

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษาในครั้งนี้เพื่อมุ่งศึกษาบทบาทของผู้ปักครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียน โดยมีจุดมุ่งหมายของการศึกษา ดังนี้

1. เพื่อศึกษาบทบาทของผู้ปักครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้าน

การเรียน มิติด้านพฤติกรรม มิติด้านสังคม

2. เพื่อเปรียบเทียบบทบาทของผู้ปักครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติ

ด้านการเรียน มิติด้านพฤติกรรม มิติด้านสังคม จำแนกตามระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ในแต่ละชั้นปี

3. เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่าง สถานภาพของผู้ปักครอง ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้ จำนวนสมาชิก ความสัมพันธ์กับนักเรียน สภาพที่พักอาศัยของนักเรียน การติดต่อสื่อสารระหว่างผู้ปักครองกับสถานศึกษา และข้อมูลทั่วไปของนักเรียน กับบทบาทของผู้ปักครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านการเรียน มิติด้านพฤติกรรม มิติด้านสังคม

ซึ่งเมื่อรวบรวมข้อมูลแล้วได้ทำการวิเคราะห์ข้อมูล เกี่ยวกับบทบาทของผู้ปักครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการแปลความหมายของผลการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้ศึกษากำหนดใช้สัญลักษณ์ต่าง ๆ แทนความหมาย ดังนี้

N	แทน	จำนวนของกลุ่มตัวอย่าง
\bar{X}	แทน	ค่าเฉลี่ย
S.D.	แทน	ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)
P	แทน	ค่าความน่าจะเป็นที่บอกระดับนัยสำคัญทางสถิติ
*	แทน	ระดับความมีนัยสำคัญที่ .05
F	แทน	ค่าสถิติที่ใช้ในการพิจารณาการแจกแจงของค่า F (F-test)
χ^2	แทน	ค่าสถิติที่ใช้ทดสอบความสัมพันธ์

การเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลในการศึกษาค้นคว้า ผู้ศึกษาได้นำเสนอตามลำดับ
ขั้นตอนดังนี้

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ปักครองและนักเรียน ประกอบด้วย ตาราง 2 – ตาราง 3

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์บทบาทของผู้ปักครองต่อพุทธิกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียน
ในมิติด้านการเรียน มิติด้านพุทธิกรรม มิติด้านสังคม ประกอบด้วยตาราง 4 – ตาราง 7

ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์การเปรียบเทียบบทบาทของผู้ปักครองต่อพุทธิกรรมที่พึง
ประสงค์ของผู้เรียน ในมิติด้านการเรียน มิติด้านพุทธิกรรม มิติด้านสังคม จำแนกตามระดับ
ประกาศนียบัตรวิชาชีพในแต่ละชั้นปี ประกอบด้วยตาราง 8 – ตาราง 11

ตอนที่ 4 ผลการวิเคราะห์การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่าง สถานภาพของผู้ปักครอง
ให้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้ จำนวนสมาชิก ความสัมพันธ์กับนักเรียน สภาพที่
พักอาศัยของนักเรียน การติดต่อสื่อสารระหว่างผู้ปักครองกับสถานศึกษา และข้อมูลทั่วไปของ
นักเรียนกับบทบาทของผู้ปักครองต่อพุทธิกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านการเรียน
มิติด้านพุทธิกรรม มิติด้านสังคม ประกอบด้วยตาราง 12 – ตาราง 17

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไป

ตาราง 2 แสดงข้อมูลทั่วไปที่เกี่ยวข้องกับผู้ปกครอง จำแนกเป็น เพศ อายุ ระดับการศึกษา การประกอบอาชีพ รายได้ จำนวนสมาชิกที่อยู่ในความอุปการะของผู้ปกครอง สถานภาพบิดา-มารดาของนักเรียน ความสัมพันธ์กับนักเรียน ที่พักอาศัยของนักเรียน การติดต่อกับสถานศึกษา

	ตัวแปร	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1. เพศ			
	เพศชาย	80	35.20
	เพศหญิง	147	64.80
2. อายุ			
	20-29 ปี	7	3.10
	30-39 ปี	52	22.90
	40-49 ปี	112	49.30
	50-59 ปี	40	17.60
	ตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไป	16	7.00
3. การศึกษา			
	ไม่ได้ศึกษา	16	7.00
	ประถมศึกษา	141	62.10
	มัธยมศึกษา	52	22.90
	ประกาศนียบัตรวิชาชีพ	3	1.30
	ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง	4	1.80
	ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า	6	2.60
	ปริญญาโท หรือเทียบเท่า	0	0.00
	ปริญญาเอก หรือเทียบเท่า	1	0.40
	อื่นๆ (โปรดระบุ)	4	1.80

ตาราง 2 (ต่อ)

รายการ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
4. อาชีพ		
รับจ้างทั่วไป	71	31.30
ค้าขาย	36	15.90
ทำธุรกิจ	6	2.60
ราชการ	6	2.60
รัฐวิสาหกิจ	1	0.40
ครูเอกชน	0	0.00
เกษตรกร	92	40.50
อื่นๆ โปรดระบุ _____	15	6.60
5. รายได้ต่อเดือน		
ต่ำกว่า 5,000 บาท/เดือน(โปรดระบุ) 2,000-5,000บาท	50	22.00
5,001 – 10,000 บาท/เดือน	130	57.30
10,001 – 15,000 บาท/เดือน	36	15.90
ตั้งแต่ 15,001 บาท/เดือน (โปรดระบุ) _____ บาท	11	4.80
6. จำนวนบุตรหลานหรือเด็กในความดูแลของผู้ปกครอง		
1 คน	40	17.60
2 คน	116	51.10
3 คน	52	22.90
ตั้งแต่ 4 คน (โปรดระบุ) คน	19	8.40
7. สถานภาพ บิดา - มารดา ของนักเรียน		
อยู่ด้วยกัน	172	75.80
แยกกันอยู่	16	7.00
หย่าร้าง	23	10.10
บิดาเสียชีวิต	12	5.30
มารดาเสียชีวิต	3	1.30
อื่นๆ (โปรดระบุ) _____	1	0.40

ตาราง 2 (ต่อ)

รายการ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
8. ความเกี่ยวข้องกับนักเรียน		
พ่อ	73	32.20
แม่	125	55.10
ญาติผู้ใหญ่ หรือผู้ปกครอง(โปรดระบุ) เช่น ปู่ ย่า ยาย	28	12.30
อื่นๆ (โปรดระบุ)	1	0.40
9. ที่พักระหว่างเรียนของนักเรียน		
บ้าน	129	56.80
บ้านญาติ	10	4.40
หอพัก	88	38.80
10. ผู้ปกครองได้มีการติดต่อกับสถานศึกษา หรือครูที่บริการเดือนละ		
1 – 2 ครั้ง	172	75.80
3 -4 ครั้ง	36	15.90
5 – 6 ครั้ง	5	2.20
ตั้งแต่ 7 ครั้ง	14	6.20

จากตาราง 2 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามเป็นผู้ปกครองของนักเรียน จำนวน 277 คน โดย ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิงร้อยละ 64.80 และเพศชายคิดเป็นร้อยละ 35.20 โดยมีอายุระหว่าง 40-49 ปี ร้อยละ 49.30 รองลงมา มีอายุระหว่าง 30-39 ปี คิดเป็นร้อยละ 22.90 ส่วนด้านการศึกษา ส่วนใหญ่ของผู้ปกครองจบในระดับประถมศึกษาคิดเป็นร้อยละ 62.10 รองลงมาจบในระดับ มัธยมศึกษาคิดเป็นร้อยละ 22.90 ส่วนด้านอาชีพผู้ปกครองส่วนใหญ่เป็นเกษตรกรคิดเป็นร้อยละ 40.5 รองลงมา มีอาชีพรับจ้างทั่วไป คิดเป็นร้อยละ 31.30 และรายได้ส่วนใหญ่มีรายได้ระหว่าง 5,001-10,000 บาท/เดือน คิดเป็นร้อยละ 57.30 รองลงมา มีรายได้ต่ำกว่า 5,000 บาท/เดือน ผู้ปกครองส่วนใหญ่มีบุตรหลานในความดูแลจำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 51.10 รองลงมา ผู้ปกครองมีบุตรหลานในความดูแลจำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 22.90 ส่วนด้านสถานภาพของบิดา มาตราดา ส่วนใหญ่ของนักเรียนอยู่ด้วยกัน คิดเป็นร้อยละ 75.80 รองลงมา อยู่ร่วมกัน คิดเป็น

