

บทที่ 5

สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

จุดมุ่งหมายของการศึกษาค้นคว้า

การศึกษาครั้งนี้เป็นการศึกษาผลของการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์ส กับการให้ข้อเสนอแนะที่มีต่อการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพโดยการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์ส และการให้ข้อเสนอแนะ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาในครั้งนี้เป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 จังหวัดชลบุรี ที่มีคะแนนการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพเปอร์เซนต์ใกล้ 25 ลงมา ที่สมัครใจเข้าร่วมการทดลอง จำนวน 18 คน การทดลองครั้งนี้มีสมมติฐานในการวิจัยดังนี้

1. มีปฏิสัมพันธ์ระหว่างวิธีการทดลองกับระยะเวลาการทดลอง
2. การตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์ส ที่ได้รับการให้ข้อเสนอแนะและกลุ่มควบคุม ในระยะหลังการทดลอง แตกต่างกัน
3. การตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์ส ที่ได้รับการให้ข้อเสนอแนะและกลุ่มควบคุม ในระยะติดตามผล แตกต่างกัน
4. การตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์ส ในระยะหลังการทดลองและระยะก่อนทดลอง แตกต่างกัน
5. การตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์ส ในระยะก่อนการทดลองและระยะติดตามผล แตกต่างกัน
6. การตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์ส ในระยะหลังการทดลอง และระยะติดตามผล ไม่แตกต่างกัน
7. การตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้ข้อเสนอแนะ ในระยะหลังการทดลองและระยะก่อนทดลอง แตกต่างกัน
8. การตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้ข้อเสนอแนะ ในระยะก่อนการทดลองและระยะติดตามผล แตกต่างกัน
9. การตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้ข้อเสนอแนะ ในระยะหลังการทดลอง และระยะติดตามผล ไม่แตกต่างกัน

สรุปผลการวิจัย

จากการวิเคราะห์ข้อมูลผลปรากฏดังนี้

1. มีปฏิสัมพันธ์ระหว่างวิธีการทดลอง กับระยะเวลาการทดลองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
2. การตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวทางของโรเจอร์ส ที่ได้รับการให้ข้อสนับสนุนและก่อให้เกิดความคุณ ในระยะหลังการทดลอง แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
3. การตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวทางของโรเจอร์ส ที่ได้รับการให้ข้อสนับสนุนและก่อให้เกิดความคุณ ในระยะติดตามผล แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
4. การตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวทางของโรเจอร์สในระยะหลังการทดลองและระยะก่อนทดลอง แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
5. การตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวทางของโรเจอร์สในระยะก่อนการทดลองและระยะติดตามผล แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
6. การตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวทางของโรเจอร์สในระยะหลังการทดลอง และระยะติดตามผล ไม่แตกต่างกัน
7. การตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้ข้อสนับสนุน ในระยะหลังการทดลองและระยะก่อนทดลอง แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
8. การตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้ข้อสนับสนุน ในระยะก่อนการทดลองและระยะติดตามผล แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
9. การตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้ข้อสนับสนุน ในระยะหลังการทดลองและระยะติดตามผล ไม่แตกต่างกัน

อภิปรายผล

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้อภิปรายผล ตามสมมติฐานดังนี้

1. จากผลการวิเคราะห์ข้อมูลพบว่ามีปฏิสัมพันธ์ระหว่างวิธีการทดลอง กับระยะเวลาการทดลองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 1 ที่ว่ามีปฏิสัมพันธ์

