

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษาครั้งนี้ผู้ศึกษา ได้ศึกษาถึงความคิดเห็นต่อกิจกรรมแนะแนวในวิชาแนะแนวของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนชุมชนบ้านป่าคาแม่เงินสามัคคี อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย สังกัดสำนักงานการประปาศึกษาแห่งชาติ ปีการศึกษา 2540 จำแนกตามเพศของนักเรียน

การวิเคราะห์ข้อมูลในครั้งนี้ ผู้ศึกษาเล่นอดตามลำดับดังนี้

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลสถานภาพของนักเรียน ที่ตอบแบบสอบถามตามจำแนกตามเพศ

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นต่อกิจกรรมในชั่วโมงแนะแนวโดยจำแนกตามเพศ

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ตอนที่ 1 สถานภาพของนักเรียนที่ตอบแบบสอบถาม โดยจำแนกตามเพศของนักเรียน

ตารางที่ 1 ค่าความถี่และค่าร้อยละของนักเรียนที่ตอบแบบสอบถาม โดยแยกตามเพศของนักเรียน

เพศของนักเรียน	ความถี่	ร้อยละ
ชาย	57	48.72
หญิง	60	51.28
รวม	117	100.00

จากตารางที่ 1 พบว่า นักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น ที่ตอบแบบสอบถามที่เป็นนักเรียน เพศ ชายและหญิง ในสัดส่วนร้อยละที่ใกล้เคียงกัน คือประมาณร้อยละ 50 ของนักเรียนทั้งหมด

**ตอนที่ 2 สอบความคิดเห็นและความต้องการของนักเรียนที่มีต่อกิจกรรมในงาน
แนะแนวในด้านการศึกษา อาชีพ ส่วนตัวและสังคม โดยจำแนกตามเพศ
ของนักเรียน**

**ตารางที่ 2 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความคิดเห็นต่อ กิจกรรม
แนะแนวในงานแนะแนวในด้านการศึกษา โดยแยกตามเพศของนักเรียน**

ข้อ	ข้อความ	ชาย			หญิง		
		\bar{X}	S.D.	ระดับ	\bar{X}	S.D.	ระดับ
<u>ด้านการศึกษา</u>							
1	กิจกรรมในวิชาแนะแนวทำให้ได้รู้วิธีการเรียนหนังสือให้ได้ผลดี	3.68	0.72	มาก	3.94	0.41	มาก
2	กิจกรรมในวิชาแนะแนวทำให้นักเรียนแต่ละคนรู้วิชาที่ไม่ผ่านเกณฑ์ในแต่ละดับชั้น	3.42	0.95	เฉย ๆ	3.82	0.84	มาก
3	กิจกรรมในวิชาแนะแนวมีส่วนช่วยนักเรียนได้มากในเรื่องของการทำความเข้าใจผลการที่จะทำให้ไม่จบหลักสูตร	3.92	0.96	มาก	4.32	0.62	มาก
4	กิจกรรมในวิชาแนะแนวทำให้นักเรียนรู้วิธีการแก้ปัญหาในการเรียนเพื่อให้จบหลักสูตร	3.52	0.84	มาก	3.86	0.86	มาก
5	กิจกรรมในวิชาแนะแนวทำให้นักเรียนสามารถเลือกแนวทางในการเรียนต่อเมื่อจบหลักสูตรแล้ว	4.60	0.48	มากที่สุด	4.52	0.38	มากที่สุด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ข้อ	ช้อคความ	ชาย			หญิง		
		\bar{X}	S.D.	ระดับ	\bar{X}	S.D.	ระดับ
6	กิจกรรมในวิชาแนะแนวทำให้ นักเรียนรู้จักสถาบันการศึกษา ต่าง ๆ ที่จะเรียนต่อเมื่อจบ หลักสูตรแล้ว	3.82	0.96	มาก	4.12	0.84	มาก
7	กิจกรรมในวิชาแนะแนวทำให้ นักเรียนเข้าใจถึงเกณฑ์ในการ จบหลักสูตรมากขึ้น	3.86	0.84	มาก	3.96	0.96	มาก
8	กิจกรรมในวิชาแนะแนวทำให้ นักเรียนรู้จักวิธีการหารายได้ ระหว่างเรียน	3.42	0.96	เฉย ๆ	3.86	0.46	มาก

จากตารางที่ 2 พบร้า นักเรียนทั้ง เพศชายและหญิงมีความคิดเห็นต่อกิจกรรมทางด้านการศึกษา ส่วนใหญ่ในระดับเห็นด้วยมาก ส่วนมีความคิดเห็นมากที่สุด ในเรื่องกิจกรรมที่ทำให้สามารถเลือกแนวทางในการเรียนต่อเมื่อจบหลักสูตรแล้ว และมีความคิดเห็นระหว่างเพศชายและหญิง ในเรื่องกิจกรรมที่ทำให้นักเรียนรู้จักวิธีการหารายได้ระหว่างเรียน และการทำความเข้าใจกับวิชาที่ไม่ผ่านเกณฑ์ในแต่ละระดับชั้น นักเรียนชายรู้สึกเฉย ๆ ส่วนนักเรียนหญิงเห็นด้วยมาก