ร้อยละ 10.10 ผู้ปกครองส่วนใหญ่ที่ตอบแบบสอบถามมีความเกี่ยวข้องกับนักเรียนโดยเป็นแม่ของนักเรียน คิดเป็นร้อยละ 55.10 รองลงมาเป็นพ่อของนักเรียน คิดเป็นร้อยละ 32.20 โดยระหว่างเรียนนักเรียนพักที่บ้าน คิดเป็นร้อยละ 56.80 รองลงมาพักที่หอพัก คิดเป็นร้อยละ 38.80 และผู้ปกครองส่วนใหญ่ได้มีการติดต่อกับสถานศึกษา หรือครูที่ปรึกษาภาคเรียนละ 1-2 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 75.80 รองลงมา 3-4 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 15.90

ตาราง 3 แสดงข้อมูลทั่วไปที่เกี่ยวข้องกับนักเรียน จำแนกเป็น เพศ อายุ ระดับชั้นเรียน ระดับผลการเรียน การเรียนพิเศษ การเดินทางมาโรงเรียน

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
1. เพศของนักเรียน		
เพศชาย	85	37.40
เพศหญิง	142	62.60
2. อายุนักเรียน		
ต่ำกว่า 15 ปี	1	0.40
15 ปี	11	4.80
16 ปี	75	33.00
17 ปี	60	26.40
ตั้งแต่ 18 ปี	80	35.20
3. ระดับชั้นเรียน		
ปวช.1	105	46.30
ปวช.2	61	26.90
ปวช.3	61	26.90
4. ระดับผลการเรียนเฉลี่ยต่อภาคเรียน ในภาคเรียนที่ 1/2552		
0.00-0.50	12	5.30
0.51-1.00	20	8.80
1.01-1.50	23	10.10
1.51-2.00	32	14.10

ตาราง 3 (ต่อ)

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
2.01-2.50	49	21.60
2.51-3.00	43	18.9
3.01-3.50	33	14.50
3.51-4.00	15	6.60
5.การเรียนพิเศษเพิ่มเติม		
มี (<u>โปรดระบุ</u>) <u>ภาษาอังกฤษ</u>	12	5.30
ไม่มี	215	94.70
6.การเดินทางมาสถานศึกษา		
ผู้ปกครองมาส่ง	13	5.70
เดินทางมาเอง โดย (<u>โปรดระบุ</u>) เช่น <u>จักรยานยนต์</u>	214	94.30

จากตาราง 3 พบร่วมกับ ผู้ตอบแบบสอบถามเป็นผู้ปกครองของนักเรียนทั้งหมด 277 คน โดยได้สอบถามเกี่ยวกับข้อมูลของนักเรียน โดยนักเรียนส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง คิดเป็นร้อยละ 62.20 และเพศชาย คิดเป็นร้อยละ 37.40 ซึ่งอายุส่วนใหญ่ของนักเรียนอยู่ตั้งแต่ 18 ปีขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 35.20 รองลงมาอายุ 16 ปี คิดเป็นร้อยละ 33.00 ระดับชั้นอนุบาลส่วนใหญ่อยู่ในระดับชั้นปฐม คิดเป็นร้อยละ 46.30 รองลงมาอนุบาลสอง คิดเป็นร้อยละ 26.90 ตามลำดับ ส่วนระดับผลการเรียนนักเรียนส่วนใหญ่มีระดับผลการเรียนระหว่าง 2.01-2.50 คิดเป็นร้อยละ 21.60 รองลงมาอนุบาลสอง มีระดับผลการเรียนระหว่าง 2.51-3.00 คิดเป็นร้อยละ 18.90 โดยนักเรียนส่วนใหญ่เมื่อได้เรียนพิเศษเพิ่มเติม คิดเป็นร้อยละ 94.70 และนักเรียนส่วนใหญ่เดินทางมาสถานศึกษาเอง คิดเป็นร้อยละ 94.30

**ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์บทบาทของผู้ปักธงรองต่อพัฒนาระบบที่พึงประสงค์ของผู้เรียน
ในมิติด้านการเรียน มิติด้านพฤติกรรม มิติด้านสังคม**

**ตาราง 4 แสดงค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของบทบาทผู้ปักธงรองต่อพัฒนาระบบที่พึง
ประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านการเรียน**

ข้อที่	รายการ	\bar{X}	S.D.	ระดับ การปฏิบัติ
1	ท่านให้การสนับสนุนสื่อการเรียนการสอน เช่นคอมพิวเตอร์ ให้นักเรียนได้ศึกษาค้นคว้าเพิ่มเติมที่บ้าน	3.59	1.15	มาก
2	ท่านให้การสนับสนุนนักเรียนได้มีโอกาสไปสำรวจหาความรู้ ใหม่ๆ เช่น ทศนศึกษา	3.87	0.91	มาก
3	ท่านได้แนะนำแหล่งการเรียนรู้เพิ่มเติมจากสถานศึกษา	3.39	0.95	ปานกลาง
4	ท่านพานักเรียนไปชุมชนแหล่งเรียนรู้หรือสถานที่ต่างๆ	2.99	1.04	ปานกลาง
5	ท่านแนะนำและส่งเสริมการหาความรู้จากการอ่านและจาก การสำรวจหาความรู้ด้วยตนเอง	3.75	0.89	มาก
6	ท่านเปิดโอกาสให้นักเรียนได้ทำงานพิเศษตามความสนใจ	3.66	1.08	มาก
7	ท่านให้อิสระในการเลือกแผนการเรียนตามความต้องการ ของนักเรียน	4.21	0.86	มาก
8	ท่านแนะนำให้นักเรียนได้มีการประดิษฐ์คิดค้นชิงงานต่างๆ	3.39	0.92	ปานกลาง
9	ท่านเปิดโอกาสให้นักเรียนแสดงความคิดเห็นในเรื่องต่างๆ อย่างอิสระ	3.95	0.86	มาก
10	ท่านส่งเสริมให้นักเรียนได้รับความรู้และข้อมูลใหม่ๆ อยู่ เสมอ	3.89	0.96	มาก
11	ท่านส่งเสริมให้นักเรียนได้เรียนพิเศษเพิ่มเติม	3.19	1.15	ปานกลาง
12	ท่านให้นักเรียนหาแหล่งเงินทุนสนับสนุนในด้านการเรียน ด้วยตนเอง	3.02	1.25	ปานกลาง
13	ท่านดูแลให้นักเรียนไปโรงเรียนทันเวลา	4.19	0.92	มาก

ตาราง 4 (ต่อ)

ข้อที่	รายการ	\bar{X}	S.D.	ระดับ การปฏิบัติ
14	ท่านติดตามเรื่องการเข้าเรียนในชั้นเรียนของนักเรียนอย่างสม่ำเสมอ	3.84	0.96	มาก
15	ท่านกำชับเรื่องการเข้าห้องเรียนให้ตรงเวลาของนักเรียน	4.07	0.98	มาก
16	ท่านติดตามการทำงานของนักเรียนที่ได้รับมอบหมายจากครุผู้สอน	3.70	1.03	มาก
17	ท่านให้คำชี้แจงเมื่อนักเรียนทบทวนบทเรียนเพื่อเตรียมสอบ	3.72	0.96	มาก
18	ท่านค่อยตักเตือนเมื่อนักเรียนไม่ทบทวนบทเรียน	3.96	0.96	มาก
19	ท่านติดตามผลการเรียนของนักเรียนทุกภาคเรียน	4.23	0.90	มาก
20	ท่านมีการติดต่อกับอาจารย์ที่ปรึกษาเกี่ยวกับผลการเรียนของนักเรียน	3.30	1.06	ปานกลาง
รวมเฉลี่ยมิติด้านการเรียน		3.70	0.55	มาก

จากตาราง 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลบทบาทของผู้ปกครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านการเรียน พบร่วมกันว่ามีค่าเฉลี่ยภาพรวมในระดับมาก ($\bar{X}=3.70$) และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบร่วมกันว่าบทบาทของผู้ปกครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านการเรียนโดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อยคือ ผู้ปกครองมีการติดตามผลการเรียนของนักเรียนทุกภาคเรียน ($\bar{X}=4.23$) ผู้ปกครองให้อิสระในการเลือกแผนการเรียนตามความต้องการของนักเรียน ($\bar{X}=4.21$) ผู้ปกครองดูแลให้นักเรียนไปโรงเรียนทันเวลา ($\bar{X}=4.19$) ทั้งนี้ผู้ปกครองเรียนไปชุมชนแหล่งเรียนรู้หรือสถานที่ต่าง ๆ ($\bar{X}=2.99$) ตามลำดับ