ระหว่างวิธีการทดลอง กับระยะเวลาการทดลอง กล่าวว่าคือระยะก่อนการทดลองจะมีการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนทั้ง 3 กลุ่ม ใกล้เคียงกัน เมื่อจากกลุ่มตัวอย่างทั้ง 3 กลุ่ม ได้ใช้วิธีการคัดเลือกมาจากการนักเรียนที่ทำคะแนนแบบสอบถามการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพ เปอร์เซนต์ไทล์ที่ 25 ลงมาซึ่งเป็นกลุ่มที่มีการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพใกล้เคียงกัน ดูจากคะแนนเฉลี่ยการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนทั้ง 3 กลุ่ม กลุ่มให้คำปรึกษากลุ่มตามแนวโน้ม ($\bar{X} = 277.33$) กลุ่มให้ข้อสนับสนุน ($\bar{X} = 276.16$) และกลุ่มควบคุม ($\bar{X} = 258.33$) แต่ในช่วงเวลาหลัง การทดลองและระยะติดตามผลกลุ่มการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของ โวเรอร์ส และกลุ่มให้ข้อสนับสนุน ให้ผลต่างออกไปจากก่อนการทดลอง โดยจะเห็นว่าคะแนนเฉลี่ยการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของ โวเรอร์ส มีคะแนนเฉลี่ยการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพในระยะหลังการทดลอง ($\bar{X} = 317.66$) และระยะติดตามผล ($\bar{X} = 313.00$) ดีกว่าระยะก่อนการทดลอง ($\bar{X} = 277.33$) นักเรียนกลุ่มที่ได้รับการให้ข้อสนับสนุน มีคะแนนเฉลี่ยการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพในระยะหลังการทดลอง ($\bar{X} = 294.00$) และระยะติดตามผล ($\bar{X} = 294.66$) ดีกว่าระยะก่อนการทดลอง ($\bar{X} = 276.16$) ส่วนนักเรียนกลุ่มควบคุมที่ไม่ได้รับกิจกรรมใดๆ มีคะแนนเฉลี่ยการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพในระยะหลังการทดลอง ($\bar{X} = 262.16$) และระยะติดตามผล ($\bar{X} = 254.83$) ไม่แตกต่างกันทั้ง 3 ระยะ แสดงว่าการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของ โวเรอร์ส และวิธีการให้ข้อสนับสนุน ส่งผลต่อการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพร่วมกัน ทำให้นักเรียนมีค่าเฉลี่ยคะแนนการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพสูงขึ้นกว่าระยะก่อนการทดลองเนื่องจาก การให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของ โวเรอร์ส ทำให้นักเรียนมีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน สามารถไว้วางใจซึ่งกันและกัน ได้แสดงความรู้สึกนึงกิด อารมณ์และความต้องการของตน เองอย่างอิสระ ยอมรับซึ่งกันและกัน ทำให้สามารถพัฒนาการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพดีขึ้นกว่าเดิม สถาคคลีล้องกับ มาห์เลอร์ (Mahler, 1969, pp. 9-10) ที่ได้ให้ความหมายของการปรึกษาแบบกลุ่ม ไว้ว่า การให้คำปรึกษาแบบกลุ่มเป็นวิธีการให้คำปรึกษาที่เน้นสัมพันธ์ของสมาชิกที่มีกันตลอดเวลา ของสมาชิกในกลุ่มจะทำงานร่วมกันกับผู้ให้คำปรึกษาที่ได้รับการฝึกฝนมาแล้วโดยจะร่วมกัน สำรวจปัญหาและความรู้สึกซึ่งกันและกันและหาแนวทางแก้ไข ปรับปรุงเพื่อพัฒนาตนเองให้ดีขึ้น ส่วนกลุ่มให้ข้อสนับสนุนที่เป็นวิธีการหนึ่งที่ช่วยให้นักเรียนได้รับทราบข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพ โดยวิธีให้ศึกษาเอกสาร, จัดบอร์ด, เชิญวิทยากร, คุวีดีโอ, เป็นต้น ซึ่งเป็นกระบวนการที่หลากหลายช่วยให้นักเรียนเกิดความสนใจ เข้าใจข้อมูลอาชีพอุบัติภัยต้อง และเข้าใจตนเอง ทำให้สามารถพัฒนาการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพให้ดีขึ้นกว่าเดิม ได้ สถาคคลีล้องตามที่ พกาน บุญเรือง (2526, หน้า 13-14) กล่าวไว้ว่า นักเรียนที่ได้รับข้อสนับสนุนที่มีคุณค่าเกี่ยวกับสภาพแวดล้อม ข้อสนับสนุนเหล่านี้จะมีส่วนช่วยพัฒนานักเรียนให้เกิดความเข้าใจอย่างถูกต้อง

สรุปได้ว่าวิธีการให้คำปรึกษาตามแนวของโรเจอร์และวิธีการให้ข้อสนับสนุนที่ให้ความรู้ค่านิยมในอาชีพแก่นักเรียนในระดับหลังทดลอง และระดับติดตามผล ส่งผลให้นักเรียนเกิดการเปลี่ยนแปลงการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพ

2. จากผลการวิเคราะห์ข้อมูลพบว่าค่าเฉลี่ยคะแนนการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์ส ($\bar{X} = 317.66$) ค่าเฉลี่ยคะแนนการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของกลุ่มที่ได้รับการให้ข้อสนับสนุน ($\bar{X} = 294.00$) และค่าเฉลี่ยคะแนนการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของกลุ่มควบคุม ($\bar{X} = 262.16$) แตกต่างกัน ในระดับหลังการทดลอง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 2 ที่ว่าการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์ส ที่ได้รับการให้ข้อสนับสนุน และกลุ่มควบคุม ในระดับหลังการทดลอง แตกต่างกัน ทั้งนี้พระว่าการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์ส ผู้รับคำปรึกษามีโอกาสพูดถึงตนเอง ได้มีโอกาสแสดงความรู้สึกนึกคิด อารมณ์ และความต้องการของตนเองออกมากอย่างอิสระ ภายใต้บรรยากาศแห่งความอบอุ่น ยอมรับและไว้วางใจ เพราะนักเรียนที่เข้าร่วมโปรแกรมเป็นกลุ่มนักเรียนที่มีการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพตั้งแต่ชั้นเรียนเดียวกัน ทำให้กลุ่มนักเรียนมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ตลอดจนสัมพันธภาพที่ดีต่อกันระหว่างผู้ให้คำปรึกษาและผู้รับคำปรึกษาที่มีการสื่อสาร 2 ทาง ผู้รับคำปรึกษาได้รับการยอมรับ การเข้าใจ ให้กำลังใจ และการสะท้อนความรู้สึกจากผู้ให้คำปรึกษาทำให้สามารถพัฒนาการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพ ให้ถูกต้องและเหมาะสมขึ้น สำหรับนักเรียนกลุ่มที่ได้รับข้อสนับสนุนได้รับความรู้เกี่ยวกับลักษณะงานที่ทำ สภาพการทำงาน สภาพการทำงาน คุณสมบัติของผู้ประกอบอาชีพ โอกาสความก้าวหน้า โดยวิธีการศึกษาเอกสาร ดูบอร์ด พังวิทยากรบรรยาย ทดลองฝึกอาชีพ และวีดีโออาชีพ เป็นต้น โดยนักเรียนสามารถซักถามข้อมูลตามความรู้สึกและความสนใจของตนเอง แต่ไม่สามารถแสดงความคิด ความรู้สึก หรือพูดคุยกันอย่างอิสระเหมือนกับการให้คำปรึกษาตามแนวของโรเจอร์ส ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของสกุลรัตน์ รัตตมะณี (2534, หน้า 73-74) ที่ศึกษาเบรียบเทียบผลการให้คำปรึกษาแบบโรเจอร์สกับการให้ข้อสนับสนุนที่มีต่อการพัฒนามโนภาพแห่งตนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 พนว่าการให้คำปรึกษาแบบโรเจอร์สเป็นวิธีการพัฒนามโนภาพแห่งตนที่ดีกว่า การให้ข้อสนับสนุน ทำนองเดียวกับงานวิจัยของ ธีระ มูลธิยะ (2530, หน้า 45) ที่ศึกษาผลการให้คำปรึกษาแบบโรเจอร์ที่มีต่อการพัฒนาอัตตนิมิตด้านการปรับตัวทางอารมณ์ของนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนว่าปีปุ่ม จังหวัดมหาสารคาม พนว่านักเรียนที่ได้รับคำปรึกษาแบบโรเจอร์มีอัตตนิมิตด้านการปรับตัวทางอารมณ์สูงกว่านักเรียนที่ได้รับข้อสนับสนุน ส่วนกลุ่มควบคุม นักเรียนไม่ได้รับกิจกรรมใด ทำให้ไม่มีการเปลี่ยนแปลงการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพ

สรุปได้ว่า เมื่อนักเรียนได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวทางของ ໂຮງໝໍ ແລະ การให้ข้อสนเทศ ทำให้การตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพดีขึ้นกว่าก่อนหน้าคุณ โดยกลุ่มการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวทางของ ໂຮງໝໍ ดีกว่ากลุ่มการให้ข้อสนเทศ