ตารางที่ 3 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความคิดเห็นต่อความต้องการเนื้อหา
ด้านการศึกษาที่นำมาสอนในความแน่นอน โดยแยกตามเพศของนักเรียน

ข้อ	ช้อความ	ชาย			หญิง			
		\bar{X}	S.D.	ระดับ	\bar{X}	S.D.	ระดับ	
เรื่องต่อไปนักเรียนต้องการให้นำมา สอนในความแน่นอนมากน้อยเพียงใด								
1.	การพิจารณาถึงผล การเรียนแต่ละวิชา ที่ไม่ผ่านเกณฑ์	3.39	0.93	เฉย ๆ	3.71	0.93	มาก	
2.	วิธีการเรียนหนังสือให้ได้สูงสุด	4.02	0.64	มาก	4.42	0.68	มาก	
3.	การทำความเข้าใจถึง ผลการเรียนที่จะทำให้ จบหลักสูตร	3.70	0.91	มาก	3.90	0.92	มาก	
4.	การเรียนรู้และการทำความ เข้าใจถึงความแตกต่าง ของการเรียนต่อสายสามัญ และสายอาชีพ	4.24	0.72	มาก	3.98	0.86	มาก	
5.	การเลือกแนวทางในการ เรียนต่อเมื่อจบหลักสูตรแล้ว	4.62	0.42	มากที่สุด	4.82	0.22	มากที่สุด	
6.	การทำความรู้จักสถาบันการ ศึกษาต่อต่าง ๆ หลังจากจบ หลักสูตรแล้ว	4.42	0.72	มาก	4.38	0.62	มาก	
7.	การเรียนรู้ถึงวิธีการแก้ปัญหา เมื่อไม่จบหลักสูตร	3.52	0.96	มาก	3.74	0.72	มาก	

จากตารางที่ 3 พบว่านักเรียนชายและหญิง ต้องการเนื้อหาที่มีกิจกรรมด้านการศึกษาในเรื่องการเลือกแนวทางในการเรียนแต่ต้องการเนื้อหาที่มีลักษณะสูตรแล้ว ในระดับเห็นได้ยากมากที่สุด ส่วนความต้องการที่นำมาสอนแตกต่างกัน ในเรื่องของการพิจารณาผลการเรียนแต่ละวิชาที่ไม่ผ่านเกณฑ์ นักเรียนชายรู้สึกเฉย ๆ ส่วนนักเรียนหญิงเห็นได้ยากมาก

**ตารางที่ 4 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความคิดเห็นต่อกิจกรรมในวิชา
แนะนำทางด้านอาชีพ โดยแยกตามเพศของนักเรียน**

ข้อ	ชื่อความ	ชาย			หญิง		
		\bar{X}	S.D.	ระดับ	\bar{X}	S.D.	ระดับ
ด้านอาชีพ							
1.	กิจกรรมในวิชาแนะนำแนวมีล้วนช่วย นักเรียนได้มากในเรื่องของการ สำรวจตนเองว่าเหมาะสมสมกับ อาชีพได้	3.86	0.96	มาก	3.98	0.93	มาก
2.	กิจกรรมในวิชาแนะนำทำให้ นักเรียนได้สำรวจถึงความ สามารถ ความถนัด ความ สนใจของตนเอง	3.95	0.83	มาก	3.98	0.93	มาก
3.	กิจกรรมในวิชาแนะนำทำให้ รู้ถึงรายละเอียดและลักษณะ ของอาชีพ	4.42	0.62	มาก	4.44	0.42	มาก
4.	กิจกรรมในวิชาแนะนำมีล้วน ช่วยนักเรียนในเรื่องของการ วางแผนในการประกอบอาชีพ	3.71	0.78	มาก	3.98	0.87	มาก

ตารางที่ 4 (ต่อ)

ข้อ	ข้อความ	ชาย			หญิง		
		\bar{X}	S.D.	ระดับ	\bar{X}	S.D.	ระดับ
5.	กิจกรรมในวิชาแนะแนวมีส่วน ทำให้นักเรียนรู้หลักเกณฑ์ใน การประกอบอาชีพ	3.34	0.96	เฉย ๆ	3.62	0.91	มาก
6.	กิจกรรมในวิชาแนะแนวมีส่วน ทำให้นักเรียนปรับปรุงตนเอง และเตรียมในการสมัครงาน ตามที่วางแผนแนวทางในการ ประกอบอาชีพไว้	3.68	0.88	มาก	3.96	0.72	มาก
7.	นักเรียนพอใจต่อการเรียนวิชา แนะแนวในเรื่องของการเตรียม ตัวเพื่อประกอบอาชีพ	3.84	0.72	มาก	4.12	0.42	มาก

จากตารางที่ 4 พบว่านักเรียนทั้งเพศชายและหญิง มีความคิดเห็นต่อกิจกรรมทางด้านอาชีพ ส่วนใหญ่อยู่ในระดับเห็นด้วยมาก ส่วนกิจกรรมด้านอาชีพที่ทำให้นักเรียนรู้หลักเกณฑ์ในการประกอบอาชีพ นักเรียนชายรู้สึกเฉย ๆ ในขณะที่นักเรียนหญิงรู้สึกเห็นด้วยมาก

ตารางที่ 5 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความคิดเห็นในความต้องการนำ
เนื้อหาด้านอาชีว์ที่นำมาสอนในวิชาแนะแนวฯ โดยแยกตามเพศของนักเรียน

ข้อ	ชื่อความ	ชาย			หญิง		
		\bar{X}	S.D.	ระดับ	\bar{X}	S.D.	ระดับ
นักเรียนต้องการเรียนรู้เรื่อง เหล่านี้เพียงใด ในการเลือก ประกอบอาชีพ							
1.	วิธีทำให้เรียนรู้ราย ละเอียดและทราบ ลักษณะของอาชีพต่าง ๆ	4.42	0.42	มาก	4.22	0.22	มาก
2.	วิธีการที่จะเรียนรู้ถึง ความสามารถพิเศษ ของตนเอง	4.42	0.72	มาก	4.54	0.48	มากที่สุด
3.	การวางแผนแนวทาง ในการประกอบอาชีพ	3.82	0.96	มาก	3.96	0.93	มาก
4.	การเรียนรู้หลักเกณฑ์ ในการประกอบอาชีพ	4.12	0.62	มาก	4.24	0.68	มาก
5.	การเลือกอาชีพให้ เหมาะสมกับตนเอง	4.68	0.42	มากที่สุด	4.78	0.52	มากที่สุด
6.	การเตรียมตัวเพื่อทำงาน หรือการประกอบอาชีพ	4.02	0.68	มาก	4.21	0.52	มาก
7.	การปรับปรุงตนเองและ การเตรียมพร้อมในการ ทำงานและการประกอบ อาชีพ	4.52	0.72	มากที่สุด	4.68	0.42	มากที่สุด

จากตารางที่ 5 พบว่านักเรียนชายและหญิงส่วนใหญ่เห็นด้วยมาก ในความต้องการเรียนรู้เนื้อหาด้านอาชีพที่นำมาสอน ต้องการเรียนรู้มากที่สุดในเรื่องของการเลือกอาชีพให้เหมาะสมกับตนเองและการปรับปรุงตนเองและการเตรียมพร้อมในการทำงานและการประกอบอาชีพ ส่วนต้องการแตกต่างกันในความต้องการในเรื่อง วิธีการเรียนรู้ถึงความสามารถพิเศษของตนเอง

ตารางที่ 6 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความคิดเห็นต่อ กิจกรรมในวิชาแนะแนว ในด้านส่วนตัวและสังคม โดยแยกตามเพศของนักเรียน

ข้อ	หัวความ	ชาย			หญิง		
		\bar{X}	S.D.	ระดับ	\bar{X}	S.D.	ระดับ
<u>ด้านส่วนตัวและสังคม</u>							
1.	กิจกรรมในวิชาแนะแนวมีส่วนช่วยนักเรียนในเรื่องวิธีการ						
	ชัดทุกช่องทาง สร้างความสุข	3.37	0.99	เฉย ๆ	3.44	0.96	เฉย ๆ
2.	กิจกรรมในวิชาแนะแนวมีส่วนช่วยในเรื่องการสำรวจตนเอง และวิธีการแก้ปัญหาให้ดี	3.44	0.89	เฉย ๆ	3.65	0.85	มาก
3.	กิจกรรมในวิชาแนะแนวมีส่วนช่วยนักเรียนในเรื่องการปรับปรุงบุคลิกภาพ	3.41	0.92	เฉย ๆ	3.44	0.89	เฉย ๆ
4.	กิจกรรมในวิชาแนะแนวมีส่วนช่วยนักเรียนในเรื่องการทำตนให้เป็นผู้มีมนุษยสัมพันธ์ดี	3.52	0.98	มาก	3.56	0.78	มาก
5.	กิจกรรมในวิชาแนะแนวมีส่วนช่วยนักเรียนในเรื่องการอยู่ร่วมกันในสังคม	3.78	0.88	มาก	3.64	0.89	มาก

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ข้อ	ข้อความ	ชาย			หญิง		
		\bar{X}	S.D.	ระดับ	\bar{X}	S.D.	ระดับ
6.	กิจกรรมในวิชาแนะแนวมีส่วนช่วยนักเรียนได้เรียนรู้ในการทำงานกลุ่ม	3.42	0.96	เฉย ๆ	3.58	0.93	มาก
7.	กิจกรรมแนะแนวมีส่วนช่วยนักเรียนในเรื่องของการคบเพื่อน	3.82	0.86	มาก	3.96	0.74	มาก

จากตารางที่ 6 พบว่า นักเรียนเพศชายและหญิง มีความคิดเห็นต่อกิจกรรมทางด้านส่วนตัว และสังคมส่วนใหญ่ ในระดับเห็นด้วยมาก แต่มีความคิดเห็นแตกต่างกันในเรื่องของ การสำรวจตนเองและการแก้ปัญหาให้ตนเอง ทำงานกลุ่ม และมีความคิดเห็นในระดับเฉย ๆ ในเรื่องวิธีการ ชัดทุกช่องและสร้างความสุข การปรับปรุงบุคลิกภาพ

ตารางที่ 7 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความคิดเห็นต่อความต้องการเนื้อหา
ด้านส่วนตัวและสังคม ที่นำมาสอนในวิชาแห่งนั้น โดยแยกตามเพศของนักเรียน

ข้อ	ข้อความ	ชาย			หญิง			
		\bar{X}	S.D.	ระดับ	\bar{X}	S.D.	ระดับ	
เรื่องต่อไปนักเรียนอยากรู้เรียน								
มากน้อยเพียงใด								
1. การเรียนรู้วิธีการจัด	ทุกชีวิตรู้สึกว่า	3.82	0.93	มาก	3.96	0.89	มาก	
2. การสำรวจตนเองและวิธี	สร้างความสุข	3.64	0.89	มาก	3.74	0.76	มาก	
3. การปรับปรุงบุคลิกภาพ	แก้ปัญหาให้ตนเอง	3.75	0.82	มาก	3.98	0.88	มาก	
4. การอยู่ร่วมกับและการ	ทำงานกลุ่ม	4.12	0.72	มาก	4.42	0.80	มาก	
5. การตอบเพื่อน	ตอบเพื่อน	4.28	0.91	มาก	4.42	0.76	มาก	

จากตารางที่ 7 พบว่า นักเรียนเพศชายและหญิง มีความต้องการเรียนในเนื้อหาที่นำมาสอน ในระดับเห็นได้มากที่สุด

ตอนที่ 3 ผลการสอนถามความคิดเห็นของนักเรียนในการจัดการเรียนการสอนวิชาภัจกรรมและแนว

จากการสอนถามความคิดเห็นอย่างอิสระ เกี่ยวกับการเรียนการสอนวิชาภัจกรรมและแนวในเรื่องเนื้อหา วิธีการสอนและการจัดกิจกรรม สื่อการเรียนการสอน และบรรยายภาระเรียน ประโยชน์ที่ได้รับจากวิชาแนวๆ พบว่า นักเรียนส่วนใหญ่หง寝ค่ายและหง寝 มีความคิดเห็นว่า เนื้อหาดีและเหมาะสม มีความสอดคล้องกับกิจกรรมในเรื่องนั้น ๆ ผู้ที่สอนวิชาแนวมีวิธีการจัดกิจกรรม ตลอดจนจัดการเรียนการสอนจัด ได้สอดคล้องกับความต้องการของนักเรียน มีบรรยายภาระเรียนการสอนที่ลุกสนาน ไม่เครียด ครูและนักเรียนมีความเป็นกันเอง เห็นว่าวิชานี้มีประโยชน์ต่อตนเองมาก โดยเฉพาะในการดำเนินชีวิตของตนเอง ในอนาคต ไม่ว่าจะเป็นทางด้านการศึกษาต่อ ด้านการประกอบอาชีพ ตลอดการปรับปรุงตนเอง เพื่อให้เข้ากับยุคสมัยที่เปลี่ยนแปลงไป ส่วนในเรื่องสื่อการเรียนการสอน นักเรียนมีความคิดเห็นว่า สื่อและอุปกรณ์การเรียนการสอน มีน้อย ไม่เพียงพอสำหรับนักเรียน รวมทั้งบางกิจกรรมไม่มีสื่อและอุปกรณ์ที่ใช้ประกอบการเรียนการสอนเลย นอกจากรูปแบบส่วนได้แสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะในเรื่อง ให้มีการศึกษาอกสถานที่ โดยเฉพาะในด้านอาชีพ เช่น การไปดูคนที่ประกอบอาชีพต่าง ๆ การสอนถามในเรื่องของลักษณะอาชีพที่ทำอยู่ เป็นต้น