ตาราง 5 แสดงค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของบทบาทผู้ปักครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านพฤติกรรม

ข้อที่	รายการ	\bar{X}	S.D.	ระดับการปฏิบัติ
21	ท่านสอนให้นักเรียนรู้จักควบคุมอารมณ์ของตัวเอง เช่น อารมณ์โกรธ เป็นต้น	4.03	0.87	มาก
22	ท่านส่งเสริมให้นักเรียนร่วมศึกษาทางศาสนาในโอกาสต่างๆ	3.88	0.86	มาก
23	ท่านสอนให้นักเรียนปฏิบัติตามศีล 5	3.59	0.88	มาก
24	ท่านสอนให้นักเรียนมีความซื่อสัตย์สุจริตต่อตนเองและผู้อื่น	4.37	0.75	มาก
25	ท่านส่งเสริมให้นักเรียนมีความกตัญญูต่อผู้มีพระคุณ	4.37	0.74	มาก
26	ท่านชี้แนะให้เห็นโทษของผู้ไม่มีจริยธรรม คุณธรรม	3.98	0.83	มาก
27	ท่านมีส่วนช่วยพัฒนาความประพฤติด้านคุณธรรมจริยธรรม ของนักเรียนแต่ให้นักเรียนพัฒนาตนเอง	3.83	0.86	มาก
28	ท่านเป็นตัวอย่างที่ดีในการวัดชราประเพณีและวัฒนธรรมของ ไทย	3.88	0.87	มาก
29	ท่านสอนให้นักเรียนรู้จักการอ่อนน้อมถ่อมตนต่อผู้อายุสูง	4.27	0.82	มาก
30	ท่านให้คำแนะนำเรื่องการแต่งกายให้สุภาพเรียบร้อยกับ นักเรียน	4.18	0.77	มาก
31	ท่านแนะนำการใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์	4.03	0.83	มาก
32	ท่านมีการตรวจสอบหรือตักเตือนในการใช้อินเทอร์เน็ต	3.46	1.09	ปานกลาง
33	ท่านให้สิทธิ์การให้ค่าใช้จ่ายนักเรียนเป็นรายสัปดาห์	3.78	1.08	มาก
34	ท่านแนะนำการใช้เงินอย่างประหยัด	4.30	0.86	มาก
35	ท่านมอบหมายให้นักเรียนมีความรับผิดชอบต่องานบ้าน	4.05	0.92	มาก
36	ท่านรู้จักคุ้นเคยกับเพื่อนของนักเรียน	3.46	1.04	มาก
37	ท่านสอนให้นักเรียนรู้จักขอบเขตของการคุบเพื่อนต่างเพศ	3.96	0.95	มาก
38	ท่านมีส่วนร่วมในการแนะนำให้นักเรียนทำกิจกรรมที่เป็น ประโยชน์ต่อส่วนรวม	3.85	0.86	มาก
39	ท่านยกย่องชมเชยเมื่อนักเรียนกระทำการดี	3.97	0.88	มาก

ตาราง 5 (ต่อ)

ข้อที่	รายการ	\bar{X}	S.D.	ระดับ การปฏิบัติ
40	ท่านมีส่วนร่วมในการแนะนำให้นักเรียนเห็นถึงประโยชน์ของ ยาเสพติด	4.32	0.89	มาก
41	ท่านตักเตือนนักเรียนด้วยคำพูดที่ติดเตียนและนำเสียงด้วย อารมณ์ที่ชุนมัว	3.39	1.09	ปานกลาง
42	ท่านมีเวลาในการพูดคุยกับนักเรียนในเรื่องต่าง ๆ รวมแล้วมีติด้านพฤติกรรม	3.82	0.99	มาก
		3.94	0.48	มาก

จากการวิเคราะห์ข้อมูลบทบาทของผู้ปกครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของ ผู้เรียนในมิติด้านพฤติกรรม พบร่วมค่าเฉลี่ยภาพรวมในระดับมาก ($\bar{X}=3.94$) และเมื่อพิจารณา เป็นรายข้อ พบร่วบบทบาทของผู้ปกครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านพฤติกรรม โดยเรียนลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ผู้ปกครองสอนให้นักเรียนมีความซื่อสัตย์สุจริตต่อ ตนเองและผู้อื่น ผู้ปกครองส่งเสริมให้นักเรียนมีความกตัญญูต่อผู้มีคุณ มีค่าเฉลี่ยเท่ากัน ($\bar{X}=4.37$) ผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการแนะนำให้นักเรียนเห็นถึงประโยชน์ของยาเสพติด ($\bar{X}=4.32$) และ ผู้ปกครองตักเตือนนักเรียนด้วยคำพูดที่ติดเตียนและนำเสียงด้วยอารมณ์ที่ชุนมัว ($\bar{X}=3.39$) ตามลำดับ

ตาราง 6 แสดงค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของบทบาทของผู้ปักครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านสังคม

ข้อที่	รายการ	\bar{X}	S.D.	ระดับการปฏิบัติ
43	ท่านมีการปลูกฝังระเบียบวินัยให้กับนักเรียน	4.09	0.75	มาก
44	ท่านมีการปลูกฝังท่านค่าและความดีในการสร้างอนาคตของนักเรียน	4.17	0.73	มาก
45	ท่านแนะนำนักเรียนในการวางแผนตัวให้เหมาะสม	4.04	0.79	มาก
46	ท่านสนับสนุนให้นักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมชุมชนตามความต้องการของนักเรียน	4.03	0.89	มาก
47	ท่านสนับสนุนเมื่อนักเรียนเข้าร่วมทำกิจกรรมเพื่อสาธารณะ	4.01	0.84	มาก
48	ท่านสนับสนุนให้นักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมรักษาความสะอาด	4.03	0.81	มาก
49	ท่านสนับสนุนให้นักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมบริจาคโลหิต	3.38	1.05	ปานกลาง
50	ท่านเปิดโอกาสให้นักเรียนเข้าร่วมพัฒนากิจกรรมชุมชน	3.89	0.84	มาก
51	ท่านส่งเสริมและสนับสนุนให้นักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมพิทักษ์สิ่งแวดล้อม	3.86	0.89	มาก
52	ท่านมอบหมายให้นักเรียนจัดกิจกรรมบริการชุมชน ตามความสนใจ	3.56	1.05	มาก
53	ท่านเป็นตัวอย่างที่ดีต่อนักเรียนในการให้บริการชุมชน	3.67	0.85	มาก
54	ท่านส่งเสริมการเข้าสังคมในกลุ่มเพื่อนของนักเรียน เช่น การเล่นกีฬา การเล่นดนตรี เป็นต้น	3.99	0.94	มาก
55	ท่านส่งเสริมให้นักเรียนปฏิบัตินให้ถูกต้องตามกฎหมาย	4.32	0.80	มาก
56	ท่านแนะนำให้นักเรียนเห็นโทษของการทำผิดกฎหมาย	4.33	0.79	มาก
57	ท่านได้สร้างทัศนคติในเรื่องการเสียสละต่อสังคมแก่นักเรียน	3.99	0.77	มาก
58	ท่านช่วยพัฒนาเกี่ยวกับกิจกรรมปลูกฝังและสร้างจิตสำนึกราชการบำบัดชุมชน	3.98	0.82	มาก
รวมเฉลี่ยมิติด้านสังคม		3.96	0.55	มาก

จากตาราง 6 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลบทบาทของผู้ปักครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านสังคมพบว่ามีค่าเฉลี่ยภาพรวมในระดับมาก ($\bar{x} = 3.96$) และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า บทบาทของผู้ปักครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านสังคมโดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย คือ ผู้ปักครองแนะนำให้นักเรียนเห็นโทษของการทำผิดกฎหมาย ($\bar{x} = 4.33$) ผู้ปักครองส่งเสริมให้นักเรียนปฏิบัติตนให้ถูกต้องตามกฎหมาย และผู้ปักครองมีการปลูกฝังคุณค่าและความดีในการสร้างอนาคตของนักเรียน ($\bar{x} = 4.17$) ทั้งนี้ ผู้ปักครองสนับสนุนให้นักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมบริจาคโลหิต ($\bar{x} = 3.38$) ตามลำดับ

ตาราง 7 แสดงค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน บทบาทของผู้ปักครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านการเรียน มิติด้านพฤติกรรม มิติด้านสังคมในภาพรวม

