

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

- ผู้วิจัยได้กำหนดสัญลักษณ์ เพื่อให้เกิดความเข้าใจตรงกัน ดังต่อไปนี้
- n แทน จำนวนคนในกลุ่มตัวอย่าง
 - \bar{X} แทน คะแนนเฉลี่ย
 - SD แทน ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน
 - MS แทน ค่าความแปรปรวน
 - SS แทน ผลรวมของคะแนนเบี่ยงเบนแต่ละตัวยกกำลังสอง
 - df แทน ชั้นแห่งความเป็นอิสระ
 - t แทน ค่าสถิติในการแจกแจงแบบที (t - Distribution)
 - F แทน ค่าสถิติในการแจกแจงแบบเอฟ (F - Distribution)
 - p แทน ค่าความน่าจะเป็น
 - * แทน ค่าນัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ลำดับขั้นในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้นำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลออกเป็น 5 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์จำนวนครูผู้สอน โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 จำแนกตามขนาดสถานศึกษา วุฒิการศึกษาและประสบการณ์การบริหารของผู้บริหารสถานศึกษา

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ระดับภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา ในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18

ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 จำแนกตามขนาดสถานศึกษา

ตอนที่ 4 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 จำแนกตาม วุฒิการศึกษาของผู้บริหารสถานศึกษา

ตอนที่ 5 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหารโรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 จำแนกตามประสบการณ์การบริหารของผู้บริหารสถานศึกษา

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์จำนวนครูผู้สอน โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 จำแนกตามขนาดสถานศึกษา วุฒิการศึกษาและประสบการณ์การบริหารของผู้บริหารสถานศึกษา ตารางที่ 2

ตารางที่ 2 จำนวนครูผู้สอน โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ที่ให้ข้อมูลจำแนกตามขนาดสถานศึกษา วุฒิการศึกษา และประสบการณ์การบริหารของผู้บริหารสถานศึกษา

ข้อมูลพื้นฐาน	กลุ่มตัวอย่าง	ร้อยละ
ขนาดสถานศึกษา		
- ขนาดเล็ก	21	6.69
- ขนาดกลาง	101	32.17
- ขนาดใหญ่	69	21.97
- ขนาดใหญ่พิเศษ	123	39.17
รวม	314	100.00
วุฒิการศึกษาของผู้บริหาร		
- ปริญญาตรี	149	47.45
- สูงกว่าปริญญาตรี	165	52.55
รวม	314	100.00
ประสบการณ์การบริหาร		
- ประสบการณ์น้อย	160	50.96
- ประสบการณ์มาก	154	49.04
รวม	314	100.00

จากการที่ 2 พนบฯ ครุผู้สอน โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 จำแนกตามขนาดสถานศึกษา เป็นครุสถานศึกษานาดเล็ก จำนวน 21 คน คิดเป็นร้อยละ 6.69 สถานศึกษานาดกลางจำนวน 101 คน คิดเป็นร้อยละ 32.17 สถานศึกษานาดใหญ่ จำนวน 69 คน คิดเป็นร้อยละ 21.97 และสถานศึกษานาดใหญ่พิเศษ จำนวน 123 คน คิดเป็นร้อยละ 39.17 ตามลำดับ

ครุผู้สอน โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 จำแนกตามวุฒิการศึกษาของผู้บริหารสถานศึกษา เป็นครุในสถานศึกษาที่มีผู้บริหารมีวุฒิการศึกษาปริญญาตรี จำนวน 149 คน คิดเป็นร้อยละ 47.45 และเป็นครุในสถานศึกษาที่มีผู้บริหารมีวุฒิการศึกษาสูงกว่าปริญญาตรี จำนวน 165 คน คิดเป็นร้อยละ 52.55

ครุผู้สอน โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 จำแนกตามประสบการณ์การบริหารของผู้บริหารสถานศึกษา เป็นครุในสถานศึกษาที่มีผู้บริหารมีประสบการณ์การบริหารน้อย จำนวน 160 คน คิดเป็นร้อยละ 50.96 และเป็นครุในสถานศึกษาที่มีผู้บริหารมีประสบการณ์การบริหารมาก จำนวน 154 คน คิดเป็นร้อยละ 49.04

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ระดับภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา ในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 โดยการหาค่า (\bar{X}) และ ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) ปรากฏดังตารางที่ 3 - 10

ตารางที่ 3 ค่าคะแนนเฉลี่ย ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับและอันดับของภาวะผู้นำเหนือผู้นำ ของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 18

สถานศึกษา	ภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร		n = 314	ระดับ	อันดับ
	\bar{X}	SD			
1. การทำให้บุคลากรเป็นผู้นำตนเอง	4.15	.59	มาก	7	
2. การแสดงเป็นแบบอย่างให้บุคลากรเป็นผู้นำตนเอง	4.31	.62	มาก	1	
3. การกระตุ้นให้บุคลากรตั้งเป้าหมายด้วยตนเอง	4.24	.60	มาก	3	
4. การสร้างรูปแบบความคิดในการบวก	4.17	.65	มาก	6	
5. การอำนวยความสะดวกให้เกิดภาวะผู้นำตนเอง	4.22	.64	มาก	4	
6. การสนับสนุนให้เกิดภาวะผู้นำตนเองโดยการสร้าง คณะทำงาน	4.21	.59	มาก	5	
7. การอำนวยความสะดวกให้เกิดวัฒนธรรมของผู้นำตนเอง	4.25	.66	มาก	2	
รวม	4.22	.62	มาก		

