

บทสรุป

การวิจัยในครั้งนี้มีความมุ่งหมายที่จะหาความสัมพันธ์ระหว่างอาชีพ รายได้ ระดับการศึกษา และจำนวนบุตรของบิดามารดา กับการเลือกอาชีพของนักเรียน

วิธีดำเนินการวิจัย ผู้วิจัยได้ใช้แบบสอบถามที่ครอบคลุมเกี่ยวกับอาชีพ รายได้ ระดับการศึกษา และจำนวนบุตรของบิดามารดา เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 หรือเทียบเท่าในโรงเรียนรัฐบาล และโรงเรียนราษฎร์สายอาชีพในจังหวัดพระนคร นักเรียนเตรียมทหาร นักเรียนพยาบาล นักเรียนฝึกหัดครูระดับประกาศนียบัตรวิชาการศึกษาตอนต้น และนักศึกษาแผนกวิชาช่างสำรวจ วิทยาลัยเทคนิคกรุงเทพ ทั้งหมดจำนวน 17 แห่ง นำมาวิเคราะห์ได้ 1945 คน ผู้วิจัยนำข้อมูลที่ได้เกี่ยวกับอาชีพ รายได้ ระดับการศึกษา และจำนวนบุตรของบิดามารดา แจกแจงตามหมวดอาชีพของนักเรียนมาคิดเป็นร้อยละ (Percentage) เปลี่ยนจำนวนร้อยละให้เป็นแองกูลาร์สกออร์ (Angular Score) แล้วนำมาวิเคราะห์ความแปรปรวนชนิด 2 ตัว ประกอบร้อยละจำนวนเดียวในกลุ่มย่อย² (Analysis of Variance, Two Factor Designs, Having One Percentage Per Cell) และใช้วิธี คันคัน³ (Duncan's New Multiple Range Test) ทดสอบความแตกต่างระหว่างคู่ที่ระดับความมีนัยสำคัญ.05

¹ Ferber, op.cit., p.108.

² Ferguson, op.cit., p. 154.

³ Edwards, op.cit., p. 136.

ผลของการวิจัย

1. จำนวนนักเรียนที่เลือกอาชีพต่าง ๆ มีจำนวนไม่แตกต่างกันที่ระดับความมีนัยสำคัญ .05
2. จำนวนบิตามารดาที่ประกอบอาชีพต่าง ๆ มีจำนวนไม่แตกต่างกันที่ระดับความมีนัยสำคัญ .05
3. จำนวนบิตามารดาที่มีรายได้ระดับต่าง ๆ มีจำนวนแตกต่างกันที่ระดับความมีนัยสำคัญ .05
4. จำนวนบิตามารดาที่มีการศึกษาระดับต่าง ๆ มีจำนวนแตกต่างกันที่ระดับความมีนัยสำคัญ .05
5. จำนวนบิตามารดาที่มีบุตรจำนวนต่าง ๆ มีจำนวนแตกต่างกันที่ระดับความมีนัยสำคัญ .05
6. เมื่อรวมทุกอาชีพของนักเรียนเข้าด้วยกันแล้ว บิตามารดาที่มีรายได้ 2001-2500 บาท มีจำนวนเฉลี่ยสูงกว่าบิตามารดาที่มีรายได้ตั้งแต่ 1000 บาทลงไป 3501-4000 บาท 3001-3500 บาท และ 1001-1500 บาท บิตามารดาที่มีรายได้ 2501-3000 บาท มีจำนวนเฉลี่ยสูงกว่าบิตามารดาที่มีรายได้ตั้งแต่ 1000 บาทลงไป และ 3501-4000 บาท บิตามารดาที่มีรายได้ 1501-2000 บาท และตั้งแต่ 4001 บาทขึ้นไป มีจำนวนเฉลี่ยสูงกว่าบิตามารดาที่มีรายได้ตั้งแต่ 1000 บาทลงไป ที่ระดับความมีนัยสำคัญ .05
7. เมื่อรวมทุกอาชีพของนักเรียนเข้าด้วยกันแล้ว บิตามารดาที่มีการศึกษาระดับไม่เกินไปมัธยมศึกษาตอนต้น มีจำนวนเฉลี่ยสูงกว่าบิตามารดาที่มีการศึกษาระดับอนุปริญญา ระดับไม่เกินไปประถมศึกษาตอนปลาย และระดับไม่เกินไปมัธยมศึกษาตอนปลาย บิตามารดาที่มีการศึกษาไม่เกินไปประถมศึกษาตอนต้น มีจำนวนเฉลี่ยสูงกว่าบิตามารดาที่มีการศึกษาระดับอนุปริญญา และระดับไม่เกินไปประถมศึกษาตอนปลาย ที่ระดับความมีนัยสำคัญ .05
8. เมื่อรวมทุกอาชีพของนักเรียนเข้าด้วยกันแล้ว บิตามารดาที่มีบุตรระหว่าง 5 - 6 คน และ 3 - 4 คน มีจำนวนมากที่สุด บิตามารดาที่มีบุตรจำนวน 7 - 8 คน มีจำนวนรองลงมา บิตามารดาที่มีบุตรระหว่าง 1 - 2 คน และตั้งแต่ 9 คนขึ้นไป มีจำนวนน้อยที่สุดที่ระดับความมีนัยสำคัญ .05

9. นักเรียนที่เลือกอาชีพเกี่ยวกับการให้บริการ บิคารมารคามีรายได้ 2001-2500 บาท มีการศึกษาไม่เกินประถมศึกษาตอนต้น และไม่เกินมัธยมศึกษาตอนต้น มีบุตรจำนวน 5 - 6 คน 7 - 8 คน และ 3 - 4 คน มีจำนวนมากที่สุด

10. นักเรียนที่เลือกอาชีพเกี่ยวกับธุรกิจ บิคารมารคามีรายได้ 2001-2500 บาท 2501-3000 บาท และ 1501-2000 บาท มีการศึกษาระดับไม่เกินมัธยมศึกษาตอนต้น และมีบุตรจำนวน 5 - 6 คน มีจำนวนมากที่สุด

11. นักเรียนที่เลือกอาชีพเกี่ยวกับองค์กรต่าง ๆ บิคารมารคามีรายได้ตั้งแต่ 4001 บาท ขึ้น 2001-2500 บาท 2501-3000 บาท 1501-2000 บาท และ 3501-4000 บาท เป็นส่วนมาก มีการศึกษาระดับตั้งแต่ปริญญาตรีขึ้นไป มีบุตร 3 - 4 คน และ 5 - 6 คน มีจำนวนมากที่สุด

12. นักเรียนที่เลือกอาชีพเกี่ยวกับเทคโนโลยี บิคารมารคามีรายได้ 2001-2500 บาท 2501-3000 บาท มีการศึกษาระดับไม่เกินประถมศึกษาตอนต้น ระดับไม่เกินมัธยมศึกษาตอนต้น และระดับไม่เกินมัธยมศึกษาตอนปลาย และมีบุตรจำนวน 3 - 4 คน 5 - 6 คน และ 7 - 8 คน เป็นส่วนมาก

13. นักเรียนที่เลือกอาชีพเกี่ยวกับกลางแจ้ง บิคารมารคามีรายได้ 2001-2500 บาท 1501-2000 บาท 1001-1500 บาท มีจำนวนบุตรตั้งแต่ 5 คนขึ้นไป 5 - 6 คน 7 - 8 คน และ 3 - 4 คน เป็นส่วนมาก และมีการศึกษาระดับไม่เกินประถมศึกษาตอนต้น มีจำนวนมากที่สุด

14. นักเรียนที่เลือกอาชีพเกี่ยวกับวัฒนธรรม บิคารมารคามีรายได้ 2001-2500 บาท และ 2501-3000 บาท มีการศึกษาระดับไม่เกินมัธยมศึกษาตอนต้น และระดับไม่เกินประถมศึกษาตอนต้น มีบุตรจำนวน 5 - 6 คน และ 3 - 4 คน เป็นส่วนมาก

15. นักเรียนที่เลือกอาชีพเกี่ยวกับศิลปะและการบันเทิง บิคารมารคามีรายได้ 2001-2500 บาท 2501-3000 บาท 1501-2000 บาท และตั้งแต่ 4001 บาท ขึ้นไป มีการศึกษาระดับไม่เกินมัธยมศึกษาตอนต้น และระดับตั้งแต่ปริญญาตรีขึ้นไป เป็นส่วนมาก มีบุตรจำนวน 5 - 6 คน และ 3 - 4 คน มีจำนวนมากที่สุด



อภิปรายผลของการวิจัย

1. จำนวนนักเรียนที่เลือกอาชีพต่าง ๆ มีจำนวนไม่แตกต่างกัน แสดงว่าความสนใจของนักเรียนในการเลือกอาชีพต่าง ๆ ตามหมวดอาชีพที่แบ่งไว้ใกล้เคียงกัน

2. จำนวนบิดามารดาที่ประกอบอาชีพต่าง ๆ มีจำนวนไม่แตกต่างกัน แสดงว่าการเลือกอาชีพของนักเรียนไม่ขึ้นต่อหรือไม่สัมพันธ์กับอาชีพของบิดามารดาไม่เป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ว่านักเรียนที่เลือกอาชีพต่างกันจะมีบิดามารดาประกอบอาชีพต่างกัน ซึ่งอาจเป็นเพราะนักเรียนเลือกอาชีพตามความสมัครใจของตนเอง หรือตามคำแนะนำของครู ผู้แนะแนวและบุคคลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษา ไม่ได้ขึ้นอยู่กับอาชีพของบิดามารดา และจากผลการวิจัยของ สเตฟเฟนสัน⁴ เรื่องการวางแผนทางอาชีพของนักเรียนเกรด 9 ได้ทำการเปรียบเทียบการเลือกอาชีพของนักเรียนกับอาชีพของบิดามารดา ปรากฏว่ามีความสัมพันธ์กันน้อยมาก

3. จำนวนบิดามารดาที่มีรายได้ระดับต่าง ๆ มีจำนวนแตกต่างกัน แสดงว่าการเลือกอาชีพของนักเรียน สัมพันธ์กับรายได้ของบิดามารดาเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ว่านักเรียนที่เลือกอาชีพต่างกันจะมีบิดามารดามีรายได้ต่างกัน นักเรียนที่เลือกอาชีพเกือบทุกอาชีพบิดามารดาจะมีรายได้ 2,001-2,500 บาทมากที่สุด นอกจากนักเรียนที่เลือกอาชีพเกี่ยวกับองค์การต่าง ๆ บิดามารดามีรายได้ตั้งแต่ 4,001 บาทขึ้นไป มีจำนวนมากที่สุด

4. จำนวนบิดามารดาที่มีการศึกษาระดับต่าง ๆ มีจำนวนแตกต่างกัน แสดงว่าการเลือกอาชีพของนักเรียนสัมพันธ์กับระดับการศึกษาของบิดามารดาเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ว่านักเรียนที่เลือกอาชีพต่างกันจะมีบิดามารดามีระดับการศึกษาต่างกัน นักเรียนที่เลือกอาชีพเกี่ยวกับการให้บริการ อาชีพเกี่ยวกับเทคโนโลยี และอาชีพเกี่ยวกับวัฒนธรรม บิดามารดามีการศึกษาระดับไม่เกินประถมศึกษาตอนต้น และไม่เกินมัธยมศึกษาตอนต้น มีจำนวนมากที่สุด นักเรียนที่เลือกอาชีพเกี่ยวกับธุรกิจ บิดามารดามีการศึกษาระดับไม่เกิน

⁴Stephenson, op. cit., p.p.27-35.

มัธยมตอนต้นมากที่สุด นักเรียนที่เลือกอาชีพเกี่ยวกับศิลปะและการบันเทิง บิคารมารคามี การศึกษาระดับไม่เกินมัธยมศึกษาตอนต้น และตั้งแต่ปริญญาตรีขึ้นไปเป็นส่วนมาก นักเรียน ที่เลือกอาชีพเกี่ยวกับองค์การต่าง ๆ บิคารมารคามีการศึกษาตั้งแต่ปริญญาตรีขึ้นไปมีจำนวน มากที่สุด ส่วนนักเรียนที่เลือกอาชีพเกี่ยวกับกลางแจ้ง บิคารมารคามีการศึกษาระดับไม่เกิน ประถมศึกษาตอนต้นมีจำนวนมากที่สุด

5. จำนวนบิคารมารคาที่มีบุตรจำนวนต่าง ๆ มีจำนวนแตกต่างกัน แสดงว่าการ เลือกอาชีพของนักเรียนสัมพันธ์กับจำนวนบุตรของบิคารมารคาเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ ว่านักเรียนที่เลือกอาชีพต่างกัน บิคารมารคาจะมีจำนวนบุตรต่างกัน นักเรียนที่เลือกอาชีพ ต่าง ๆ ยกเว้นอาชีพเกี่ยวกับกลางแจ้ง บิคารมารคาจะมีบุตรตั้งแต่ 3 - 4 คน และ 5 - 6 คน มีจำนวนมากที่สุด ส่วนนักเรียนที่เลือกอาชีพเกี่ยวกับกลางแจ้ง บิคารมารคาจะมีบุตร ตั้งแต่ 9 คนขึ้นไปเป็นส่วนมาก

6. จากการวิจัยที่ได้ นักเรียนที่เลือกอาชีพเกี่ยวกับองค์การต่าง ๆ บิคา - มารคามีรายได้ตั้งแต่ 4,001 บาทขึ้นไป และมีการศึกษาระดับตั้งแต่ปริญญาตรีขึ้นไปมีจำนวน มากที่สุด ที่เป็นดังนั้นก็เพราะผู้ที่มีการศึกษาในระดับสูงย่อมได้รับรายได้สูง ผู้ที่ได้รับ การศึกษาในระดับต่ำย่อมได้รับรายได้ต่ำกว่า และจะมีจำนวนบุตรมากกว่าผู้ที่มีการศึกษา ในระดับที่สูงกว่าด้วย

7. จากการวิจัยนี้ แสดงว่าปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกอาชีพของนักเรียน คือรายได้ ระดับการศึกษา และจำนวนบุตรของบิคารมารคา ส่วนอาชีพของบิคารมารคานั้นไม่มีผลหรือ ไม่สัมพันธ์กับการเลือกอาชีพของนักเรียน

ข้อเสนอแนะ

1. เนื่องจากผลการวิจัย ปรากฏว่าการเลือกอาชีพของนักเรียนสัมพันธ์กับ รายได้ระดับการศึกษาและจำนวนบุตรของบิคารมารคา ดังนั้นในการแนะแนวการศึกษา ผู้แนะแนวจึงควรนำรายได้ ระดับการศึกษา และจำนวนบุตรของบิคารมารคาเป็นส่วน ประกอบในการแนะแนวทางอาชีพต่าง ๆ สำหรับนักเรียนด้วย

2. ควรมีการศึกษาและรวบรวมเหตุผลของการเลือกอาชีพต่าง ๆ ของนักเรียน โดยละเอียด
3. ควรมีการวิเคราะห์ว่า อาชีพต่าง ๆ ที่แบ่งไว้ต้องการคนที่มีคุณลักษณะอย่างไร
4. ควรมีการวิจัยเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายต่อคนเพื่อการศึกษาของนักเรียนในหมวดอาชีพต่าง ๆ เพื่อพิจารณาราคาหรือผู้ปกครองจะได้ให้บุตรหลานของตนได้ศึกษาตามความเหมาะสมและความสามารถทางด้านการเงิน
5. ควรจะได้มีการวิจัยเกี่ยวกับเรื่องนี้ในระดับมหาวิทยาลัย และในจังหวัดอื่น ๆ ด้วย เพื่อจะได้นำมาเปรียบเทียบกับผลการวิจัยนี้
6. ในการรวบรวมข้อมูล ถ้าใช้การสัมภาษณ์จากนักเรียนโดยตรง ก็จะทำให้ได้ข้อมูลที่ละเอียดและตรงกับความเป็นจริงมากที่สุด อันจะทำให้ผลการวิจัยถูกต้องสมบูรณ์ยิ่งขึ้น