มิติที่	รายการ	\bar{x}	S.D.	ระดับ การปฏิบัติ
1	รวมเฉลี่ยมิติด้านการเรียน	3.70	0.55	มาก
2	รวมเฉลี่ยมิติด้านพฤติกรรม	3.94	0.48	มาก
3	รวมเฉลี่ยมิติด้านสังคม	3.96	0.55	มาก
	รวมเฉลี่ย	3.86	0.47	มาก

จากตาราง 7 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลบทบาทของผู้ปักครอง ต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในทุกมิติมีค่าเฉลี่ยภาพรวมในระดับมาก ($\bar{x} = 3.86$) และเมื่อพิจารณาในรายมิติพบว่า บทบาทของผู้ปักครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในภาพรวม โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อยคือมิติด้านสังคม ($\bar{x} = 3.96$) มิติด้านพฤติกรรม ($\bar{x} = 3.94$) มิติด้านการเรียน ($\bar{x} = 3.70$) ตามลำดับ

ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์การเปรียบเทียบบทบาทของผู้ปักครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านการเรียน มิติด้านความประพฤติ มิติด้านสังคม จำแนกตามระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพในแต่ละชั้นปี

ตาราง 8 แสดงการวิเคราะห์การเปรียบเทียบบทบาทของผู้ปักครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านการเรียน จำแนกตามระดับประกาศนียบัตร วิชาชีพในแต่ละชั้นปี

ข้อ ที่	รายการ	ระดับชั้นปี						F	p-value	การ เปรียบ เทียบ รายคู่			
		ป.ช.1		ป.ช.2		ป.ช.3							
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.						
1	ท่านให้การสนับสนุนสื่อการเรียนการสอน เช่น คอมพิวเตอร์ให้นักเรียนได้ศึกษาค้นคว้าเพิ่มเติมที่บ้าน	3.60	1.11	3.52	1.20	3.63	1.19	0.16	0.86	-			
2	ท่านให้การสนับสนุนนักเรียนได้มีโอกาสไปแสวงหาความรู้ใหม่ๆ เช่น ทัศนศึกษา	3.69	0.98	3.91	0.84	4.13	0.80	4.62	0.01	3>1			
3	ท่านได้แนะนำแหล่งการเรียนรู้เพิ่มเติมจากสถานศึกษา	3.37	0.96	3.19	0.92	3.62	0.91	3.17	0.04	3>2			
4	ท่านพานักเรียนไปชุมชนแหล่งเรียนรู้หรือสถานที่ต่างๆ	2.94	1.07	2.85	0.98	3.21	1.03	2.05	0.13	-			
5	ท่านแนะนำและส่งเสริมการหาความรู้จากการอ่านและจากการแสวงหาความรู้ด้วยตนเอง	3.74	0.77	3.62	0.98	3.90	0.97	1.51	0.22	-			
6	ท่านเปิดโอกาสให้นักเรียนได้ทำงานพิเศษตามความสนใจ	3.56	1.12	3.67	1.12	3.85	0.96	1.39	0.25	-			
7	ท่านให้อิสระในการเลือกแผนการเรียนตามความต้องการของนักเรียน	4.15	0.94	4.26	0.75	4.27	0.81	0.53	0.59	-			

ตาราง 8 (ต่อ)

ข้อ ที่	รายการ	ระดับชั้นปี						F	p-value	การ เปรียบ เทียบ รายคุ			
		ปวช.1		ปวช.2		ปวช.3							
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.						
8	ท่านแนะนำให้นักเรียนได้มี การประดิษฐ์คิดค้นข้อมูลงาน	ต่างๆ		3.46	0.97	3.32	0.85	3.34	0.91	0.57	0.57	-	
9	ท่านเปิดโอกาสให้นักเรียน แสดงความคิดเห็นในเรื่อง	ต่างๆอย่างอิสระ		4.01	0.86	3.96	0.93	3.83	0.79	0.87	0.42	-	
10	ท่านส่งเสริมให้นักเรียนได้รับ ความรู้และข้อมูลใหม่ๆอยู่	เสมอ		3.84	1.06	3.91	0.84	3.95	0.92	0.24	0.78	-	
11	ท่านส่งเสริมให้นักเรียนได้ เรียนพิเศษเพิ่มเติม			3.21	1.10	3.26	1.27	3.08	1.14	0.41	0.66	-	
12	ท่านให้นักเรียนหาแหล่ง เงินทุนสนับสนุนในด้านการ	เรียนด้วยตนเอง		2.96	1.21	2.95	1.35	3.19	1.22	0.80	0.45	-	
13	ท่านดูแลให้นักเรียนไป โรงเรียนทันเวลา			4.23	0.87	4.01	1.04	4.29	0.86	1.63	0.20	-	
14	ท่านติดตามเรื่องการเข้า เรียนในชั้นเรียนของนักเรียน	อย่างสม่ำเสมอ		3.78	0.99	3.85	0.92	3.95	0.93	0.60	0.55	-	
15	ท่านกำชับเรื่องการเข้า ห้องเรียนให้ตรงเวลาของ	นักเรียน		4.12	1.04	4.00	0.96	4.08	0.91	0.30	0.74	-	
16	ท่านติดตามการทำงานของ นักเรียนที่ได้รับมอบหมาย	จากครูผู้สอน		3.61	1.03	3.68	1.08	3.95	0.97	2.05	0.13	-	

ตาราง 8 (ต่อ)

ข้อ ที่	รายการ	ระดับชั้นปี						F	p-value	การ เปรียบ เทียบ รายคู่			
		ปวช.1		ปวช.2		ปวช.3							
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.						
17	ท่านให้คำชี้แจงเมื่อ นักเรียนทบทวนบทเรียนเพื่อ									-			
	เต็มสkop	3.64	0.98	3.59	0.88	4.00	0.98	3.47	0.03				
18	ท่านค่อยตักเตือนเมื่อ									-			
	นักเรียนไม่ทบทวนบทเรียน	3.99	0.95	3.83	1.01	4.04	0.93	0.81	0.45				
19	ท่านติดตามผลการเรียน									-			
	ของนักเรียนทุกภาคเรียน	4.11	0.92	4.40	0.80	4.26	0.96	2.10	0.12				
20	ท่านมีการติดต่อกับอาจารย์ ที่ปรึกษาเกี่ยวกับผลการ									-			
	เรียนของนักเรียน	3.35	1.06	3.29	1.00	3.24	1.14	0.20	0.82				
	รวมเฉลี่ยมิติด้านการเรียน	3.67	0.55	3.65	0.55	3.79	0.54	1.18	0.31	-			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 8 แสดงการเปรียบเทียบบทบาทของผู้ปกครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านการเรียนจำแนกตามระดับประการนี้ยับบัตรวิชาชีพในแต่ละชั้นปี ซึ่งพบว่า โดยภาพรวมแล้วผู้ปกครองของนักเรียนในแต่ละชั้นปี จะมีบทบาทต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในด้านมิติด้านการเรียนไม่แตกต่างกันทางสถิติ และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อมูลพบว่า บทบาทของผู้ปกครองต่อพฤติกรรมอันพึงประสงค์ของผู้เรียนในแต่ละระดับชั้นปี แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p\text{-value} < 0.05$) ในเรื่องต่อไปนี้ 1) ผู้ปกครองให้การสนับสนุนนักเรียนได้มีโอกาสไปแสดงหัวใจความรู้ใหม่ๆ เช่นทักษิณศึกษาแต่เมื่อเปรียบเทียบรายคู่แล้วกับพบว่า บทบาทของผู้ปกครองของนักเรียน 2 ระดับชั้นที่แตกต่างกันมี 1 คู่ คือ บทบาทของผู้ปกครองของนักเรียนระหว่างชั้น ปวช.1 กับ ปวช.3 โดยผู้ปกครองของนักเรียนในระดับปวช.3 ให้การสนับสนุนนักเรียนได้มีโอกาสไปแสดงหัวใจความรู้ใหม่ๆ เช่น ทักษิณศึกษา มากกว่าผู้ปกครองของนักเรียนในระดับปวช.1 2) ผู้ปกครองได้มีการแนะนำแหล่งการเรียนรู้เพิ่มเติมจากสถานศึกษาแต่เมื่อเปรียบเทียบรายคู่แล้วพบว่าบทบาทของผู้ปกครองของนักเรียน 2 ระดับชั้นที่แตกต่างกันมี 1 คู่ คือบทบาทของผู้ปกครอง