จากตารางที่ 3 พบร่วมระดับภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาใน จังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 โดยรวมและรายค้านอยู่ใน ระดับมาก เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย ได้แก่ ด้านการแสดงเป็นแบบอย่างให้ บุคลากรเป็นผู้นำตนเอง ด้านการอำนวยความสะดวกให้เกิดวัฒนธรรมของผู้นำตนเอง ด้านการ กระตุ้นให้บุคลากรตั้งเป้าหมายด้วยตนเอง ด้านการอำนวยความสะดวกให้เกิดภาวะผู้นำตนเอง ด้านการสนับสนุนให้เกิดภาวะผู้นำตนเองโดยการสร้างคณะทำงาน ด้านการสร้างรูปแบบความคิด ในทางบวก และอันดับสุดท้ายคือด้านการทำให้บุคลากรเป็นผู้นำตนเอง

ตารางที่ 4 ค่าคะแนนเฉลี่ย ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับและอันดับของภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหารโรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ด้านการทำให้บุคลากรเป็นผู้นำตนเอง

สถานศึกษา	ภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร		n = 314	ระดับ	อันดับ
	\bar{X}	SD			
1. ให้คำแนะนำบุคลากรเกี่ยวกับขอบข่ายงานที่ปฏิบัติตามบทบาทหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย	4.09	.58	มาก	7	
2. ส่งเสริมสนับสนุนให้บุคลากรกำหนดมาตรฐานในการปฏิบัติงานด้วยตนเอง	4.08	.58	มาก	8	
3. ส่งเสริมสนับสนุนให้บุคลากรปฏิบัติตามบทบาทหน้าที่อย่างเหมาะสม	4.27	.61	มาก	1	
4. ให้บุคลากรมีส่วนร่วมในการกำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ วัตถุประสงค์ นโยบาย แผนงานและโครงการของโรงเรียน	4.23	.65	มาก	2	
5. มอบหมายงานตามความรู้ความสามารถและความตั้งใจของบุคคล	4.13	.56	มาก	4	
6. ส่งเสริมสนับสนุนให้บุคลากรมีความคิดสร้างสรรค์ในการทำงาน	4.18	.64	มาก	3	
7. ให้คำแนะนำและพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ ความเข้าใจในการปฏิบัติงานรับผิดชอบ	4.12	.53	มาก	5	
8. ส่งเสริมสนับสนุนให้บุคลากรใช้สารสนเทศประกอบการตัดสินใจ	4.10	.51	มาก	6	
รวม	4.15	.58	มาก		

จากตารางที่ 4 พบร่วมกับค่าคะแนนของผู้บริหารโรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ด้านการทำให้บุคลากรเป็นผู้นำตนเอง โดยรวมและรายข้ออยู่ในระดับมาก เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก คือ ส่งเสริมสนับสนุนให้บุคลากรปฏิบัติตามบทบาทหน้าที่อย่างเหมาะสม ให้บุคลากรมีส่วนร่วมในการกำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ วัตถุประสงค์ นโยบาย แผนงานและโครงการของโรงเรียน และส่งเสริมสนับสนุนให้บุคลากรมีความคิดสร้างสรรค์ในการทำงาน ส่วนอันดับสุดท้าย คือ ส่งเสริมสนับสนุนให้บุคลากรกำหนดมาตรฐานในการปฏิบัติงานด้วยตนเอง

ตารางที่ 5 ค่าคะแนนเฉลี่ย ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับและอันดับของภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ด้านการแสดงเป็นแบบอย่างให้บุคลากรเป็นผู้นำตนเอง

สถานศึกษา	ภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร		ระดับ	อันดับ
	\bar{X}	SD		
1. ประพฤติปฏิบัติด่นเป็นผู้มีวินัยเพื่อเป็นแบบอย่างที่ดีแก่บุคลากร	4.26	.65	มาก	10
2. ประพฤติปฏิบัติด่นเป็นผู้มีความซื่อสัตย์สุจริต	4.23	.61	มาก	11
3. ประพฤติปฏิบัติด่นเป็นผู้มีความยุติธรรม มีคุณธรรม จริยธรรม	4.17	.58	มาก	12
4. ประพฤติปฏิบัติด่นให้มีสุขภาพกายและใจที่ดี	4.30	.59	มาก	6
5. วงศ์วานได้ถูกต้องและเหมาะสมกับภาระทางเศรษฐกิจ	4.31	.65	มาก	5
6. ให้เกียรติและยอมรับในความคิดเห็นของเพื่อนร่วมงาน	4.01	.61	มาก	13
7. มีความมุ่งมั่นที่จะการปฏิบัติงานให้ประสบผลสำเร็จ	4.48	.68	มาก	2
8. เป็นผู้มีมนุษย์สัมพันธ์และอัธยาศัยดี	4.28	.65	มาก	9
9. กระตุ้นให้บุคลากรกระตือรือร้นในการปฏิบัติงานและทำงานเป็นทีม	4.38	.61	มาก	3
10. เป็นแบบอย่างที่ดีในการแก้ไขปัญหาการปฏิบัติงาน	4.29	.59	มาก	8
11. เสียสละเวลา กำลังกายและกำลังใจเพื่อปฏิบัติงานอย่างเหมาะสม	4.57	.52	มากที่สุด	1
12. เป็นผู้ศึกษาหาความรู้เพิ่มเติมอย่างต่อเนื่อง	4.29	.55	มาก	7
13. เป็นผู้ส่งเสริมให้บุคลากรมีพฤติกรรมในการเป็นผู้นำตนเองและผู้อื่น	4.32	.64	มาก	4
รวม	4.30	.61	มาก	

จากตารางที่ 5 พบร่วมกับค่าคะแนนของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ด้านการแสดงเป็นแบบอย่างให้บุคลากรเป็นผู้นำตนเอง โดยรวมอยู่ในระดับมาก เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก คือ เสียสละเวลา กำลังกายและกำลังใจเพื่อปฏิบัติงานอย่างเหมาะสมซึ่งมีคะแนนเฉลี่ยภาวะผู้นำเหนือผู้นำอยู่ในระดับมากที่สุด รองลงมาคือ มีความมุ่งมั่นที่จะการปฏิบัติงานให้ประสบผลสำเร็จ และกระตุ้นให้บุคลากรกระตือรือร้นในการปฏิบัติงานและทำงานเป็นทีม ส่วนอันดับสุดท้าย คือ ให้เกียรติและยอมรับในความคิดเห็นของเพื่อนร่วมงาน

ตารางที่ 6 ค่าคะแนนเฉลี่ย ความเปี่ยมเบนมาตรฐาน ระดับและอันดับของภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหารโรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ด้านการกระตุ้นให้บุคลากรตั้งเป้าหมายด้วยตนเอง

สถานศึกษา	ภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร		<i>n</i> = 314	ระดับ	อันดับ
	\bar{X}	<i>SD</i>			
1. ส่งเสริมให้บุคลากรกำหนดวิสัยทัศน์และเป้าหมายในการปฏิบัติงานของตนเอง	4.20	.55	มาก	5	
2. แนะนำบุคลากรเรื่องการสร้างความคาดหวังให้กับตนเอง	4.15	.59	มาก	6	
3. แนะนำบุคลากรให้เห็นคุณค่าและประโยชน์ของงานที่ปฏิบัติ	4.26	.63	มาก	3	
4. กระตุ้นให้บุคลากรปฏิบัติงานด้วยการขึ้นเป้าหมายของโรงเรียน	4.37	.60	มาก	1	
5. ให้เวลาบุคลากรเพื่อแนะนำแนวทางปฏิบัติที่ชัดเจน	4.22	.60	มาก	4	
6. ให้กำลังใจกับบุคลากรในการปฏิบัติงานเพื่อนำไปสู่การตั้งเป้าหมายด้วยตนเอง	4.27	.61	มาก	2	
รวม	4.25	.60	มาก		

จากตารางที่ 6 พบร่วมกับค่าคะแนนของผู้นำของผู้บริหารโรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ด้านการกระตุ้นให้บุคลากรตั้งเป้าหมายด้วยตนเอง โดยรวมและรายข้ออยู่ในระดับมาก เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก คือ กระตุ้นให้บุคลากรปฏิบัติงานด้วยการขึ้นเป้าหมายของโรงเรียน ให้กำลังใจกับบุคลากรในการปฏิบัติงานเพื่อนำไปสู่การตั้งเป้าหมายด้วยตนเอง และแนะนำบุคลากรให้เห็นคุณค่าและประโยชน์ของงานที่ปฏิบัติ ส่วนอันดับสุดท้าย คือ แนะนำบุคลากรเรื่องการสร้างความคาดหวังให้กับตนเอง

ตารางที่ 7 ค่าคะแนนเฉลี่ย ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับและอันดับของภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ด้านการสร้างรูปแบบความคิดในการบวก

สถานศึกษา	ภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร		ระดับ	อันดับ
	<i>n = 314</i>	<i>X̄</i>	<i>SD</i>	
1. แสดงความคิดเห็นและแบ่งคิดในการทบทวน	4.22	.51	มาก	4
2. เป็นผู้มีเจตคติที่คิดต่องบุคลากรและหน่วยงานอื่น	4.23	.62	มาก	3
3. เป็นผู้ใช้เหตุผลในการแก้ปัญหา	4.14	.69	มาก	6
4. เป็นผู้ที่ปรับตัวให้เข้ากับผู้อื่นได้ดี	4.18	.68	มาก	5
5. นำเสนอในสิ่งที่เป็นประโยชน์และนำความก้าวหน้ามาสู่บุคลากร	4.43	.55	มาก	1
6. บริหารงานให้เกิดความพึงพอใจแก่บุคลากร	4.09	.73	มาก	8
7. ใช้การติดต่อสื่อสารที่ดีและมีประสิทธิภาพ	4.06	.67	มาก	10
8. เสนอแนะนำให้บุคลากรใช้วิกฤติเป็นโอกาสในการปฏิบัติงาน	4.08	.60	มาก	9
9. มีแนวคิด หลักการและทฤษฎีใหม่ๆ ในการปฏิบัติงาน	4.30	.65	มาก	2
10. เป็นผู้มีความมั่นคงทางอารมณ์	3.96	.69	มาก	11
11. ส่งเสริมสนับสนุนให้บุคลากรคิดค้นและเลือกแนวทางที่หลากหลายเพื่อปฏิบัติ	4.13	.66	มาก	7
รวม		4.17	.64	มาก

จากตารางที่ 7 พบระดับภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ด้านการสร้างรูปแบบความคิดในการบวก โดยรวมและรายข้ออยู่ในระดับมาก เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก คือ นำเสนอในสิ่งที่เป็นประโยชน์และนำความก้าวหน้ามาสู่บุคลากร มีแนวคิด หลักการและทฤษฎีใหม่ๆ ในการปฏิบัติงาน และเป็นผู้มีเจตคติที่ดีต่องบุคลากรและหน่วยงานอื่น ส่วนอันดับสุดท้าย คือ เป็นผู้มีความมั่นคงทางอารมณ์

ตารางที่ 8 ค่าคะแนนเฉลี่ย ความเปี่ยมเบนมาตรฐาน ระดับและอันดับของภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ด้านการอำนวยความสะดวกให้เกิดภาวะผู้นำคนเอง

สถานศึกษา	ภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร		ระดับ	อันดับ
	\bar{X}	SD		
1. พิจารณาความคึกความชอบด้วยความเป็นธรรม	4.14	.66	มาก	6
2. ยกย่องเชยบุคลากรที่ปฏิบัติงานประสบความสำเร็จ	4.31	.64	มาก	2
3. สนับสนุนให้บุคลากรเข้าร่วมประชุม อบรม สัมมนา และศึกษาดูงาน เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ความชำนาญ ในการปฏิบัติงาน	4.40	.56	มาก	1
4. ให้คำปรึกษาและแนวทางแก้ไขเพื่อปรับปรุง การปฏิบัติงานของบุคลากรอย่างต่อเนื่อง	4.25	.65	มาก	3
5. ให้ความรู้เรื่องการนิเทศแก่บุคลากรอย่างเป็นระบบ	4.15	.64	มาก	5
6. บริหารงานโดยการกระจายอำนาจในการปฏิบัติ	4.05	.61	มาก	7
7. ให้โอกาสบุคลากรเป็นผู้นำเกี่ยวกับงานที่ได้รับมอบหมาย	4.24	.62	มาก	4
รวม	4.22	.63	มาก	

จากตารางที่ 8 พบระดับภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ด้านการอำนวยความสะดวกให้เกิดภาวะผู้นำคนเอง โดยรวมและรายข้ออยู่ในระดับมาก เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก คือ สนับสนุนให้บุคลากรเข้าร่วมประชุม อบรม สัมมนา และศึกษาดูงาน เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ความชำนาญ ในการปฏิบัติงาน ยกย่องเชยบุคลากรที่ปฏิบัติงานประสบความสำเร็จ และให้คำปรึกษาและแนวทางแก้ไขเพื่อปรับปรุง การปฏิบัติงานของบุคลากร อย่างต่อเนื่อง ส่วนอันดับสุดท้าย คือ บริหารงานโดยการกระจายอำนาจในการปฏิบัติ

ตารางที่ 9 ค่าคะแนนเฉลี่ย ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับและอันดับของภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ด้านการสนับสนุนให้เกิดภาวะผู้นำตามเงื่อนไขการสร้างคณะทำงาน

สถานศึกษา	ภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร		n = 314	ระดับ	อันดับ
	\bar{X}	SD			
1. เสนอแนะแนวทางการพัฒนาตนเองและทีมงาน แก่บุคลากร	4.30	.58	มาก	2	
2. จัดให้มีการประชุมทีมงานสม่ำเสมอ	4.36	.56	มาก	1	
3. ให้ความรู้และเทคนิคในการเป็นผู้นำที่ดี	4.17	.64	มาก	4	
4. ให้บุคลากรได้แลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกัน	4.16	.62	มาก	5	
5. ให้ความร่วมมือในการประเมินผลความสำเร็จของ ทีมงาน	4.23	.60	มาก	3	
6. แสดงออกถึงความพึงพอใจต่อการปฏิบัติงานของ ทีมงาน	4.14	.58	มาก	6	
7. ส่งเสริมให้บุคลากรมีทัศนคติที่ดีต่อเพื่อนร่วมงาน	4.09	.48	มาก	7	
รวม	4.21	.58	มาก		

จากตารางที่ 9 พบร่วมกับภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ด้านการสนับสนุนให้เกิดภาวะผู้นำตามเงื่อนไขการสร้างคณะทำงานโดยการสร้างคณะทำงาน โดยรวมและรายข้ออยู่ในระดับมาก เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก คือ จัดให้มีการประชุมทีมงานสม่ำเสมอ เสนอแนะแนวทางการพัฒนาตนเองและทีมงานแก่บุคลากรและให้ความร่วมมือในการประเมินผลความสำเร็จของทีมงาน ส่วนอันดับสุดท้าย คือ ส่งเสริมให้บุคลากรมีทัศนคติที่ดีต่อเพื่อนร่วมงาน

ตารางที่ 10 ค่าคะแนนเฉลี่ย ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับและอันดับของภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ด้านการอำนวยความสะดวกให้เกิดวัฒนธรรมของผู้นำตนเอง

สถานศึกษา	ภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร		ระดับ	อันดับ
	\bar{X}	SD		
1. จัดสวัสดิการและบริการต่าง ๆ ให้กับบุคลากร	4.14	.71	มาก	7
2. ปรับปรุงและพัฒนาโรงเรียนเพื่อให้บุคลากรเกิดความรัก และความผูกพัน	4.25	.55	มาก	4
3. จัดหาสิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานให้แก่บุคลากร	4.17	.72	มาก	6
4. ช่วยเหลือและดูแลทุกข์สุขของบุคลากรอย่างทั่วถึง	4.07	.72	มาก	8
5. จัดภูมิทัศน์ภายในโรงเรียนเพื่อให้มีบรรยากาศที่เอื้อต่อ การปฏิบัติงาน	4.33	.65	มาก	3
6. แนะนำการประพฤติปฏิบัติตามให้เกิดความสำนึกรับผิดชอบ ผดุงเกียรติยศ เพื่อชื่อเสียงของโรงเรียน	4.21	.66	มาก	5
7. กำหนดครรลองบันทึกประเมินครรลองบันทึกเพื่อสร้างวัฒนธรรมและ ค่านิยมที่ดีในโรงเรียน	4.44	.53	มาก	1
8. มุ่งพัฒนางานของตนและส่วนรวม	4.38	.61	มาก	2
รวม	4.25	.64	มาก	

จากตารางที่ 10 พบว่าระดับภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาใน จังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ด้านการอำนวยความสะดวก ให้เกิดวัฒนธรรมของผู้นำตนเอง โดยรวมแล้วรายข้ออยู่ในระดับมาก เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ย มากจากไปหาน้อย 3 อันดับแรก คือ กำหนดครรลองบันทึกประเมินครรลองบันทึกเพื่อสร้างวัฒนธรรมและ ค่านิยมที่ดีในโรงเรียน มุ่งพัฒนางานของตนและส่วนรวม และจัดภูมิทัศน์ภายในโรงเรียนเพื่อให้มี บรรยากาศที่เอื้อต่อการปฏิบัติงาน ส่วนอันดับสุดท้าย คือ ช่วยเหลือและดูแลทุกข์สุขของบุคลากร อย่างทั่วถึง

ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา ในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 จำแนกตามขนาดสถานศึกษา วิเคราะห์โดยใช้การทดสอบความแปรปรวนทางเดียว (One - Way ANOVA) ปรากฏดังตารางที่ 11 - 16

ตารางที่ 11 ค่าคะแนนเฉลี่ย ความสัมภัยของมาตรฐาน ระดับและอันดับของผู้นำของผู้บริหารโรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี ตั้งแต่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 18 จำแนกตามขนาดสถานศึกษา

สถานศึกษา	ขนำดเด็ก			ขนำดกลาง			ขนำดใหญ่			ขนำดใหญ่พิเศษ						
	<i>n</i> = 21	<i>n</i> = 101	<i>n</i> = 69	<i>n</i> = 123	<i>X</i>	<i>SD</i>	<i>ระดับ</i>	<i>อันดับ</i>	<i>X</i>	<i>SD</i>	<i>ระดับ</i>	<i>อันดับ</i>	<i>X</i>	<i>SD</i>	<i>ระดับ</i>	<i>อันดับ</i>
1. การทำให้บุคลากรเป็นผู้นำตนเอง	4.07	.54	มาก	5	4.09	.61	มาก	6	4.16	.60	มาก	6	4.22	.56	มาก	7
2. การแสดงเป็นแบบให้บุคลากรเป็นผู้นำ	4.15	.66	มาก	4	4.26	.65	มาก	1	4.29	.65	มาก	1	4.38	.57	มาก	1
3. การกระตุ้นให้บุคลากรตั้งเป้าหมายชัดเจนอย่าง	4.06	.65	มาก	6	4.14	.62	มาก	5	4.25	.61	มาก	2	4.35	.55	มาก	2
4. การสร้างรูปแบบความคิดในการงาน	4.05	.68	มาก	7	4.09	.66	มาก	7	4.16	.68	มาก	7	4.25	.62	มาก	6
5. การอำนวยความสงบราบรื่นให้เกิดความสัมฤทธิ์ในการทำงาน	4.15	.61	มาก	3	4.17	.64	มาก	4	4.18	.68	มาก	5	4.30	.60	มาก	4
6. การสนับสนุนให้เกิดภาวะผู้นำตามอง	4.20	.57	มาก	1	4.17	.61	มาก	3	4.19	.60	มาก	4	4.25	.56	มาก	5
7. การอำนวยความสงบราบรื่นให้เกิดวัฒนธรรม	4.18	.69	มาก	2	4.20	.64	มาก	2	4.22	.72	มาก	3	4.32	.62	มาก	3
รวม	4.12	.63	มาก	4.16	.63	มาก	4.21	.65	มาก	4.30	.58	มาก				

จากตารางที่ 11 พนวิ่ระดับภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหารโรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 จำแนกตามขนาดสถานศึกษา ขนาดเล็ก ขนาดกลาง ขนาดใหญ่และขนาดใหญ่พิเศษ ตามความคิดเห็นของครูโดยรวมและรายค้านอยู่ในระดับมาก

สถานศึกษานาดเล็ก เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก คือ การสนับสนุนให้เกิดภาวะผู้นำตนเอง โดยการสร้างຄณะทำงาน การอำนวยความสะดวกให้เกิดวัฒนธรรมของผู้นำตนเองและการอำนวยความสะดวกให้เกิดภาวะผู้นำตนเอง ส่วนอันดับสุดท้าย คือ การสร้างรูปแบบความคิดในการบวก

สถานศึกษานาดกลาง เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก คือ การแสดงเป็นแบบอย่างให้บุคลากรเป็นผู้นำตนเอง การอำนวยความสะดวกให้เกิดวัฒนธรรมของผู้นำตนเองและการสนับสนุนให้เกิดภาวะผู้นำตนเอง โดยการสร้างຄณะทำงาน ส่วนอันดับสุดท้าย คือ การสร้างรูปแบบความคิดในการบวก

สถานศึกษานาดใหญ่ เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก คือ การแสดงเป็นแบบอย่างให้บุคลากรเป็นผู้นำตนเอง การกระตุ้นให้บุคลากรตั้งเป้าหมายค้ายตนเอง และการอำนวยความสะดวกให้เกิดวัฒนธรรมของผู้นำตนเอง ส่วนอันดับสุดท้าย คือ การสร้างรูปแบบความคิดในการบวก

สถานศึกษานาดใหญ่พิเศษ เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก คือ การแสดงเป็นแบบอย่างให้บุคลากรเป็นผู้นำตนเอง การกระตุ้นให้บุคลากรตั้งเป้าหมายค้ายตนเอง และการอำนวยความสะดวกให้เกิดวัฒนธรรมของผู้นำตนเอง ส่วนอันดับสุดท้าย คือ การทำให้บุคลากรเป็นผู้นำตนเอง

สรุปการเปรียบเทียบภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหารโรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 จำแนกตามขนาดสถานศึกษา ได้ว่า ผู้บริหารสถานศึกษานาดใหญ่พิเศษมีภาวะผู้นำเหนือผู้นำสูงกว่าผู้บริหารสถานศึกษานาดใหญ่ ขนาดกลางและขนาดเล็ก ตามลำดับ

ตารางที่ 12 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว เพื่อเปรียบเทียบภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหารโรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 จำแนกตามขนาดสถานศึกษา

ภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร สถานศึกษา	แหล่ง ความแปรปรวน	สถิติ				
		df	SS	MS	F	p
1. การทำให้บุคลากรเป็นผู้นำตนเอง	ระหว่างกลุ่ม	3	1.18	.39	2.86*	.037
	ภายในกลุ่ม	310	42.65	.14		
	รวม	313	43.83			
2. การแสดงเป็นแบบอย่างให้บุคลากรเป็นผู้นำตนเอง	ระหว่างกลุ่ม	3	1.51	.50	3.23*	.023
	ภายในกลุ่ม	310	48.27	.16		
	รวม	313	49.78			
3. การกระตุ้นให้บุคลากรตั้งเป้าหมายด้วยตนเอง	ระหว่างกลุ่ม	3	2.90	.97	4.55*	.004
	ภายในกลุ่ม	310	65.82	.21		
	รวม	313	68.72			
4. การสร้างรูปแบบความคิดในการบวก	ระหว่างกลุ่ม	3	1.81	.60	3.16*	.025
	ภายในกลุ่ม	310	59.30	.19		
	รวม	313	61.11			
5. การอำนวยความสะดวกให้เกิดภาวะผู้นำตนเอง	ระหว่างกลุ่ม	3	1.25	.42	2.24	.084
	ภายในกลุ่ม	310	57.47	.19		
	รวม	313	58.72			
6. การสนับสนุนให้เกิดภาวะผู้นำตนเองโดยการสร้างคณะทำงาน	ระหว่างกลุ่ม	3	.43	.14	.79	.500
	ภายในกลุ่ม	310	55.78	.18		
	รวม	313	56.21			
7. การอำนวยความสะดวกให้เกิดวัฒนธรรมของผู้นำตนเอง	ระหว่างกลุ่ม	3	.99	.33	1.57	.197
	ภายในกลุ่ม	310	64.87	.21		
	รวม	313	65.86			
รวม	ระหว่างกลุ่ม	3	1.30	.43	3.58*	.014
	ภายในกลุ่ม	310	37.49	.12		
	รวม	313	38.79			

*p<.05

จากตารางที่ 12 พบว่าภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 จำแนกตามขนาดสถานศึกษา ขนาดเล็ก ขนาดกลาง ขนาดใหญ่และขนาดใหญ่พิเศษ โดยรวมและรายด้านแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ยกเว้น ด้านการอำนวยความสะดวกให้เกิดภาวะผู้นำตามอง ด้านการสนับสนุนให้เกิดภาวะผู้นำตามอง โดยการสร้างคุณภาพทำงานและด้านการอำนวยความสะดวกให้เกิด วัฒนธรรมของผู้นำตามองแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ เมื่อพบร่วมกันวิเคราะห์เปรียบเทียบรายข้อ โดยใช้วิธี LSD

ตารางที่ 13 เปรียบเทียบภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ด้านการทำให้บุคลากรเป็นผู้นำตามอง จำแนกตามขนาดสถานศึกษาเป็นรายคู่

ขนาดสถานศึกษา	\bar{X}	ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่	ขนาดใหญ่พิเศษ
		4.07	4.09	4.16	4.22
ขนาดเล็ก	4.07	-	.02	.09	.15*
ขนาดกลาง	4.09	-	-	.07	.13*
ขนาดใหญ่	4.16	-	-	-	.06
ขนาดใหญ่พิเศษ	4.22	-	-	-	-

* $p < .05$

จากตารางที่ 13 พบว่าภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ด้านการทำให้บุคลากรเป็นผู้นำตามอง จำแนกตามขนาดสถานศึกษาเป็นรายคู่ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จำนวน 2 คู่ ได้แก่ สถานศึกษานำขนาดใหญ่พิเศษกับสถานศึกษานำเล็ก และสถานศึกษานำขนาดใหญ่พิเศษ กับสถานศึกษานำกลาง กล่าวคือ ผู้บริหารสถานศึกษานำขนาดใหญ่พิเศษมีภาวะผู้นำเหนือผู้นำ ด้านการทำให้บุคลากรเป็นผู้นำตามองมากกว่าผู้บริหารสถานศึกษานำเล็กและนำกลาง ส่วนรายคู่อื่นแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ตารางที่ 14 เปรียบเทียบภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ด้านการแสดงเป็นแบบอย่างให้บุคลากรเป็นผู้นำตนเอง จำแนกตามขนาดสถานศึกษาเป็นรายคู่

ขนาดสถานศึกษา	\bar{X}	ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่	ขนาดใหญ่พิเศษ
		4.15	4.26	4.29	4.38
ขนาดเล็ก	4.15	-	.11	.14	.23*
ขนาดกลาง	4.26	-	-	.03	.12*
ขนาดใหญ่	4.29	-	-	-	.09
ขนาดใหญ่พิเศษ	4.38	-	-	-	-

* $p < .05$

จากตารางที่ 14 พบว่าภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ด้านการแสดงเป็นแบบอย่างให้บุคลากรเป็นผู้นำตนเอง จำแนกตามขนาดสถานศึกษาเป็นรายคู่ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จำนวน 2 คู่ ได้แก่ สถานศึกษาระดับขนาดใหญ่พิเศษกับสถานศึกษาระดับขนาดเล็ก และสถานศึกษาระดับขนาดใหญ่พิเศษกับสถานศึกษาระดับกลาง กล่าวคือ ผู้บริหารสถานศึกษาระดับขนาดใหญ่พิเศษมีภาวะผู้นำเหนือผู้นำ ด้านการแสดงเป็นแบบอย่างให้บุคลากรเป็นผู้นำตนเองมากกว่าผู้บริหารสถานศึกษาระดับเล็ก และขนาดกลาง ต่อหน่วยคู่อื่นแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ตารางที่ 15 เปรียบเทียบภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ด้านการกระตุ้นให้บุคลากร ตั้งเป้าหมายด้วยตนเอง จำแนกตามขนาดสถานศึกษาเป็นรายคู่

ขนาดสถานศึกษา	\bar{X}	ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่	ขนาดใหญ่พิเศษ
ขนาดเล็ก	4.06	-	.08	.19	.29*
ขนาดกลาง	4.14	-		.11	.21*
ขนาดใหญ่	4.25	-		-	.10
ขนาดใหญ่พิเศษ					

* $p < .05$

จากตารางที่ 15 พบว่าภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ด้านการกระตุ้นให้บุคลากร ตั้งเป้าหมายด้วยตนเอง จำแนกตามขนาดสถานศึกษาเป็นรายคู่ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จำนวน 2 คู่ ได้แก่ สถานศึกษานาดใหญ่พิเศษกับสถานศึกษานาดเล็ก และสถานศึกษานาดใหญ่พิเศษกับสถานศึกษานาดกลาง กล่าวคือ ผู้บริหารสถานศึกษานาดใหญ่พิเศษมีภาวะผู้นำเหนือผู้นำ ด้านการกระตุ้นให้บุคลากร ตั้งเป้าหมายด้วยตนเองมากกว่าผู้บริหารสถานศึกษานาดเล็กและ ขนาดกลาง ส่วนรายคู่อื่นแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ตารางที่ 16 เปรียบเทียบภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ด้านการสร้างรูปแบบความคิด ในการบวก จำแนกตามขนาดสถานศึกษาเป็นรายคู่

ขนาดสถานศึกษา	\bar{X}	ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่	ขนาดใหญ่พิเศษ
		4.05	4.09	4.16	4.25
ขนาดเล็ก	4.05	-	.04	.11	.20*
ขนาดกลาง	4.09	-		.07	.16*
ขนาดใหญ่	4.16	-		-	.09
ขนาดใหญ่พิเศษ	4.25	-	-	-	-

* $p < .05$

จากตารางที่ 16 พบว่าภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ด้านการสร้างรูปแบบความคิดในทางบวก จำแนกตามขนาดสถานศึกษาเป็นรายคู่ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จำนวน 2 คู่ ได้แก่ สถานศึกษาระดับใหญ่พิเศษกับสถานศึกษาระดับเล็ก และสถานศึกษาระดับใหญ่พิเศษกับสถานศึกษาระดับกลาง กล่าวคือ ผู้บริหารสถานศึกษาระดับใหญ่พิเศษมีภาวะผู้นำเหนือผู้นำ ด้านการสร้างรูปแบบความคิดในทางบวกมากกว่าผู้บริหารสถานศึกษาระดับเล็กและ ขนาดกลาง ส่วนรายคู่อื่นแตกต่างกันอย่าง ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ตอนที่ 4 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียน มัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 จำแนกตาม ภูมิการศึกษาของผู้บริหารสถานศึกษา ปรากฏดังตารางที่ 17 - 18

ตารางที่ 17 ค่าคะแนนเฉลี่ย ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับและอันดับของภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 จำแนกตามวุฒิการศึกษาของผู้บริหารสถานศึกษา

สถานศึกษา	ภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร				ปริญญาตรี				สูงกว่าปริญญาตรี			
	<i>n = 149</i>				<i>n = 165</i>							
	\bar{X}	SD	ระดับ	อันดับ	\bar{X}	SD	ระดับ	อันดับ				
1. การทำให้เป็นผู้นำตนเอง	4.09	.60	มาก	6	4.20	.58	มาก	6				
2. การแสดงเป็นแบบฉบับให้เป็นผู้นำตนเอง	4.23	.66	มาก	1	4.38	.58	มาก	1				
3. การกระตุ้นให้ตั้งเป้าหมายด้วยตนเอง	4.16	.63	มาก	3	4.32	.56	มาก	2				
4. การสร้างรูปแบบความคิดในการบวก	4.09	.68	มาก	7	4.17	.62	มาก	7				
5. การอำนวยความสะดวกให้เกิดภาวะผู้นำตนเอง	4.13	.67	มาก	5	4.30	.59	มาก	4				
6. การสนับสนุนให้เกิดภาวะผู้นำตนเองโดยการสร้างภาระทำงาน	4.15	.61	มาก	4	4.26	.57	มาก	5				
7. การอำนวยความสะดวกให้เกิดวัฒนธรรมของผู้นำตนเอง	4.17	.70	มาก	2	4.32	.61	มาก	3				
รวม	4.15	.65	มาก		4.28	.59	มาก					

จากตารางที่ 17 พบร่วมกับค่าคะแนนของผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 จำแนกตามวุฒิการศึกษาของผู้บริหารสถานศึกษา ปริญญาตรีและสูงกว่าปริญญาตรีตามความคิดเห็นของครูโดยรวมและรายค้านอยู่ในระดับมาก

วุฒิปริญญาตรี โดยรวมและรายค้านอยู่ในระดับมาก เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก คือ การแสดงเป็นแบบฉบับให้เป็นผู้นำตนเอง การอำนวยความสะดวกให้เกิดวัฒนธรรมของผู้นำตนเองและการกระตุ้นให้ตั้งเป้าหมายด้วยตนเอง ส่วนอันดับสุดท้าย คือ การสร้างรูปแบบความคิดในการบวก

วุฒิสูงกว่าปริญญาตรี โดยรวมและรายค้านอยู่ในระดับมาก เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก คือ การแสดงเป็นแบบฉบับให้เป็นผู้นำตนเอง การกระตุ้นให้ตั้งเป้าหมายด้วยตนเองและการอำนวยความสะดวกให้เกิดวัฒนธรรมของผู้นำตนเอง ส่วนอันดับสุดท้าย คือ การสร้างรูปแบบความคิดในการบวก

ตารางที่ 18 การทดสอบค่าวิกฤตที่ เปรียบเทียบภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา ในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ที่มีวุฒิปริญญาตรี กับสูงกว่าปริญญาตรี

ภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร สถานศึกษา	ปริญญาตรี		สูงกว่าปริญญาตรี		<i>t</i>	<i>p</i>		
	<i>n</i> = 149		<i>n</i> = 165					
	<i>X</i>	<i>SD</i>	<i>X</i>	<i>SD</i>				
1. การทำให้เป็นผู้นำคนเอง	4.09	.60	4.20	.58	-2.46*	.014		
2. การแสดงเป็นแบบฉบับให้เป็นผู้นำคนเอง	4.23	.66	4.38	.58	-3.47*	.001		
3. การกระตุ้นให้ตั้งเป้าหมายด้วยตนเอง	4.16	.63	4.32	.56	-3.13*	.002		
4. การสร้างรูปแบบความคิดในการบวก	4.09	.68	4.17	.62	-2.98*	.003		
5. การอำนวยความสะดวกให้เกิดภาวะผู้นำคนเอง	4.13	.67	4.30	.59	-3.58*	.000		
6. การสนับสนุนให้เกิดภาวะผู้นำคนเอง โดยการสร้างคณะทำงาน	4.15	.61	4.26	.57	-2.24*	.026		
7. การอำนวยความสะดวกให้เกิดวัฒนธรรม ของผู้นำคนเอง	4.17	.70	4.32	.61	-3.06*	.002		
รวม	4.15	.65	4.28	.59	-3.69*	.000		

**p* < .05

จากตารางที่ 18 พบร่วมกันว่าภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ที่มีวุฒิปริญญาตรีกับสูงกว่าปริญญาตรี โดยรวมและรายด้านแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 กล่าวคือผู้บริหารที่มีวุฒิ สูงกว่าปริญญาตรีนี้ภาวะผู้นำเหนือผู้นำสูงกว่าผู้บริหารที่มีวุฒิปริญญาตรี

ตอนที่ 5 ผลการวิเคราะห์เบริยนเทียนภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา ในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 จำแนกตามประสบการณ์ การบริหารของผู้บริหารสถานศึกษา ปรากฏดังตารางที่ 19 - 20

ตารางที่ 19 ค่าคะแนนเฉลี่ย ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับและอันดับของภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 จำแนกประสบการณ์การบริหารของผู้บริหารสถานศึกษา

ภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร สถานศึกษา	ประสบการณ์น้อย				ประสบการณ์มาก			
	<i>n = 160</i>		ระดับ อันดับ	<i>n = 154</i>		ระดับ อันดับ		
	\bar{X}	<i>SD</i>		\bar{X}	<i>SD</i>			
1. การทำให้เป็นผู้นำตนเอง	4.14	.59	มาก	6	4.16	.58	มาก	7
2. การแสดงเป็นแบบฉบับให้เป็นผู้นำตนเอง	4.26	.64	มาก	1	4.36	.58	มาก	1
3. การกระตุ้นให้ตั้งเป้าหมายด้วยตนเอง	4.19	.61	มาก	3	4.30	.56	มาก	2
4. การสร้างรูปแบบความคิดในการทางบวก	4.10	.66	มาก	7	4.23	.62	มาก	6
5. การอ่านวิความสะความให้เกิดภาวะผู้นำ ตนเอง	4.17	.64	มาก	5	4.28	.59	มาก	4
6. การสนับสนุนให้เกิดภาวะผู้นำตนเอง โดยการสร้างภาระทำงาน	4.18	.59	มาก	4	4.24	.57	มาก	5
7. การอ่านวิความสะความให้เกิดวัฒนธรรม ของผู้นำตนเอง	4.21	.66	มาก	2	4.30	.61	มาก	3
รวม	4.18	.63	มาก		4.27	.59	มาก	

จากตารางที่ 19 พนับว่าระดับภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหารโรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 จำแนกตามประสบการณ์การบริหารของผู้บริหารสถานศึกษา ประสบการณ์น้อยกับประสบการณ์มากตามความคิดเห็นของครุโดยรวมและรายด้านอยู่ในระดับมาก

ประสบการณ์น้อย โดยรวมและรายด้านอยู่ในระดับมาก เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก คือ การแสดงเป็นแบบฉบับให้เป็นผู้นำตนเอง การอ่านวิความสะความให้เกิดวัฒนธรรมของผู้นำตนเองและการกระตุ้นให้ตั้งเป้าหมายด้วยตนเอง ส่วนอันดับสุดท้าย คือ การสร้างรูปแบบความคิดในการทางบวก

ประสบการณ์มาก โดยรวมและรายด้านอยู่ในระดับมาก เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก คือ การแสดงเป็นแบบฉบับให้เป็นผู้นำตนเอง การกระตุ้นให้ตั้งเป้าหมายด้วยตนเองและการอ่านวิความสะความให้เกิดวัฒนธรรมของผู้นำตนเอง ส่วนอันดับสุดท้าย คือ การทำให้เป็นผู้นำตนเอง

ตารางที่ 20 การทดสอบค่าวิจัยที่ เปรียบเทียบภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา ในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 18 ที่มีประสบการณ์น้อย กับประสบการณ์มาก

ภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร สถานศึกษา	ประสบการณ์น้อย		ประสบการณ์มาก		<i>t</i>	<i>p</i>		
	<i>n</i> = 160		<i>n</i> = 154					
	\bar{X}	<i>SD</i>	\bar{X}	<i>SD</i>				
1. การทำให้เป็นผู้นำตนเอง	4.14	.59	4.16	.58	-4.54	.650		
2. การแสดงเป็นแบบฉบับให้เป็นผู้นำตนเอง	4.26	.64	4.36	.58	-2.13*	.034		
3. การกระตุ้นให้ตั้งเป้าหมายด้วยตนเอง	4.19	.61	4.30	.56	-1.97*	.050		
4. การสร้างรูปแบบความคิดในทางบวก	4.10	.66	4.23	.62	-2.62*	.009		
5. การอำนวยความสะดวกให้เกิดภาวะผู้นำตนเอง	4.17	.64	4.28	.59	-2.26*	.025		
6. การสนับสนุนให้เกิดภาวะผู้นำตนเอง โดยการสร้างຄณะทำงาน	4.18	.59	4.24	.57	-1.23	.219		
7. การอำนวยความสะดวกให้เกิดวัฒธรรมของผู้นำตนเอง	4.21	.66	4.30	.61	-1.76	.080		
รวม	4.18	.63	4.27	.59	-2.43*	.026		

**p* < .05

จากตารางที่ 20 พบร่วมภาวะผู้นำเหนือผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 ที่มีประสบการณ์น้อยกับประสบการณ์มาก โดยรวมและรายค้านแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ยกเว้นค้านการทำให้เป็นผู้นำตนเอง การสนับสนุนให้เกิดภาวะผู้นำตนเอง โดยการสร้างຄณะทำงานและการอำนวยความสะดวกให้เกิดวัฒธรรมของผู้นำตนเอง