3. จากผลการวิเคราะห์ข้อมูลพบว่าค่าเฉลี่ยคะแนนการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวทางของ ໂຮງໝໍ ($\bar{X} = 313.00$) ค่าเฉลี่ยคะแนนการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของกลุ่มที่ได้รับการให้ข้อสนเทศ ($\bar{X} = 294.66$) และค่าเฉลี่ยคะแนนการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของกลุ่มควบคุม ($\bar{X} = 254.83$) ในระดับความติดตามผลแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 3 ที่ว่าการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวทางของ ໂຮງໝໍ ที่ได้รับการให้ข้อสนเทศและกลุ่มควบคุม ในระดับความติดตามผล แตกต่างกัน ทั้งนี้เพราะนักเรียนกลุ่มที่ได้รับการให้คำปรึกษาตามแนวทางของ ໂຮງໝໍ มีลักษณะเป็นการสื่อสาร 2 ทาง นักเรียนมีสัมพันธภาพที่ดีต่อกันทำให้ได้เรียนรู้และเกิดความรู้ ความเข้าใจค่านิยมในอาชีพด้วยตนเอง สามารถเลือกตัดสินใจได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม เมื่อสามารถเลือกตัดสินใจได้ด้วยตนเอง ทำให้เกิดความภาคภูมิใจและมั่นใจ ทำให้ในระดับความติดตามผลจึงมีความคงที่ในการตัดสินใจ เห็นได้วากบันการให้ข้อสนเทศ นักเรียน ได้รับข้อมูลเกี่ยวกับอาชีพเข่น รายได้, ลักษณะของงาน, คุณสมบัติค่าง ๆ ของผู้ประกอบอาชีพ, ค่านิยมของผู้ประกอบอาชีพแต่ละอาชีพ จากการศึกษาเอกสารอาชีพ, ดูบอร์ด, พัฒนาระบายนโยบาย, ทดลองฝึกอาชีพ หรือดูวิดีโอ เป็นต้น ความรู้ค่านิยมในอาชีพที่นักเรียน ได้รับเป็นสิ่งแรกใหม่ ทำให้นักเรียนสนใจ, เข้าใจตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพที่ได้รับและเข้าใจในตนเอง ทำให้ในระดับความติดตามผลการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพคงอยู่ แต่ในกลุ่มควบคุม นักเรียนจะเรียนตามปกติ ทำให้การตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพไม่เพิ่มขึ้น

สรุปได้ว่า ในระดับความติดตามผลนักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาตามแนวทางของ ໂຮງໝໍ ซึ่งได้รับความรู้เกี่ยวกับค่านิยมในอาชีพจากการแลกเปลี่ยนความรู้ของสมาชิก โดยความรู้ที่ได้รับนั้น ทำให้นักเรียนเข้าใจตนเองและสามารถตัดสินใจเลือกประกอบอาชีพ ได้ด้วยตนเอง อย่างถูกต้อง ทำให้มีการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพดีกว่ากลุ่มนักเรียนที่ได้รับการให้ข้อสนเทศ และนักเรียนกลุ่มที่ได้รับการให้ข้อสนเทศเมื่อได้รับความรู้ค่านิยมในอาชีพแล้วก็สามารถเรียนรู้และตัดสินใจเลือกประกอบอาชีพ ได้ด้วยตนเอง ทำให้การตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพดีกว่ากลุ่มควบคุมที่ไม่ได้รับกิจกรรมใดทำให้ไม่มีการเปลี่ยนแปลงการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพ

4. จากผลการวิเคราะห์ข้อมูลพบว่าค่าเฉลี่ยคะแนนการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวทางของ ໂຮງໝໍ ระยะหลัง ($\bar{X} = 313.00$) สูงกว่าระยะก่อนทดลอง ($\bar{X} = 277.33$) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

เป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 4 ที่ว่าความรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์สในระดับทั้งการทดลองและระดับก่อนทดลอง แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เมื่อจากวิธีการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์ส เปิดโอกาสให้ผู้รับคำปรึกษาได้แสดงความรู้สึกนึกคิด อารมณ์และความต้องการของตนเองออกมาก โดยผู้ให้คำปรึกษาก็อยรับฟังด้วยความเข้าใจยอมรับเขาด้วยความไว้วางใจ ทำให้นักเรียนมองเห็นปัญหาและสามารถแก้ไขปัญหาของตนได้ เข้าใจตนเอง ยอมรับตนเอง ทำให้เกิดความรู้ค่านิยมในอาชีพดีขึ้น โดยมีระยะเวลาในการให้คำปรึกษาอย่างต่อเนื่องกันถึง 12 ครั้ง ทำให้นักเรียนสามารถช่วยเหลือซึ่งกันและกัน ได้อย่างเต็มที่ มีข้อมูลความรู้เกี่ยวกับอาชีพที่เป็นประโยชน์ต่อสมาชิกในกลุ่ม ทำให้เกิดการตระหนักรู้ใจค่านิยมในอาชีพได้ดีขึ้นกว่าระดับก่อนการทดลองซึ่งไม่ได้รับกิจกรรมใดเลย ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ ธีระ müลซิยะ (2530, หน้า 52) ที่ศึกษาผลของการให้คำปรึกษาแบบโรเจอร์ส โรงเรียนวะปีปุทุม จังหวัดมหาสารคาม พบว่า นักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาแบบโรเจอร์ส มีอัตรามโนด้านการปรับตัวทางอารมณ์สูงขึ้นหลังจากได้รับการให้คำปรึกษาแบบโรเจอร์ส ในระบบหลังการทดลอง

สรุปได้ว่า ในระบบหลังการทดลองนักเรียน ได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์สทำให้นักเรียนตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของตนเองดีขึ้นกว่าในระดับก่อนการทดลอง

5 จากผลการวิเคราะห์ข้อมูลพบว่าค่าเฉลี่ยคะแนนการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์สระดับก่อนการทดลอง ($\bar{X} = 277.33$) แตกต่างกับระดับตามผล ($\bar{X} = 313.00$) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 5 ที่ว่าความรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์สในระดับก่อนการทดลอง และระดับตามผลแตกต่างกันเนื่องจากระดับก่อนการทดลองนักเรียนไม่ได้รับกิจกรรมใดๆเลย แต่เมื่อได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์ส ซึ่งเป็นกระบวนการที่ทำให้นักเรียนเกิดความสัมพันธ์อันดีระหว่างสมาชิกในกลุ่ม ทำให้เกิดความอบอุ่น ยอมรับ และไว้วางใจซึ่งกันและกัน ผู้รับคำปรึกษาเปิดเผยตนเอง เข้าใจตนเอง มีการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพเพิ่มขึ้น ทำให้สามารถเลือกและตัดสินใจได้อย่างถูกต้องด้วยตนเอง ส่งผลให้เกิดความคงทนของการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพในระดับติดตามผลซึ่งไม่ได้ให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์ ทำให้มีความแตกต่างกันกับระดับก่อนการทดลองซึ่งนักเรียนไม่ได้รับกิจกรรมใดๆเลย สถาบกถ้องกับงานวิจัยของ ลักษณา นาควัชรงค์ (2542, หน้า 25) ที่กล่าวไว้ว่า จุดมุ่งหมายของการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มก็เพื่อช่วยให้ผู้รับคำปรึกษาได้ศึกษาและเข้าใจตนเอง มองตนเอง ได้อย่างถูกต้อง เข้าใจสาเหตุของปัญหาที่เผชิญอยู่ เลือกแนวทางการแก้ปัญหา

และลงมือแก้ปัญหาด้วยตนเอง ดังนั้นในระบบก่อนการทดลองนักเรียนยังไม่มีการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพอย่างถูกต้องและเหมาะสม เมื่อได้รับโปรแกรมการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์ทำให้มีการพัฒนาความรู้ดีขึ้นด้วยตนเอง ทำให้ในระดับติดตามผลคะแนนเฉลี่ยการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนสูงกว่าในระบบก่อนการทดลอง

สรุปได้ว่า การให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์สช่วยทำให้นักเรียนสามารถตัดสินใจได้อย่างถูกต้องเหมาะสมเดียวกัน ทำให้นักเรียนมีความมั่นใจ และภาคภูมิใจ ตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของตนเองอย่างมั่นคง ทำให้ในระดับติดตามผลสูง มีคะแนนการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพสูงกว่าระบบก่อนการทดลอง

6. จากผลการวิเคราะห์ข้อมูลพบว่าค่าเฉลี่ยคะแนนการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์สระยังหลังการทดลอง ($\bar{X} = 317.66$) ไม่แตกต่างกับระดับติดตามผล ($\bar{X} = 313.00$) เป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 6 ที่ว่าการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์สในระดับหลังการทดลอง และระดับติดตามผล ไม่แตกต่างกัน เนื่องจากเมื่อนักเรียนสามารถได้รับคำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์แล้วในระดับติดตามผลมีค่าเฉลี่ยคะแนนการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพลดลง ($\bar{X} = 4.66$) เนื่องจากนักเรียนที่ได้รับคำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์ได้รู้จักตนเองดีขึ้นว่าต้องการอะไร รู้ว่าอะไรสำคัญสำหรับตัวเอง และมีความสามารถในการตัดสินใจเลือกสิ่งที่เหมาะสมกับตัวเองได้ ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ แฮม แอน พอลสัน (Hamrin & Paulson, 1965) ที่ศึกษาพบว่า วิธีการให้คำปรึกษามีความสำคัญอย่างมาก และไม่ว่าผู้ให้คำปรึกษาจะใช้วิธีการใดก็ตาม ผู้รับคำปรึกษาจะได้เรียนรู้เกี่ยวกับปัญหาของเขาดีขึ้น และถ้าเกิดปัญหาขึ้นมาอีกเขายังแก้ไขอย่างไร ซึ่งผลการนี้จะเกิดขึ้นได้เมื่อผู้รับคำปรึกษาเกิดความเข้าใจตนเอง หลังจากได้มีโอกาสเด่นเรื่องราวของตนเองอย่างอิสระ มีคุณสมบัติ และการเข้าใจ

สรุปได้ว่า การให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวของโรเจอร์ทำให้นักเรียนตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพที่ถูกต้องเหมาะสม เข้าใจตนเองและสามารถเลือกสิ่งที่ตนเองเห็นว่าสำคัญ ทำให้เกิดความมั่นใจเมื่อให้เลือกอิกรอบ ในระยะเวลา 2 สัปดาห์ จึงไม่แตกต่างกัน

7. จากผลการวิเคราะห์ข้อมูลพบว่าค่าเฉลี่ยคะแนนการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้ข้อมูลเทพในระดับหลังทดลอง ($\bar{X} = 294.00$) สูงกว่าระบบก่อนการทดลอง ($\bar{X} = 276.16$) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 7 ที่ว่าการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้ข้อมูลเทพ ในระดับหลังการทดลองและระดับก่อนทดลอง แตกต่างกัน เนื่องจากนักเรียนได้รับข้อมูลอาชีพ อธิบาย ลักษณะของงานที่ทำ รายได้ สภาพการทำงาน คุณสมบัติของผู้ประกอบอาชีพหรือความก้าวหน้าในการทำงาน เป็นต้น

โดยวิธีการให้ศึกษาเอกสารเกี่ยวกับอาชีพ, จัดบอร์ด, เชิญวิทยากรบรรยาย, ดูวิดีโอ, สาธิตและฝึกอาชีพ ทำให้นักเรียนตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพเพิ่มขึ้น เกิดความเข้าใจค่านิยมในอาชีพอย่างถูกต้อง ทำให้เข้าใจตนเองและสามารถตัดสินใจได้ดีขึ้น สอดคล้องกับงานวิจัยของศิริรัตน์ ภู่สกุลเจริญศักดิ์ (2531) ที่ศึกษาผลของการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามทฤษฎีของโรเจอร์สที่มีต่อทัศนคติในการเรียนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนพิบูลย์ประชาสรรค์กรุงเทพมหานคร พบว่า.nักเรียนที่ได้รับข้อสนับสนุนหลังทดลองมีทัศนคติในการเรียนสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ .01

สรุปได้ว่า เมื่อนักเรียนได้รับการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพด้วยการศึกษาเอกสารเกี่ยวกับอาชีพ, จัดบอร์ด, พิจารณา, ทดลองฝึกอาชีพ และดูวิดีโอ แล้วพบว่านักเรียนมีการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพดีขึ้น

8. จากผลการวิเคราะห์ข้อมูลพบว่าค่าเฉลี่ยคะแนนการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนกลุ่มที่ได้รับการให้ข้อสนับสนุนทดลอง ($\bar{X} = 276.16$) และระยะติดตามผล ($\bar{X} = 294.66$) แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ไม่เป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 8 ที่ว่าการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้ข้อสนับสนุน ในระยะก่อนการทดลอง และระยะติดตามผล แตกต่างกัน เนื่องจากในระยะติดตามผลนักเรียนไม่ได้รับการให้ข้อสนับสนุน และนักเรียนอยู่ระหว่างปิดภาคเรียน ทำให้ความสนใจการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพลดลง นักเรียนสนใจการท่องเที่ยว พักผ่อน บางคนกลับไปเยี่ยมครอบครัวที่ต่างจังหวัด ทำให้ในระยะติดตามผล ไม่เกิดความคงทนในการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพซึ่งไม่แตกต่างกันกับระยะก่อนการทดลอง

สรุปได้ว่า ในระยะติดตามผลนักเรียนกลุ่มที่ได้รับข้อสนับสนุน มีความสนใจสิ่งแวดล้อม ที่น่าสนใจ การท่องเที่ยว การพักผ่อน เพราะเป็นช่วงปิดภาคเรียน ทำให้การตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียน ไม่คงทน

9. จากผลการวิเคราะห์ข้อมูลพบว่าค่าเฉลี่ยคะแนนการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนกลุ่มที่ได้รับการให้ข้อสนับสนุนในระยะหลังการทดลอง ($\bar{X} = 294.00$) กับค่าเฉลี่ยคะแนนการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของกลุ่มที่ได้รับการให้ข้อสนับสนุน ($\bar{X} = 294.66$) ในระยะติดตามผล ไม่แตกต่างกัน เป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 9 ที่ว่าการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนที่ได้รับการให้ข้อสนับสนุน ในระยะหลังการทดลอง และระยะติดตามผล ไม่แตกต่างกัน เพราะนักเรียนเข้าใจตนเองได้ดีขึ้นจากการได้รับข้อสนับสนุนเกี่ยวกับการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพ ทำให้สามารถตัดสินใจได้ดีขึ้น มีการเปลี่ยนแปลงทัศนคติ เกิดความภาคภูมิใจและเห็นคุณค่าได้ด้วยตนเอง สอดคล้องกับงานวิจัยของศิริรัตน์ ภู่สกุลเจริญศักดิ์ (2531) ที่ศึกษาผลของการให้คำปรึกษาแบบกลุ่ม

ตามทฤษฎีของโรเจอร์สที่มีต่อทัศนคติในการเรียนของนักเรียนห้ามนักเรียนศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนพิบูลย์ประชาสรรค์กรุงเทพมหานคร พบว่า นักเรียนที่ได้รับข้อสอนเท่าระดับหลังทดลองและระดับติดตามผลมีทัศนคติในการเรียนไม่แตกต่างกัน

จากเหตุผลดังกล่าวสรุปได้ว่า การให้ข้อสอนเทศเกี่ยวกับการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพ ทำให้นักเรียนเกิดการเปลี่ยนแปลงทัศนคติ ทำให้การตัดสินใจในการเลือกถูกต้องและดีขึ้น ส่งผลถึงระดับติดตามผลงานนักเรียนยังมีการตัดสินใจที่คงที่ไม่เปลี่ยนแปลง

ข้อเสนอแนะทั่วไป

1. ครู อาจารย์ ครูแนะแนวและบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับนักเรียนควรนำการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวทางของโรเจอร์ส ไปใช้ในการให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพ ของนักเรียนเพื่อพัฒนาค่านิยมในอาชีพของนักเรียนให้เหมาะสมกับตนเองและให้สอดคล้องกับตลาดแรงงาน

2. ควรจัดการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มและให้ข้อสอนเทศเกี่ยวกับการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพให้ครู อาจารย์ และผู้ปกครอง ได้ทราบข้อมูล เพื่อจะได้นำเอาข้อมูลที่ถูกต้องและเหมาะสมไปถ่ายทอดให้นักเรียน สำหรับเป็นข้อมูลในการเลือกศึกษาต่อเพื่อประกอบอาชีพ เมื่องจากพ่อแม่ผู้ปกครอง หรือครู อาจารย์ ล้วนเป็นผู้มีอิทธิพลต่อเด็กในการเลือกอาชีพ

ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัย

1. ควรทดลองใช้วิธีการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวทางของโรเจอร์ส หรือวิธีการให้ข้อสอนเทศเพื่อศึกษาการตัดสินใจเลือกอาชีพให้สอดคล้องกับค่านิยมของนักเรียน

2. ควรทดลองใช้วิธีการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวทางของโรเจอร์ส เพื่อพัฒนาการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพแก่เด็กด้วยโอกาส

3. ควรมีการศึกษาวิธีการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวทางของโรเจอร์ส หรือวิธีการให้ข้อสอนเทศเพื่อศึกษาการตระหนักรู้ค่านิยมในอาชีพของนักเรียนเป็นรายค้าน