ของนักเรียนระหว่างชั้นปวช.2 กับปวช.3 โดยผู้ปกครองของนักเรียนในระดับ ปวช.3 ได้มีการแนะนำแหล่งการเรียนรู้ หรือสถานที่ต่างๆ สรุงกว่าผู้ปกครองของนักเรียนในระดับชั้น ปวช.2

ตาราง 9 แสดงการวิเคราะห์การเปรียบเทียบทบทาทของผู้ปกครองต่อพุทธิกรรมที่ประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านพุทธิกรรมจำแนกตามระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพในแต่ละชั้นปี

ข้อ ที่	รายการ	ระดับชั้นปี						F	p-value	การ เปรียบ เทียบ รายคู่			
		ปวช.1		ปวช.2		ปวช.3							
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.						
21	ท่านสอนให้นักเรียนรู้จักความคุ้ม ความเสี่ยงของตัวเองเช่น อารมณ์ โกรธ เป็นต้น	0.46	0.93	3.93	0.83	4.06	0.81	0.50	0.60	-			
22	ท่านส่งเสริมให้นักเรียนร่วมคิด กระบวนการคิดในโอกาสต่างๆ	3.87	0.94	3.86	0.76	3.93	0.83	0.11	0.89	-			
23	ท่านสอนให้นักเรียนปฏิบัติตาม ศีล 5	3.65	0.97	3.46	0.78	3.57	0.80	0.69	0.50	-			
24	ท่านสอนให้นักเรียนมีความ ซื่อสัตย์สุจริตต่อตนเองและผู้อื่น	4.33	0.81	4.42	0.74	4.39	0.63	0.32	0.73	-			
25	ท่านส่งเสริมให้นักเรียนมีความ กตัญญูต่อผู้มีพระคุณ	4.32	0.79	4.31	0.82	4.54	0.53	2.00	0.14	-			
26	ท่านชี้แนะให้เห็นโทษของผู้ไม่มี จริยธรรม คุณธรรม	4.08	0.84	3.70	0.88	4.08	0.71	4.75	0.01	1,3>2			
27	ท่านมีส่วนช่วยพัฒนาความ ประพฤติต้านคุณธรรมจริยธรรม ของนักเรียนแต่ให้นักเรียน พัฒนาตนเอง	3.80	0.88	3.72	0.85	4.00	0.81	1.75	0.18	-			
28	ท่านเป็นตัวอย่างที่ดีในการ รักษาประเพณีและวัฒนธรรม ของไทย	3.93	0.85	3.70	0.91	4.00	0.85	1.98	0.14	-			

ตาราง 9 (ต่อ)

ข้อ ที่	รายการ	ระดับขั้นปี						F	p-value	การ เปรียบ เทียบ รายคู่			
		ปวช.1		ปวช.2		ปวช.3							
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.						
29	ท่านสอนให้นักเรียนรู้จักการอ่อนน้อมถ่อมตนต่อผู้อื่นๆ	4.19	0.91	4.26	0.72	4.42	0.76	1.58	0.21	-			
30	ท่านให้คำแนะนำเรื่องการแต่งกายให้สุภาพเรียบร้อยกับนักเรียน	4.17	0.73	4.14	0.79	4.24	0.82	0.27	0.76	-			
31	ท่านแนะนำการใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์	4.03	0.81	3.98	0.86	4.08	0.82	0.21	0.81	-			
32	ท่านมีการตรวจสอบหรือตักเตือนในการใช้อินเทอร์เน็ต	4.03	0.83	4.43	1.08	3.90	1.20	0.46	0.63	-			
33	ท่านให้สิทธิ์การให้ค่าใช้จ่ายนักเรียนเป็นรายสัปดาห์	3.57	1.00	3.55	1.16	3.75	1.01	7.66	0.00	3>1			
34	ท่านแนะนำการใช้เงินอย่างประหยัด	4.21	0.85	4.16	0.93	4.36	0.77	3.32	0.04	3>1			
35	ท่านมอบหมายให้นักเรียนมีความรับผิดชอบต่องานบ้าน	4.50	0.78	4.00	0.89	4.03	0.96	0.45	0.64	-			
36	ท่านนู้จักคุ้นเคยกับเพื่อนของนักเรียน	4.14	0.92	3.31	1.07	3.49	1.04	2.52	0.08	-			
37	ท่านสอนให้นักเรียนรู้จักขอบเขตของกรอบเพื่อน	3.68	0.97	4.06	0.93	3.86	0.97	1.03	0.36	-			
38	ท่านมีส่วนร่วมในการแนะนำให้นักเรียนทำกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม	3.90	0.97	3.76	0.88	3.83	0.82	1.67	0.19	-			
39	ท่านยกย่องชมเชยเมื่อนักเรียนกระทำความดี	4.01	0.88	3.91	0.88	3.88	0.91	2.20	0.11	-			

ตาราง 9 (ต่อ)

ข้อ ที่	รายการ	ระดับชั้นปี						F	p-value	การ เปรียบ เทียบ รายคู่			
		ปวช.1		ปวช.2		ปวช.3							
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.						
40	ทำงานมีส่วนร่วมในการแนะนำ ให้นักเรียนเห็นถึงไทยของ ยาเสพติด	4.18	0.84	4.40	0.84	4.36	0.87	0.62	0.54	-			
41	ทำงานตักเตือนนักเรียนด้วย คำพูดที่ดีเดียบและน้ำเสียง ด้วยอารมณ์ที่ชุ่นมัว	3.38	1.06	3.29	1.03	3.50	1.19	0.59	0.56	-			
42	ทำงานมีเวลาในการพูดคุยกับ นักเรียนในเรื่องต่าง ๆ รวมเฉลี่ยมิติด้านพฤติกรรม	3.60	1.06	3.96	0.91	4.06	0.87	5.07	0.01	3>1			
		3.90	0.51	3.90	0.47	4.06	0.45	2.54	0.08	-			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 9 แสดงการเปรียบเทียบบทบาทของผู้ปกครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนจำแนกตามระดับปีชั้นปีในแต่ละชั้นปีในมิติด้านพฤติกรรม ซึ่งพบว่า โดยภาพรวมแล้วผู้ปกครองของนักเรียนในแต่ละชั้นปี จะมีบทบาทต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในแต่ละชั้นปี ด้านมิติด้านพฤติกรรมไม่แตกต่างกันทางสถิติ และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า บทบาทของผู้ปกครองต่อพฤติกรรมขั้นพึงประสงค์ของผู้เรียนในแต่ละระดับชั้นปีแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p\text{-value}<0.05$) ในเรื่องต่อไปนี้ 1)ผู้ปกครองได้มีการชี้แนะให้เห็นโทษของผู้ไม่มีจริยธรรม คุณธรรม แต่เมื่อเปรียบเทียบรายคู่แล้วกับพบว่าบทบาทของผู้ปกครองของนักเรียน 2 ระดับชั้นที่แตกต่างกันมี 2 คู่ คือบทบาทของผู้ปกครองของนักเรียนระหว่างชั้น ปวช.1 กับปวช.2 และปวช.2 กับ ปวช.3 โดยผู้ปกครองของนักเรียนในระดับปวช.1 และปวช.3 ได้มีการชี้แนะให้เห็นโทษของผู้ไม่มีจริยธรรม คุณธรรมสูงกว่าผู้ปกครองในระดับชั้น ปวช.2 2)ผู้ปกครองให้สิทธิ์การให้ค่าใช้จ่ายนักเรียนเป็นรายสัปดาห์ แต่เมื่อเปรียบเทียบรายคู่แล้วกับพบว่าบทบาทของผู้ปกครองของนักเรียน ระหว่างชั้นปวช.1 กับปวช.3 โดยผู้ปกครองของนักเรียนในระดับปวช.3 ให้สิทธิ์การให้ค่าใช้จ่ายนักเรียนเป็นรายสัปดาห์สูงกว่าในระดับชั้น ปวช.1 3)ผู้ปกครองได้แนะนำการใช้เงินอย่างประหยัด

แต่เมื่อเปรียบเทียบรายคู่แล้วกับพบว่า บทบาทของผู้ปักครองของนักเรียน 2 ระดับชั้นที่แตกต่างกัน มี 1 คู่ คือ บทบาทของผู้ปักครองของนักเรียนระหว่างชั้นปวช.1 กับปวช.3 โดยผู้ปักครองของนักเรียนในระดับปวช.3 ได้แนะนำการใช้เงินอย่างประหยัดสูงกว่าในระดับชั้น ปวช.1 4)ผู้ปักครองมีเวลาในการพูดคุยกับนักเรียนในเรื่องต่างๆ แต่เมื่อเปรียบเทียบรายคู่แล้วกับพบว่าบทบาทของผู้ปักครองของนักเรียน 2 ระดับชั้นที่แตกต่างกัน มี 1 คู่ คือบทบาทของผู้ปักครองของนักเรียน ระหว่างชั้น ปวช.1 กับปวช.3 โดยผู้ปักครองของนักเรียนในระดับปวช.3 มีเวลาในการพูดคุยกับนักเรียนในเรื่องต่างๆ สูงกว่าในระดับชั้น ปวช.1

ตาราง 10 แสดงการวิเคราะห์การเปรียบเทียบทบทบาทของผู้ปักครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านสังคม จำแนกตามระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ในแต่ละชั้นปี

ข้อ ที่	รายการ	ระดับชั้นปี						F	p-value	การ เปรียบ เทียบ รายคู่			
		ปวช.1		ปวช.2		ปวช.3							
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.						
43	ท่านมีการปลูกฝังจะเปลี่ยบวินัยให้กับนักเรียน	4.01	0.80	4.09	0.70	2.22	0.69	1.512	0.22	-			
44	ท่านมีการปลูกฝังคุณค่าและความดีในการสร้างอนาคตของนักเรียน	4.11	0.82	4.21	0.60	4.24	0.69	0.72	0.49	-			
45	ท่านแนะนำนักเรียนในการวางแผนตัวให้เหมาะสม	4.02	0.84	3.86	0.76	4.24	0.69	3.53	0.03	-			
46	ท่านสนับสนุนให้นักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมชุมชนตามความต้องการของนักเรียน	3.96	0.97	4.06	0.81	4.13	0.80	0.74	0.48	-			
47	ท่านสนับสนุนเมื่อนักเรียนเข้าร่วมทำกิจกรรมเพื่อสาธารณะ	4.00	0.88	3.96	0.89	4.08	0.73	0.30	0.74	-			
48	ท่านสนับสนุนให้นักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมรักษาความสะอาด	4.05	0.86	3.93	0.79	4.11	0.73	0.80	0.45	-			

ตาราง 10 (ต่อ)

ข้อ ที่	รายการ	ระดับชั้นปี						F	p-value	การ เปลี่ยน เที่ยบ รายคู่			
		ปวช.1		ปวช.2		ปวช.3							
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.						
49	ท่านสนับสนุนให้นักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมบริจาคลิขิต	3.35	1.02	3.27	1.09	3.54	1.05	1.03	0.36	-			
50	ท่านเปิดโอกาสให้นักเรียนเข้าร่วมพัฒนากิจกรรมชุมชน	3.87	0.85	3.88	0.87	3.93	0.81	0.10	0.91	-			
51	ท่านส่งเสริมและสนับสนุนให้นักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมพิทักษ์สิ่งแวดล้อม	3.80	0.91	3.72	0.83	3.88	0.93	0.51	0.60	-			
52	ท่านมอบหมายให้นักเรียนจัดกิจกรรมบริการชุมชน ตามความสนใจ	3.52	1.06	3.62	1.15	3.59	0.93	0.19	0.83	-			
53	ท่านเป็นตัวอย่างที่ดีต่อนักเรียนในการให้บริการชุมชน	3.60	0.87	3.60	0.82	3.86	0.82	2.21	0.11	-			
54	ท่านส่งเสริมการเข้าสังคมในกลุ่มเพื่อนของนักเรียน เช่น การเล่นกีฬา การล่นดนตรี เป็นต้น	3.96	0.93	3.93	1.12	4.11	0.75	0.67	0.51	-			
55	ท่านส่งเสริมให้นักเรียนปฏิบัติด้วยกฎต้องตามกฎหมาย	4.27	0.87	4.31	0.78	4.42	0.69	0.68	0.50	-			
56	ท่านแนะนำให้นักเรียนเห็นประโยชน์ของการทำผิดกฎหมาย	4.20	0.93	4.42	0.61	4.49	0.64	3.16	0.04	-			
57	ท่านได้สร้างทัศนคติในเรื่องการเสียสละต่อสังคมแก่นักเรียน	3.94	0.81	3.85	0.79	4.21	0.63	3.77	0.02	3>2			
58	ท่านช่วยพัฒนาเกี่ยวกับกิจกรรมปลูกฝังและสร้างจิตสำนึกรักในการทำงานให้กับนักเรียน	3.93	0.81	3.85	0.87	4.16	0.75	2.30	0.10	-			
	รวมเฉลี่ยด้านสังคม	3.91	0.59	3.91	0.55	4.07	0.48	1.92	0.15	-			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 10 แสดงการเปรียบเทียบบทบาทของผู้ปักครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านสังคมจำแนกตามระดับປัจจุบันนี้ ชี้งพบว่าโดยภาพรวม บทบาทของผู้ปักครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในแต่ละระดับชั้นปี ด้านมิติด้านสังคมไม่แตกต่างกันทางสถิติ และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่าบทบาทของผู้ปักครองต่อพฤติกรรมอันพึงประสงค์ของผู้เรียนในแต่ละระดับชั้นปี แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p\text{-value}<0.05$) ในเรื่องต่อไปนี้ ผู้ปักครองได้สร้างทัศนคติในเรื่องการเสียสละต่อสังคมแก่นักเรียน แต่เมื่อเปรียบเทียบรายคู่แล้วกับพบว่า บทบาทของผู้ปักครองของนักเรียน 2 ระดับชั้นที่แตกต่างกัน มี 1 คู่ คือ บทบาทของผู้ปักครองของนักเรียนระหว่างชั้นปวช.2 กับปวช.3 โดยผู้ปักครองของนักเรียนในระดับ ปวช.3 ได้สร้างทัศนคติในเรื่องการเสียสละต่อสังคมแก่นักเรียนสูงกว่าผู้ปักครองของนักเรียนในระดับชั้น ปวช.2

ตาราง 11 แสดงการวิเคราะห์การเปรียบเทียบบทบาทของผู้ปักครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านการเรียน มิติด้านพฤติกรรม มิติด้านสังคม จำแนกตามระดับປัจจุบันนี้ ในการเปรียบเทียบรายคู่

มิติที่	รายการ	ระดับชั้นปี						F	p-value	การเปรียบเทียบรายคู่			
		ปวช.1		ปวช.2		ปวช.3							
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.						
1	รวมเฉลี่ยด้านการเรียน	3.67	0.55	3.65	0.55	3.79	0.54	1.18	0.31	-			
2	รวมเฉลี่ยด้าน												
	พฤติกรรม	3.90	0.51	3.90	0.47	4.06	0.45	2.54	0.08	-			
3	รวมเฉลี่ยด้านสังคม	3.91	0.59	3.91	0.55	4.07	0.48	1.92	0.15	-			
	รวมเฉลี่ย	3.82	0.50	3.82	0.46	3.97	0.43	2.24	0.11	-			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 11 แสดงการเปรียบเทียบบทบาทของผู้ปักครองที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในภาพรวมรายด้านจำแนกตามระดับชั้นปี พบร่วมกันในภาพรวมแล้วค่าเฉลี่ยบทบาทของผู้ปักครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในแต่ละชั้นปีไม่แตกต่างกันทางสถิติ

ตอบที่ 4 ผลการวิเคราะห์การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่าง สถานภาพของผู้ป่วยคง ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้ จำนวนสมาชิก ความสัมพันธ์กับนักเรียน สภาพที่พักอาศัยของนักเรียน การติดต่อสื่อสารระหว่างผู้ป่วยคงกับสถานศึกษา และข้อมูลทั่วไปของนักเรียนกับบทบาทของผู้ป่วยคงต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านการเรียน มิติด้านพฤติกรรม มิติด้านสังคม

ตาราง 12 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างสถานภาพของผู้ป่วยคง ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้ จำนวนสมาชิก สถานภาพ ความสัมพันธ์กับนักเรียน สถานภาพ ที่พักอาศัยของนักเรียน การติดต่อสื่อสารระหว่างผู้ป่วยคงกับสถานศึกษากับบทบาทของผู้ป่วยคงต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านการเรียน

ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ป่วยคง		มิติด้านการเรียน			χ^2	p-value
		น้อย	ปานกลาง	มาก		
เพศ	ชาย	8	44	28	1.70	0.43
	หญิง	20	68	59		
อายุ	20-29 ปี	1	3	3		
	30-39 ปี	5	28	19		
	40-49 ปี	12	57	43	3.48	0.90
	50-59 ปี	7	16	17		
	ตั้งแต่ปี 60 ขึ้นไป	3	8	5		
ด้านการศึกษา	ไม่ได้ศึกษา	3	8	5		
	ประถมศึกษา	21	64	56		
	มัธยมศึกษา	3	28	21		
	ปวช.	0	2	1	11.46	0.65
	ปวส.	1	2	1		
	ปริญญาตรี	0	3	3		
	ปริญญาเอก	0	1	0		
	อื่นๆ	0	4	0		

ตาราง 12 (ต่อ)

ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ประกอบ	วัย	มิติด้านการเรียน			χ^2	p-value
		น้อย	ปานกลาง	มาก		
อาชีพ	วัยเจ้าหัวไป	11	36	24		
	ค้าขาย	4	16	16		
	ทำธุรกิจ	0	2	4		
	ราชการ	1	5	0	9.27	0.68
	วัสดุสานักงาน	0	1	0		
	เกษตรกร	11	44	37		
	เงินๆ	1	8	6		
รายได้	ต่ำกว่า 5,000 บาท	5	28	17		
	5,001-10,000 บาท	18	62	50	3.93	0.69
	10,000-15,000 บาท	3	19	14		
	ตั้งแต่ 15,000 บาท	2	3	6		
จำนวนบุตร	1 คน	4	20	16		
	2 คน	16	55	45	4.19	0.65
	3 คน	8	27	17		
	ตั้งแต่ 4 คน	0	10	9		
สถานภาพ	อยู่ด้วยกัน	18	92	62		
	แยกกันอยู่	3	4	9		
	หล่อร้าง	5	6	12	12.97	0.22
	บิดาเสียชีวิต	2	7	3		
	มารดาเสียชีวิต	0	2	1		
	เงินๆ	0	1	0		
เกี่ยวข้อง	พ่อ	7	39	27		
	แม่	16	59	50		
	ญาติผู้ใหญ่หรือ	5	13	10	2.77	0.84
	ผู้ปกครอง					
	เงินๆ	0	1	0		

ตาราง 12 (ต่อ)

ที่พัก ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ปักครอง	บ้าน	มิติด้านการเรียน			χ^2	p-value
		น้อย	ปานกลาง	มาก		
ที่พัก	บ้าน	16	67	46		
	บ้านญาติ	2	2	6	3.98	0.41
	หอพัก	10	43	35		
การติดต่อกัน 1-2 ครั้ง		21	89	62		
3-4 ครั้ง		5	16	15	3.17	0.79
5-6 ครั้ง		0	2	3		
ตั้งแต่ 7 ครั้ง		2	5	7		

จากตาราง 12 ผลการทดสอบความสัมพันธ์ด้วย Chi-Square พบว่า ความสัมพันธ์ระหว่างสถานภาพของผู้ปักครองได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้ จำนวนสมาชิก สถานภาพ ความสัมพันธ์กับนักเรียน สถานภาพ ที่พักอาศัยของนักเรียน การติดต่อสื่อสารระหว่างผู้ปักครองกับสถานศึกษากับบทบาทของผู้ปักครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านการเรียนไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติ

ตาราง 13 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างสถานภาพของผู้ปกครองได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้ จำนวนสมาชิก สถานภาพ ความสัมพันธ์กับนักเรียน สถานภาพ ที่พักอาศัยของนักเรียน การติดต่อสื่อสารระหว่างผู้ปกครองกับ สถานศึกษากับบทบาทของผู้ปกครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนใน มิติด้านพฤติกรรม

ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ปกครอง		มิติด้านการพฤติกรรม			χ^2	p-value
		น้อย	ปานกลาง	มาก		
เพศ	ชาย	4	38	38	1.86	0.39
	หญิง	4	61	82		
อายุ	20-29 ปี	0	3	4	6.64	0.58
	30-39 ปี	1	28	23		
	40-49 ปี	3	46	63		
	50-59 ปี	3	14	23		
	ตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไป	1	8	7		
ด้านการศึกษา	ไม่ได้ศึกษา	0	7	9	12.54	0.56
	ประถมศึกษา	7	61	73		
	มัธยมศึกษา	1	19	32		
	ปวช.	0	2	1		
	ปวส.	0	4	0		
	ปริญญาตรี	0	2	4		
	ปริญญาเอก	0	1	0		
	อื่นๆ	0	3	1		
อาชีพ	รับจ้างทั่วไป	7	26	38	15.38	0.22
	ค้าขาย	0	15	21		
	ทำธุรกิจ	0	2	4		
	ราชการ	0	3	3		
	รัฐวิสาหกิจ	0	1	0		
	เกษตรกร	1	45	46		
	อื่นๆ	0	7	8		

ตาราง 13 (ต่อ)

ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ปักครอง	มิติด้านพฤติกรรม			χ^2	p-value
	น้อย	ปานกลาง	มาก		
รายได้	ต่ำกว่า 5,000 บาท	0	21	29	5.26 0.51
	5,001-10,000 บาท	6	55	69	
	10,000-15,000 บาท	2	19	15	
	ตั้งแต่ 15,000 บาท	0	4	7	
จำนวนบุตร	1 คน	1	18	21	6.97 0.32
	2 คน	6	46	64	
	3 คน	1	29	22	
	ตั้งแต่ 4 คน	0	6	13	
สถานภาพ	อยู่ด้วยกัน	6	76	90	6.27 0.79
	แยกกันอยู่	1	5	10	
	หย่าร้าง	1	8	14	
	บิดาเสียชีวิต	0	8	4	
	มารดาเสียชีวิต	0	2	1	
	อื่นๆ	0	0	1	
เกี่ยวข้อง	พ่อ	3	34	36	7.54 0.27
	แม่	2	53	70	
	ญาติผู้ใหญ่หรือผู้ปักครอง	3	11	14	
	อื่นๆ	0	1	0	
ที่พัก	บ้าน	7	58	64	3.85 0.43
	บ้านญาติ	0	4	6	
	หอพัก	1	37	50	
การติดต่อ	1-2 ครั้ง	7	79	86	3.44 0.75
	3-4 ครั้ง	1	14	21	
	5-6 ครั้ง	0	2	3	
	ตั้งแต่ 7 ครั้ง	0	4	10	

จากตาราง 13 ผลการทดสอบความสัมพันธ์ด้วย Chi-Square พบว่า ความสัมพันธ์ระหว่างสถานภาพของผู้ป่วยครองได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้ จำนวนสมาชิก สถานภาพ ความสัมพันธ์กับนักเรียน สถานภาพ ที่พักอาศัยของนักเรียน การติดต่อสื่อสารระหว่างผู้ป่วยครองกับสถานศึกษากับบทบาทของผู้ป่วยครองต่อพุทธิกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านพุทธิกรรม ไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติ

ตาราง 14 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างสถานภาพของผู้ป่วยครองได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้ จำนวนสมาชิก สถานภาพ ความสัมพันธ์กับนักเรียน สถานภาพ ที่พักอาศัยของนักเรียน การติดต่อสื่อสารระหว่างผู้ป่วยครองกับสถานศึกษากับบทบาทของผู้ป่วยครองต่อพุทธิกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านสังคม

ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ป่วยครอง		มิติด้านสังคม			χ^2	p-value
		น้อย	ปานกลาง	มาก		
เพศ	ชาย	3	35	42	0.59	0.74
	หญิง	5	57	85		
อายุ	20-29 ปี	0	3	4		
	30-39 ปี	0	25	27		
	40-49 ปี	4	50	58	11.00	0.20
	50-59 ปี	3	9	28		
	ตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไป	1	5	10		
ด้านการศึกษา	ไม่ได้ศึกษา	0	8	8		
	ประถมศึกษา	6	58	77		
	มัธยมศึกษา	2	19	31		
	ปวช.	0	2	1	6.74	0.94
	ปวส.	0	2	2		
	ปริญญาตรี	0	1	5		
	ปริญญาเอก	0	1	0		
	อื่นๆ	0	1	3		

ตาราง 14 (ต่อ)

อาชีพ	จำนวนทั่วไป	มิติด้านสังคม			χ^2	p-value
		น้อย	ปานกลาง	มาก		
ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ประกอบ						
ค้าขาย	1	19	16			
ทำธุรกิจ	0	1	5			
ราชการ	0	3	3	9.13	0.69	
ธุรกิจพาหะ	0	0	1			
เกษตรกร	2	37	53			
อื่นๆ	0	6	9			
รายได้	ต่ำกว่า-5,000 บาท	0	22	28		
	5,001-10,000 บาท	6	51	73	4.61	0.59
	10,000-15,000 บาท	2	16	18		
	ตั้งแต่ 15,000 บาท	0	3	8		
จำนวนบุตร	1 คน	1	18	21		
	2 คน	6	45	65	3.55	0.74
	3 คน	1	23	28		
	ตั้งแต่ 4 คน	0	6	13		
สถานภาพ	อยู่ด้วยกัน	4	71	97		
	แยกกันอยู่	1	4	11		
	หย่าร้าง	3	8	12	12.12	0.28
	บิดาเสียชีวิต	0	7	5		
	มารดาเสียชีวิต	0	1	2		
	อื่นๆ	0	1	0		

ตาราง 14 (ต่อ)

ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ป่วยของ	มิติด้านสังคม			χ^2	p-value
	น้อย	ปานกลาง	มาก		
เกี่ยวข้อง พ่อ	2	32	39		
แม่	3	49	73		
ญาติผู้ใหญ่ที่รือ				6.13	0.41
ผู้ป่วยของ	3	11	14		
อื่น ๆ	0	0	1		
ที่พัก	บ้าน	54	69		
	บ้านญาติ	4	6	1.67	0.80
	หอพัก	34	52		
การติดต่อ	1-2 ครั้ง	69	97		
	3-4 ครั้ง	13	21		
	5-6 ครั้ง	3	2	2.41	0.88
	ตั้งแต่ 7 ครั้ง	7	7		

จากตาราง 14 ผลการทดสอบความสัมพันธ์ด้วย Chi-Square พบว่า ความสัมพันธ์ระหว่างสถานภาพของผู้ป่วยของได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้ จำนวนสมาชิก สถานภาพ ความสัมพันธ์กับนักเรียน สถานภาพ ที่พักอาศัยของนักเรียน การติดต่อสื่อสารระหว่างผู้ป่วยกับสถานศึกษากับบทบาทของผู้ป่วยต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนใน มิติด้านสังคม ไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติ

ตาราง 15 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างข้อมูลที่นำไปของนักเรียน ได้แก่ เพศ อายุ ระดับชั้น ผลการเรียน การเรียนพิเศษ การเดินทางมาสถานศึกษา กับบทบาทของผู้ปกครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านการเรียน

ข้อมูลเกี่ยวกับนักเรียน		มิติด้านการเรียน			χ^2	p-value
		น้อย	ปานกลาง	มาก		
เพศ	ชาย	9	49	27	3.76	0.15
	หญิง	19	63	60		
อายุนักเรียน	ต่ำกว่า 15 ปี	0	0	1		
	15 ปี	0	7	4		
	16 ปี	11	44	20	10.14	0.26
	17 ปี	8	26	26		
	ตั้งแต่ 18 ปีขึ้นไป	9	35	36		
ระดับชั้น	ปวช.1	13	58	34		
	ปวช.2	9	28	24	4.28	0.36
	ปวช.3	6	26	29		
ผลการเรียน	0.00-0.50	2	6	4		
	0.51-1.00	5	11	4		
	1.01-1.50	2	12	9		
	1.51-2.00	3	19	10	17.65	0.22
	2.01-2.50	8	19	22		
	2.51-3.00	7	18	18		
	3.01-3.50	1	21	11		
	3.51-4.00	0	6	9		
การเรียนพิเศษ	มี	1	7	4	0.45	0.80
	ไม่มี	27	105	83		
การเดินทาง	ผู้ปกครองมาส่ง	0	7	6	1.98	0.37
	เดินทางมาเอง	28	105	81		

จากตาราง 15 ผลการทดสอบความสัมพันธ์ด้วย Chi-Square พบว่า ความสัมพันธ์ระหว่างข้อมูลที่ว่าไปของนักเรียนได้แก่ เพศ อายุ ระดับชั้น ผลการเรียน การเรียนพิเศษการเดินทางกับบทบาทของผู้ปกครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านการเรียน ไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติ

ตาราง 16 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างข้อมูลที่ว่าไปของนักเรียน ได้แก่ เพศ อายุ ระดับชั้น ผลการเรียนพิเศษ การเดินทางมาสถานศึกษา กับบทบาทของผู้ปกครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านพฤติกรรม

ข้อมูลเกี่ยวกับนักเรียน		มิติด้านพฤติกรรม			χ^2	p-value
		น้อย	ปานกลาง	มาก		
เพศ	ชาย	6	44	35	10.40	0.01
	หญิง	2	55	85		
อายุนักเรียน	ต่ำกว่า 15 ปี	0	1	0		
	15 ปี	0	3	8		
	16 ปี	3	35	37	5.87	0.66
	17 ปี	3	29	28		
	ตั้งแต่ 18 ปีขึ้นไป	2	31	47		
ระดับชั้น	ปวช.1	7	46	52		
	ปวช.2	1	32	28	10.63	0.03
	ปวช.3	0	21	40		
ผลการเรียน	0.00-0.50	1	6	5		
	0.51-1.00	3	10	7		
	1.01-1.50	0	15	8		
	1.51-2.00	1	12	19		
	2.01-2.50	2	20	27	25.74	0.03
	2.51-3.00	1	22	20		
	3.01-3.50	0	12	21		
	3.51-4.00	0	2	13		

ตาราง 16 (ต่อ)

ข้อมูลเกี่ยวกับนักเรียน	มิติด้านพฤติกรรม			χ^2	p-value
	น้อย	ปานกลาง	มาก		
การเรียนพิเศษ มี ไม่มี	0	5	7	0.53	0.77
	8	94	113		
การเดินทาง ผู้ปกครองมาส่ง เดินทางมาเอง	0	4	9	1.71	0.43
	8	95	111		

จากตาราง 16 ผลการทดสอบความสัมพันธ์ด้วย Chi-Square พบว่า เพศ ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย มีความสัมพันธ์กับทบทบาทของผู้ปกครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียน ในมิติ ด้านพฤติกรรม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p\text{-value} < 0.05$) ส่วนความสัมพันธ์ระหว่างอายุการเรียน พิเศษ การเดินทางกับทบทบาทของผู้ปกครองต่อพฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติ ด้าน พฤติกรรมไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติ

ตาราง 17 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างข้อมูลที่นำไปของนักเรียน ได้แก่ เพศ อายุ ระดับชั้น ผลการเรียนพิเศษ การเดินทางมาสถานศึกษา กับบทบาทของผู้ปกครองต่อ พฤติกรรมที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติ ด้านสังคม

ข้อมูลเกี่ยวกับนักเรียน	มิติด้านสังคม			χ^2	p-value
	น้อย	ปานกลาง	มาก		
เพศ ชาย หญิง	4	36	45	0.87	0.65
	4	56	85		
อายุนักเรียน ต่ำกว่า 15 ปี 15 ปี 16 ปี 17 ปี ตั้งแต่ 18 ปีขึ้นไป	0	0	1	7.27	0.51
	0	6	5		
	3	34	38		
	3	27	30		
	2	25	53		

ตาราง 17 (ต่อ)

ข้อมูลเกี่ยวกับนักเรียน	ระดับชั้น	มิติด้านสังคม			χ^2	p-value
		น้อย	ปานกลาง	มาก		
ผลการเรียน	ปวช.1	6	45	54	5.79	0.22
	ปวช.2	2	26	33		
	ปวช.3	0	21	40		
ผลการเรียนพิเศษ	0.00-0.50	1	7	4	15.58	0.34
	0.51-1.00	1	10	9		
	1.01-1.50	0	12	11		
	1.51-2.00	3	9	20		
	2.01-2.50	2	21	26		
	2.51-3.00	1	17	25		
	3.01-3.50	0	13	20		
	3.51-4.00	0	3	12		
การเรียนพิเศษ มี		0	5	7	0.46	0.97
	ไม่มี	8	87	120		
การเดินทาง	ผู้ปกครองมาส่ง	0	6	7	0.60	0.74
	เดินทางมาเอง	8	86	120		

จากตาราง 17 ผลการทดสอบความสัมพันธ์ด้วย Chi-Square พบว่า ความสัมพันธ์ระหว่างข้อมูลทั่วไปของนักเรียนได้แก่ เพศ อายุ ระดับชั้น ผลการเรียน การเรียนพิเศษ การเดินทาง กับบทบาทของผู้ปกครองต่อพัฒนาระบบที่พึงประสงค์ของผู้เรียนในมิติด้านสังคมไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติ