระดับมัธยศึกษาตอนปลายศูนย์บริการศึกษานอกโรงเรียนอําเภอมีอง จังหวัดมหาสารคาม ต่อศูนย์บริการการศึกษานอกโรงเรียนอําเภอมีอง มหาสารคาม เพศชายและเพศหญิงมีความพึงพอใจ โดยรวมและรายด้านไม่แตกต่างกัน อ่อน弱มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ( $P<.05$ )

3.2 นักศึกษาระดับมัธยศึกษาตอนปลาย สายสามัญ ที่มีอายุต่างกัน มีความพึงพอใจต่อการจัดการศึกษานอกโรงเรียน โดยรวมไม่แตกต่างกัน เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า นักศึกษาที่มีอายุต่ำกว่า 25 ปี มีความพึงพอใจด้านเนื้อหา หลักสูตรมากกว่านักศึกษาที่มีอายุมากกว่า 25 ปี อ่อน弱มีความนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ( $P<.05$ )

4. ข้อคิดเห็นของนักศึกษาที่มีต่อการจัดการศึกษาของศูนย์บริการการศึกษานอกโรงเรียนอําเภอมีอง จังหวัดมหาสารคาม พบว่า ความมีสวัสดิการเรื่องสืื่อ วิดีโอศัพท์และ เครื่องมือสื่อสารทางเทคโนโลยี อาทิ เช่น กอนพิวเตอร์หรืออินเทอร์เน็ตเพื่อใช้ในการสืบค้น ข้อมูลในการศึกษาหาความรู้เพื่อวิสัยทัศน์ได้อย่างกว้างไกลทันต่อเหตุการณ์น้านเมืองในปัจจุบัน เรื่องการพนักลุ่มความมีการสื่อสารอย่างต่อเนื่อง ให้คุณครูและกรรมการสถานศึกษา ขึ้นพื้นฐานเข้ามามีส่วนร่วมอย่างชัดเจนและจริงจัง

## 2. อภิปรายผล

จากผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อการจัดการศึกษาของศูนย์บริการการศึกษานอกโรงเรียนอําเภอมีอง จังหวัดมหาสารคาม มีประเด็นสำคัญที่ควรแก้การนำมาอภิปรายผล ดังนี้

1. ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อการจัดการศึกษาของศูนย์บริการการศึกษานอกโรงเรียนอําเภอมีอง จังหวัดมหาสารคาม พบว่า โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ทั้งนี้ เพราะว่าการจัดการศึกษาของศูนย์บริการการศึกษานอกโรงเรียนมุ่งเน้นการจัดการเรียน การสอนที่เน้น ผู้เรียนเป็นสำคัญ เปิดโอกาสให้กับทุกคนที่ต้องการจะเรียนรู้ เพราะการศึกษา ไม่จำกัดเรื่องอายุ เวลา สถานที่ จัดการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับการนำไปใช้ในชีวิตจริง ทำให้ผู้เรียนเกิดความพึงพอใจต่อการเรียน ได้ศึกษาความพึงพอใจและความต้องการในการ

ให้บริการด้านการจัดการศึกษานอกโรงเรียนสายสามัญของศูนย์บริการการศึกษานอกโรงเรียน อำเภอตามที่ศูนย์ของครูประจำกลุ่ม จังหวัดมหาสารคาม ผลการศึกษา พนว่า 1) ระดับความพึงพอใจในการให้บริการด้านการจัดการศึกษานอกโรงเรียนโดยภาพรวมและรายด้านอยู่ในระดับปานกลาง 2) สอดคล้องกับพิทักษ์ ราชานุ (2542 : บทคัดย่อ) ระดับความต้องการในการให้บริการด้านการจัดการศึกษานอกโรงเรียนตามที่ศูนย์ของครูประจำกลุ่มโดยภาพรวมและรายด้านอยู่ในระดับค่อนข้าง และครูประจำกลุ่มนี้ข้อเสนอแนะและความต้องการเพิ่มเติม คือ การออกแบบกรอบการศึกษาให้รวดเร็ว การจ่ายเงินค่าตอบแทนครูประจำกลุ่มให้ตรงเวลาทุกเดือน และควรมีการจัดซื้อสื่อการเรียนการสอนให้กับศูนย์การเรียนอย่างเพียงพอสอดคล้องกับอัตราค่าใช้จ่าย (2542 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาความพึงพอใจของนักศึกษานอกโรงเรียนสายสามัญ ระดับนักยศศึกษา วิธีเรียนทางไกล ที่มีต่อบทบาทของครูประจำกลุ่ม จังหวัดสกลนคร ผลการศึกษา พนว่า นักศึกษานอกโรงเรียนสายสามัญมีความพึงพอใจต่อบทบาทของครูประจำกลุ่ม โดยรวมทุกข้อ อยู่ในระดับมาก คือมีค่าเฉลี่ย 3.52

2. วิเคราะห์เปรียบเทียบความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อการจัดการศึกษาของศูนย์บริการการศึกษานอกโรงเรียนอำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม ที่มีเพศและอายุต่างกัน พนว่า เพศชายและเพศหญิงมีความพึงพอใจ โดยรวมและรายด้านไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ( $P<.05$ ) และนักศึกษาที่มีอายุต่ำกว่า 25 ปี มีความพึงพอใจด้านเนื้อหาหลักสูตรมากกว่านักศึกษาที่มีอายุมากกว่า 25 ปี อย่างมีความนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ( $P>.05$ ) สอดคล้องกับพิทักษ์ ราชานุ (2542 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาความพึงพอใจและความต้องการในการให้บริการด้านการจัดการศึกษานอกโรงเรียนสายสามัญของศูนย์บริการการศึกษานอกโรงเรียนอำเภอตามที่ศูนย์ของครูประจำกลุ่ม จังหวัดหนองคาย ผลการศึกษา พนว่า 1) ระดับความพึงพอใจในการให้บริการด้านการจัดการศึกษานอกโรงเรียนโดยภาพรวมและรายด้านอยู่ในระดับค่อนข้าง และครูประจำกลุ่มนี้ข้อเสนอแนะและความต้องการเพิ่มเติม คือ การออกแบบกรอบการศึกษาให้รวดเร็ว การจ่ายเงินค่าตอบแทนครูประจำกลุ่มให้ตรงเวลาทุกเดือน และควรมีการจัดซื้อสื่อการเรียนการสอนให้กับศูนย์การเรียนอย่างเพียงพอสอดคล้องกับอัตราค่าใช้จ่าย (2542 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาความพึงพอใจของนักศึกษานอกโรงเรียนสายสามัญ ระดับนักยศศึกษา วิธีเรียนทางไกล ที่มีต่อบทบาทของครูประจำกลุ่ม จังหวัดมหาสารคาม ผลการศึกษา พนว่า นักศึกษานอกโรงเรียนสายสามัญมีความพึงพอใจต่อบทบาทของครูประจำ

กลุ่ม โคลรัวนทุกข้อ อญี่ในระดับมาก คือมีค่าเฉลี่ย 3.52 และการเปรียบเทียบความพึงพอใจของ นักศึกษานอกโรงเรียน สายสามัญ ระดับนักศึกษา โคลชีวิชเรียนทางไกล ที่มีค่า บทบาทของครูประจำกลุ่มตามตัวแปร เพศ และระดับการศึกษา ดังนี้ 1) นักศึกษาเพศหญิง และเพศชาย มีความพึงพอใจต่อบทบาทของครูประจำกลุ่มโดยภาพรวม เพศชายมีความพึงพอใจต่อบทบาทของครูประจำกลุ่มมากกว่า เพศหญิง คือเพศชายมีค่าเฉลี่ย เท่ากับ 3.52 เพศหญิงมีค่า เท่ากับ 3.51 แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ 2) นักศึกษาที่มีระดับ การศึกษาต่างกัน มีความพึงพอใจต่อบทบาทของครูประจำกลุ่มโดยภาพรวมและรายด้าน แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ และสอดคล้องกับ พงศธร สนธิเสียง (2542 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาความคิดเห็นการให้บริการการศึกษานอกโรงเรียนสายอาชีพของ ศูนย์บริการการศึกษานอกโรงเรียนอำเภอเปลือยน้อย จังหวัดขอนแก่น เพื่อศึกษาระดับความ คิดเห็นของนักศึกษาที่มีต่อการให้บริการการศึกษานอกโรงเรียนสายอาชีพหลักสูตรระดับสูง ผลการศึกษา พบว่า 1) นักศึกษาโดยส่วนรวมและจำแนกตามเพศและอายุ มีความคิดเห็นต่อ การให้บริการการศึกษานอกโรงเรียนสายอาชีพหลักสูตรระดับสูง ทั้งโดยรวมและรายด้านอยู่ ในระดับเหมาะสมมาก 2) นักศึกษาหญิงมีความคิดเห็นต่อการให้บริการการศึกษานอก โรงเรียนสายอาชีพโดยรวมและรายด้าน 2 ด้าน คือ ด้านการเรียน การสอน และด้านสื่อ วัสดุอุปกรณ์เหมาะสมมากกว่าเพศชาย อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 3) นักศึกษากลุ่ม ที่อายุ 25 ปีขึ้นไป มีความคิดเห็นต่อการให้บริการการศึกษานอกโรงเรียนสายอาชีพโดยรวม และรายด้าน 4 ด้าน คือ ด้านครุ ผู้สอน ด้านการเรียนการสอน ด้านสื่อและวัสดุอุปกรณ์ และด้านการนิเทศด้วยผลและประเมินผล เหมาะสมมากกว่านักศึกษาที่มีอายุต่ำกว่า 25 ปี อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

### 3. ข้อเสนอแนะ

#### 1. ข้อเสนอแนะสำหรับการนำไปใช้

จากผลการวิจัยด้านเนื้อหาหลักสูตร นักศึกษาที่มีอายุต่างกันมีความพึงพอใจ ต่างกัน แสดงให้เห็นว่าครุผู้สอนจำเป็นต้องปรับเนื้อหาหลักสูตรให้สอดคล้องกับวัยของผู้เรียน ซึ่งมีความแตกต่างกัน ไม่ควรยกหรือไม่ย้ายจนเกินไป เพราะจะทำให้นักศึกษาเกิดความ เป็นห่วงต่อการเรียน และผู้สอนควรจัดหลักสูตรให้มีการลงมือปฏิบัติจริงในบางวิชาเพื่อให้ เกิดการเรียนมีประสิทธิภาพและนำไปใช้ได้จริง

## 2. ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งต่อไป

2.1 ควรศึกษาเปรียบเทียบความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อการจัดการศึกษานอกโรงเรียนจังหวัดมหาสารคามด้านอื่น ๆ เช่น อารชีพ สถานภาพ งาน หรือรายได้

2.2 ควรศึกษาความพึงพอใจของนักศึกษาในระดับชั้นอนุฯ หรือศูนย์บริการนักศึกษาในโรงเรียนอื่น ๆ



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY