

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเพื่อศึกษาความคิดเห็นของผู้บริหารและครูผู้สอนเกี่ยวกับการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษาในโรงเรียนสู่ใหญ่ ในกรุงเทพมหานคร ของศึกษานิเทศก์ส่วนกลาง สังกัดกรมการศึกษานอกโรงเรียน ในการวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูล ผู้วิจัยได้นำเสนอผลการวิเคราะห์ในรูปของตารางประกอบคำบรรยายตามลำดับดังนี้

ตอนที่ 1 สถานภาพและข้อมูลส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นของผู้บริหารและครูผู้สอนเกี่ยวกับการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษาในโรงเรียนสู่ใหญ่ ในกรุงเทพมหานคร ของศึกษานิเทศก์ส่วนกลาง สังกัดกรมการศึกษานอกโรงเรียน ในค่านิยม ค่านิยมวิชาการ และปฏิบัติการของโรงเรียนสู่ใหญ่

ตอนที่ 3 การเปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหารและครูผู้สอนที่มีค่าการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษาในโรงเรียนสู่ใหญ่ ในกรุงเทพมหานคร ของศึกษานิเทศก์ส่วนกลาง สังกัดกรมการศึกษานอกโรงเรียน ในค่านิยม ค่านิยมวิชาการ และปฏิบัติการของโรงเรียนสู่ใหญ่

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตอนที่ 1 สถานภาพและข้อมูลส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม วิเคราะห์โดยแยกเจนเพศ และหาร้อยละ

ตารางที่ 2 จำนวนและร้อยละของผู้บริหารและครูผู้สอน จำแนกตามเพศ

เพศ	ผู้บริหาร		ครูผู้สอน		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ชาย	37	61.67	144	44.72	181	47.38
หญิง	23	38.33	178	55.28	201	52.62
รวม	60	100.00	322	100.00	382	100.00

จากตารางที่ 2 แสดงว่าผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 382 คน เป็นเพศชาย 181 คน คิดเป็นร้อยละ 47.38 และเพศหญิง 201 คน คิดเป็นร้อยละ 52.62 กลุ่มตัวอย่างที่เป็นผู้บริหาร 60 คน เป็นเพศชาย 37 คน คิดเป็นร้อยละ 61.67 และเพศหญิง 23 คน คิดเป็นร้อยละ 38.33 และเป็นครูผู้สอน 322 คน เป็นเพศชาย 144 คน คิดเป็นร้อยละ 44.72 และเพศหญิง 178 คน คิดเป็นร้อยละ 55.28

ศูนย์วิทยบรพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 3 จำนวนและร้อยละของผู้บริหารและครูผู้สอน จำแนกตามอายุและกลุ่มวัย

อายุ	ผู้บริหาร		ครูผู้สอน		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ต่ำกว่า 21 ปี	1	1.67	1	0.31	2	0.50
21 - 30 ปี	-	-	23	7.14	23	6.01
31 - 40 ปี	4	6.67	149	46.27	153	40.00
41 - 50 ปี	21	35.00	101	31.37	122	31.93
มากกว่า 50 ปี	34	56.66	48	14.91	82	21.46
รวม	60	100.00	322	100.00	382	100.00

จากตารางที่ 3 แสดงว่าผู้สอนแบ่งส่วนตามหัวหมก 382 คน มีอายุระหว่าง 31 - 40 ปี คิดเป็นร้อยละ 40.00 รองลงไปมีอายุระหว่าง 41 - 50 ปี ร้อยละ 31.93 อายุมากกว่า 50 ปี ร้อยละ 21.46 อายุ 21 - 30 ปี ร้อยละ 6.01 และอายุต่ำกว่า 21 ปี ร้อยละ 0.50

ผู้บริหารอายุมากกว่า 50 ปี จำนวน 34 คน คิดเป็นร้อยละ 56.66 รองลงไป มีอายุระหว่าง 41 - 50 ปี จำนวน 21 คน ร้อยละ 35.00 อายุ 31 - 40 ปี จำนวน 4 คน ร้อยละ 6.67 และต่ำกว่า 21 ปี จำนวน 1 คน ร้อยละ 1.67

ครูผู้สอน อายุระหว่าง 31 - 40 ปี จำนวน 149 คน คิดเป็นร้อยละ 46.27 รองลงไปมีอายุระหว่าง 41 - 50 ปี จำนวน 101 คน ร้อยละ 31.37 อายุมากกว่า 50 ปี จำนวน 4 คน ร้อยละ 14.91 อายุระหว่าง 21 - 30 ปี จำนวน 23 คน ร้อยละ 7.14 และอายุต่ำกว่า 21 ปี จำนวน 1 คน ร้อยละ 0.31

ตารางที่ 4 จำนวนและร้อยละของผู้บริหารและครูผู้สอน จำแนกตามระดับการศึกษาและ  
กลุ่มคัวอย่าง

ระดับการศึกษา	ผู้บริหาร		ครูผู้สอน		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ปริญญาโท	5	8.40	4	1.25	9	2.36
ปริญญาตรี	52	86.60	299	92.85	351	91.88
ค่ากว้างปริญญาตรี	3	5.00	19	5.90	22	5.76
รวม	60	100.00	322	100.00	382	100.00

จากตารางที่ 4 แสดงว่าผู้สอนแบบส่วนตัวห้องน้ำ จำนวน 382 คน ส่วนมากมีระดับการศึกษาปริญญาตรี จำนวน 351 คน คิดเป็นร้อยละ 91.88 รองลงไประดับค่ากว้างปริญญาตรี จำนวน 22 คน คิดเป็นร้อยละ 5.76 และระดับปริญญาโท จำนวน 9 คน คิดเป็นร้อยละ 2.36

ผู้บริหาร ระดับปริญญาตรีมีจำนวน 52 คน คิดเป็นร้อยละ 86.60 รองลงไปเป็นระดับปริญญาโท จำนวน 5 คน คิดเป็นร้อยละ 8.40 และระดับค่ากว้างปริญญาตรี จำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 5.00

ครูผู้สอน ระดับปริญญาตรี จำนวน 299 คน คิดเป็นร้อยละ 92.85 รองลงไปเป็นระดับค่ากว้างปริญญาตรี จำนวน 19 คน คิดเป็นร้อยละ 5.90 และเป็นระดับปริญญาโท จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 1.25

ตารางที่ 5 จำนวนและร้อยละของผู้บริหารและครูผู้สอน จำแนกตามระยะเวลาที่ค่าแรง  
ค่าเหนื่อยและกลุ่มตัวอย่าง

ระยะเวลาที่ค่าแรง ค่าเหนื่อย	ผู้บริหาร		ครูผู้สอน		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ต่ำกว่า 4 ปี	18	30.00	56	17.39	74	19.37
4 - 6 ปี	18	30.00	111	34.47	129	33.77
7 - 9 ปี	11	18.33	43	13.36	54	14.14
10 - 12 ปี	7	11.67	56	17.39	63	16.49
มากกว่า 12 ปี	6	10.00	56	17.39	62	16.23
รวม	60	100.00	322	100.00	382	100.00

จากตารางที่ 5 แสดงว่าผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 382 คน ส่วนมากมีระยะเวลา  
ที่ค่าแรงค่าเหนื่อย 4 - 6 ปี จำนวน 129 คน คิดเป็นร้อยละ 33.77 รองลงมาค่าแรงค่าเหนื่อย  
ต่ำกว่า 4 ปี จำนวน 74 คน คิดเป็นร้อยละ 19.37 ระหว่าง 10 - 12 ปี จำนวน 63 คน  
คิดเป็นร้อยละ 16.49 มากกว่า 12 ปี จำนวน 62 คน คิดเป็นร้อยละ 16.23 และระหว่าง  
7 - 9 ปี จำนวน 54 คน คิดเป็นร้อยละ 14.14

ผู้บริหาร ค่าแรงค่าเหนื่อยต่ำกว่า 4 ปี และระหว่าง 4 - 6 ปี มีจำนวนเท่ากันคือ<sup>3</sup>  
30 คน คิดเป็นร้อยละ 30.00 รองลงมาค่าแรงระหว่าง 7 - 9 ปี มีจำนวน 11 คน คิดเป็น  
ร้อยละ 18.33 ระหว่าง 10 - 12 ปี มีจำนวน 7 คน คิดเป็นร้อยละ 11.67 และมากกว่า  
12 ปี มีจำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 10.00

ครูผู้สอน ค่าแรงค่าเหนื่อยระหว่าง 4 - 6 ปี มีมากที่สุด จำนวน 111 คน คิดเป็น  
ร้อยละ 34.47 รองลงมาค่าแรงต่ำกว่า 4 ปี, ระหว่าง 10 - 12 ปี และมากกว่า 12 ปี มี  
จำนวนเท่ากันคือ 56 คน คิดเป็นร้อยละ 17.39 และระหว่าง 7 - 9 ปี มีจำนวน 43 คน  
คิดเป็นร้อยละ 13.36

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นของผู้บริหารและครูผู้สอนเกี่ยวกับการปฏิบัติงานนิเทศ  
การศึกษาของศึกษานิเทศก์ส่วนกลาง สังกัดกรมการศึกษานอกโรงเรียน ด้านบริหาร และ  
ด้านวิชาการและปฏิบัติการของโรงเรียนผู้ใหญ่

หัวข้อที่ 2 ผู้จัดการศึกษาในการศึกษาหนักของค่าเฉลี่ย (x) ของแต่ละช่วง  
ความคิดเห็น คันนี

4.50 - 5.00 ถือว่า ปฏิบัติมากที่สุด

3.50 - 4.49 ถือว่า ปฏิบัติมาก

2.50 - 3.49 ถือว่า ปฏิบัติปานกลาง

1.50 - 2.49 ถือว่า ปฏิบัติพออย

1.00 - 1.49 ถือว่า ปฏิบัติน้อยที่สุด

กังจะไคนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลในรูปของตารางดังต่อไปนี้

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 6 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานรายข้อของภูมิปัญญาในเทศการศึกษา  
คำนวณหาร ของศึกษานิเทศก์ส่วนกลาง สังกัดกรมการศึกษานอกโรงเรียน  
ความความคิดเห็นของผู้บริหารและครูผู้สอน จำแนกตามเพศ

งานนิเทศการศึกษาคำนวณหาร	ผู้บริหาร				ครูผู้สอน			
	ชาย		หญิง		ชาย		หญิง	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
1. ให้ทำหน้าที่ประสานงานของ กรมที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการ จัดการศึกษานอกโรงเรียน ในโรงเรียนดูให้ดี	2.16	1.08	2.17	0.85	2.25	0.75	1.99	0.82
2. ให้มีโอกาสร่วมประชุมกับ ผู้บริหารและครูผู้สอนในการแก้ ปัญหาเกี่ยวกับระเบียบและ วิธีดำเนินงาน	1.91	0.98	2.04	0.87	1.96	0.75	1.72	0.78
3. ให้มีส่วนร่วมในการเสนอแนะ วิธีการจัดนิเทศที่เกี่ยวกับ การบริหารโรงเรียนดูให้ดี	2.19	0.97	2.09	0.85	2.26	0.82	1.92	0.81
4. ให้แจ้งแผนการนิเทศให้ทราบ ล่วงหน้าก่อนการนิเทศ	2.43	1.12	2.09	0.85	2.09	0.93	1.90	0.87
5. ปฏิบัติความพยายามหรือ โครงการนิเทศที่ก่อหนี้ไว้ ในแต่ละครั้งได้ครบถ้วน	2.36	0.93	2.21	0.85	2.25	0.86	2.02	0.91

ตารางที่ 6 (ต่อ)

งานนิเทศการที่เก้าอี้ค้านบริหาร	คุณบริหาร				ครูผู้สอน			
	ชาย		หญิง		ชาย		หญิง	
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.
6. ให้ความส่วนในการແພະນຳ								
โรงเรียนดูให้เข้มเพื่อกำหนດ								
นโยบายงานค้านบริหารและ								
ค้านวิชาการ	2.24	1.09	2.13	0.87	2.15	0.78	1.95	0.89
7. มีความเข้าใจในหน้าที่								
บทบาทและແນວปฎิบัติในการ								
นิเทศงานการศึกษานอก								
โรงเรียน	2.57	1.32	2.82	0.83	2.52	0.98	2.06	0.98
8. ใจจัดทำสอดคล้องกับข้อห้องกัน								
การศึกษาในโรงเรียนดูให้เข้ม								
เพื่อให้บริการทางช่องมูลแทรกครู								
ผู้สอนและคุณบริหาร	2.13	0.98	2.26	0.81	2.19	1.73	1.96	0.92
9. ใจวิจัยนักเรียนและอุปสรรคใน								
ค้านการบริหาร ค้านวิชาการ								
และค้านปฏิบัติการเสนอใน								
ครูผู้สอนและคุณบริหารใจหวาน	1.92	0.89	2.08	0.85	2.18	0.79	1.98	0.87
10. ใจซึ้งและเผยแพร่ยกยู								
ระเบียบ คำสั่ง ແນວປູບຕີ								
เกี่ยวกับงานการศึกษานอก								
โรงเรียนให้ดูเกี่ยวข้องหวาน								
และเข้าใจในແນວປູບຕີ	2.46	1.02	2.57	0.99	2.38	0.86	2.26	1.00

ตารางที่ 6 (ต่อ)

งานนิเทศการศึกษาค้านบริหาร	คุณวิหาร				ครูผู้สอน			
	ชาย		หญิง		ชาย		หญิง	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
11. ให้คำปรึกษาแนะนำ เกี่ยวกับนโยบาย ปรัชญา และแนวปฏิบัติงานการศึกษา								
นอกโรงเรียน	2.14	1.00	2.21	0.95	2.11	0.84	2.01	0.84
12. ให้พยาบาลท่าให้ครูผู้สอน เกิดความสามัคคีกลมเกลียว								
กันขัน	2.05	1.10	2.18	0.79	2.07	0.86	1.95	0.91

ตารางที่ 6 ความคิดเห็นของคุณวิหารและครูผู้สอนที่มีต่อการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษาของศึกษานิเทศก์ส่วนกลาง สังกัดกรมการศึกษานอกโรงเรียน ค้านบริหาร จำแนกตามเพศ รายละเอียดผลการวิเคราะห์ดังนี้คือ

ข้อที่ 1 ศึกษานิเทศก์ให้ทำหน้าที่ประสานงานของกรมที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษานอกโรงเรียนในโรงเรียนอยู่ในพหุ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณวิหารเพศชายและหญิง ( $\bar{X} = 2.16$ ,  $\bar{X} = 2.17$ ) และครูผู้สอนเพศชายและหญิง ( $\bar{X} = 2.25$ ,  $\bar{X} = 1.99$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย

ข้อที่ 2 ศึกษานิเทศก์ให้มีโอกาสสรุปประชุมกับคุณวิหารและครูผู้สอนในการแก้ไขปัญหา เกี่ยวกับระเบียบและวิธีค่าเงินงาน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณวิหารเพศชายและหญิง ( $\bar{X} = 1.91$ ,  $\bar{X} = 2.04$ ) และครูผู้สอนเพศชายและหญิง ( $\bar{X} = 1.96$ ,  $\bar{X} = 1.72$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย

ข้อที่ 3 ศึกษานิเทศก์ให้มีส่วนร่วมในการเสนอแนะวิธีการจัดงบประมาณที่เกี่ยวกับการบริหารโรงเรียนสู่ในพุ่ม ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 2.19$ ,  $\bar{x} = 2.09$ ) และครูผู้สอนเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 2.26$ ,  $\bar{x} = 1.92$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย

ข้อที่ 4 ศึกษานิเทศก์ให้แจ้งแผนการนิเทศให้ทราบล่วงหน้าก่อนการนิเทศ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 2.43$ ,  $\bar{x} = 2.09$ ) และครูผู้สอนเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 2.09$ ,  $\bar{x} = 1.90$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย

ข้อที่ 5 ศึกษานิเทศก์ปฏิบัติตามแผนงานหรือโครงการนิเทศที่กำหนดไว้ในแต่ละครั้ง ให้ครบถ้วน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 2.36$ ,  $\bar{x} = 2.21$ ) และครูผู้สอนเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 2.25$ ,  $\bar{x} = 2.02$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย

ข้อที่ 6 ศึกษานิเทศก์ให้มีส่วนในการแนะนำโรงเรียนสู่ให้ผู้ที่ก่อทำนุบำรุงงาน กำนันบริหาร และค้านิชำกการ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 2.24$ ,  $\bar{x} = 2.13$ ) และครูผู้สอนเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 2.15$ ,  $\bar{x} = 1.95$ )  $\bar{x} = 1.95$  เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย

ข้อที่ 7 ศึกษานิเทศก์มีความเข้าใจในหน้าที่ บทบาทและแนวปฏิบัติในการนิเทศงาน การศึกษานอกโรงเรียน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 2.57$ ,  $\bar{x} = 2.82$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ปานกลาง ส่วนครูผู้สอนเทศบาล ( $\bar{x} = 2.52$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ปานกลาง และครูผู้สอนเทศบาล ( $\bar{x} = 2.06$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย

ข้อที่ 8 ศึกษานิเทศก์ได้จัดทำสถิติที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในโรงเรียนสู่ให้ เพื่อให้บริการทางข้อมูลแก่ครูผู้สอนและผู้บริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 2.13$ ,  $\bar{x} = 2.26$ ) และครูผู้สอนเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 2.19$ ,  $\bar{x} = 1.96$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย

ข้อที่ 9 ศึกษานิเทศก์ให้วิจัยนักเรียนและอุปสรรคในการนิเทศ ค้านิชำกการและค้านิปฏิบัติการเสนอให้ครูผู้สอนและผู้บริหารได้ทราบ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 1.92$ ,  $\bar{x} = 2.08$ ) และครูผู้สอนเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 2.18$ ,  $\bar{x} = 1.98$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย

ข้อที่ 10 ศึกษานิเทศก์ให้ชี้แจงและเผยแพร่กฎ ระเบียบ คำสั่ง แผนปฏิบัติ เกี่ยวกับ  
งานการศึกษา nokโรงเรียนให้ผู้เกี่ยวข้องทราบและเข้าใจในแผนปฏิบัติ ผลปรากฏว่าความคิดเห็น  
โดยเฉลี่ยของผู้บริหารเหล่าเช่นนักศึกษา นักศึกษา นักเรียน ค่อนข้างถือว่าดี ( $\bar{x} = 2.46$ )  
ผู้บริหารเหล่าเช่นนักศึกษา นักศึกษา นักเรียน ค่อนข้างถือว่าดี ( $\bar{x} = 2.57$ ) ส่วนครูผู้สอนเหล่าเช่นนักศึกษา นักศึกษา นักเรียน ค่อนข้างถือว่าดี ( $\bar{x} = 2.38$ ,  $\bar{x} = 2.26$ )

ข้อที่ 11 ศึกษานิเทศก์ให้คำปรึกษาแนะนำเกี่ยวกับนโยบาย ปรัชญาและแผนปฏิบัติ  
งานการศึกษา nokโรงเรียน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเหล่าเช่นนักศึกษา นักศึกษา นักเรียน ค่อนข้างถือว่าดี ( $\bar{x} = 2.14$ ,  $\bar{x} = 2.21$ ) และครูผู้สอนเหล่าเช่นนักศึกษา นักศึกษา นักเรียน ค่อนข้างถือว่าดี ( $\bar{x} = 2.11$ ,  $\bar{x} = 2.01$ )  
ให้ความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเหล่าเช่นนักศึกษา นักศึกษา นักเรียน ค่อนข้างถือว่าดี ( $\bar{x} = 2.07$ ,  $\bar{x} = 1.95$ ) เห็นว่าดี ( $\bar{x} = 2.07$ ,  $\bar{x} = 1.95$ ) เห็นว่าดี ( $\bar{x} = 2.07$ ,  $\bar{x} = 1.95$ )

ข้อที่ 12 ศึกษานิเทศก์ให้พยายามทำให้ครูเกิดความสามัคคีกลมเกลียวันเข้า ผลปรากฏ  
ว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเหล่าเช่นนักศึกษา นักศึกษา นักเรียน ค่อนข้างถือว่าดี ( $\bar{x} = 2.05$ ,  $\bar{x} = 2.18$ ) และครูผู้สอน  
เหล่าเช่นนักศึกษา นักศึกษา นักเรียน ค่อนข้างถือว่าดี ( $\bar{x} = 2.07$ ,  $\bar{x} = 1.95$ ) เห็นว่าดี ( $\bar{x} = 2.07$ ,  $\bar{x} = 1.95$ )

## ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 7 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานรายข้อของ การปฏิบัติงานนิเทศการศึกษา  
ค้านิเทศการและปฏิบัติการของโรงเรียนคู้ใหญ่ ของศึกษานิเทศก์ส่วนกลาง  
สังกัดกรมการศึกษาอกรโรงเรียน ความความคิดเห็นของคูบบริหารและครูผู้สอน  
จำแนกตามเพศ

งานนิเทศการศึกษาค้านิเทศการ และปฏิบัติการของโรงเรียน คู้ใหญ่	คูบบริหาร				ครูผู้สอน			
	ชาย		หญิง		ชาย		หญิง	
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.
13. โภคีนส่วนร่วมในการวางแผน ค้านิเทศการของโรงเรียนคู้ใหญ่รวมกับ คูบบริหารและครูผู้สอน	2.10	1.02	2.17	0.77	2.03	0.85	1.92	0.83
14. โภคีกห้ามเอกสารเสริม ทางค้านิเทศการเผยแพร่ ให้บริการแก่โรงเรียนคู้ใหญ่	2.29	0.85	2.26	0.96	2.23	0.76	2.05	0.97
15. โภคีกห้ามอุปกรณ์การสอน เพื่อบริการให้แก่โรงเรียนคู้ใหญ่ในทันที	1.95	0.91	1.74	0.75	1.78	0.78	1.59	0.72
16. แนะนำเทคนิคใหม่ ให้กับคูบบริหารและครูผู้สอน สำหรับค้นคว้าเป็นคูบบริการ วิชาการเพื่อบริการ	1.89	0.88	1.87	0.87	1.85	0.84	1.71	0.74
17. โภคีเขียนบนความทาง วิชาการเผยแพร่ให้กับ คูบบริหารและครูผู้สอนได้ อ่าน	1.97	0.86	2.13	0.97	2.13	0.84	1.91	0.90

13. โภคีนส่วนร่วมในการวางแผน

แผนค้านิเทศการของ

โรงเรียนคู้ใหญ่รวมกับ

คูบบริหารและครูผู้สอน

2.10 1.02 2.17 0.77 2.03 0.85 1.92 0.83

14. โภคีกห้ามเอกสารเสริม

ทางค้านิเทศการเผยแพร่

ให้บริการแก่โรงเรียนคู้ใหญ่ 2.29 0.85 2.26 0.96 2.23 0.76 2.05 0.97

15. โภคีกห้ามอุปกรณ์การสอน

เพื่อบริการให้แก่

โรงเรียนคู้ใหญ่ในทันที 1.95 0.91 1.74 0.75 1.78 0.78 1.59 0.72

16. แนะนำเทคนิคใหม่

ให้กับคูบบริหารและครูผู้สอน

สำหรับค้นคว้าเป็นคูบบริการ

วิชาการเพื่อบริการ

ค้นคว้า 1.89 0.88 1.87 0.87 1.85 0.84 1.71 0.74

17. โภคีเขียนบนความทาง

วิชาการเผยแพร่ให้

คูบบริหารและครูผู้สอนได้

อ่าน 1.97 0.86 2.13 0.97 2.13 0.84 1.91 0.90

## ตารางที่ 7 (ก)

งานนิเทศการศึกษาค้านิชำการ บุคลาภูมิบบการของโรงเรียน ผู้ใหญ่	ผู้บริหาร		ครูผู้สอน					
	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง				
	$\bar{x}$	S.D	$\bar{x}$	S.D	$\bar{x}$	S.D	$\bar{x}$	S.D
18. ให้คำแนะนำแก่ครูผู้สอน และผู้บริหารเกี่ยวกับการ ค้นคว้าและศึกษาเรื่อง การสอนการศึกษาผู้ใหญ่	2.02	0.93	2.17	1.04	2.12	0.83	1.96	0.87
19. แนะนำการปฏิบัติเกี่ยวกับ การวัดผลการศึกษา ให้ครอบคลุมจุลประสังค์ การเรียนแก่ครูผู้สอนและ	2.10	1.04	2.35	1.07	2.29	0.84	2.02	0.89
20. ใช้จัดทำและผลิตเอกสาร ทางวิชาการที่เกี่ยวข้อง กับการนิเทศและคิดความ ผลเพื่อให้ครูผู้สอนและ ผู้บริหารได้รับทราบ	2.19	0.90	2.17	0.98	2.15	0.81	1.89	0.83
21. ประเมินการประชุมรวมกัน ครูผู้สอนและผู้บริหาร เพื่อวางแผนเกี่ยวกับ การใช้หลักสูตร	2.00	0.82	2.00	1.00	2.01	0.75	1.84	0.84
22. ไส้สอดส่องคุณและคิดความ ให้ครูผู้สอนสอนในถูกต้อง ตามหลักสูตร	1.89	0.84	1.87	0.87	2.13	0.83	1.99	0.87

ตารางที่ 7 (ต่อ)

งานนิเทศการศึกษาค้านิชำการ และปฏิบัติการของโรงเรียน ผู้ใหญ่	สูบบุหรี่				ครรภ์ส่อง			
	ชาย		หญิง		ชาย		หญิง	
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.

23. ให้เข้าสังเกตการสอน

ของครรภ์ส่องและให้

คำแนะนำเกี่ยวกับวิธีสอน

ให้กับครรภ์ส่อง 1.73 0.80 1.65 0.77 1.92 0.78 1.84 0.81

24. ให้รวมกับครรภ์ส่องและ

สูบบุหรี่ในการทดลอง

วิธีสอนใหม่ ๆ 1.68 0.89 1.74 0.81 1.83 0.73 1.77 0.76

25. ให้มีการประชุมร่วมกับ

ครรภ์ส่องและสูบบุหรี่

เพื่อการแก้ไขหาที่ว่าใน

ก้านการปฏิบัติงานของ

ครรภ์ส่องและสูบบุหรี่ 1.86 1.03 1.91 0.90 1.96 0.77 1.78 0.74

26. เก็บแนะนำเกี่ยวกับการ

จัดกิจกรรมเสริมการ

เรียนให้กับครรภ์ส่องและ

สูบบุหรี่

1.81 0.81 1.91 0.95 1.99 0.74 1.85 0.78

27. ให้แนะนำเกี่ยวกับการ

จัดทำโปรแกรมการเรียน

ให้กับครรภ์ส่องและ

สูบบุหรี่

1.86 0.92 2.09 1.08 2.08 0.80 1.94 0.88

ตารางที่ 7 (ต่อ)

งานนิเทศการศึกษาคานวิชาการ และปฏิบัติการของโรงเรียน ญี่ปุ่น	ผู้บริหาร				ครูผู้สอน			
	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.
28. ให้ไว้จัดสำรวจความ								
ต้องการของครูผู้สอนและ								
ผู้บริหารเกี่ยวกับการนิเทศ								
ในแต่ละหมวดวิชา	1.77	0.76	1.73	0.92	1.92	0.75	1.74	0.76
29. ให้สามารถใช้สื่อและวิธีใช้								
อุปกรณ์การสอนให้กับ								
ครูผู้สอนและผู้บริหารดู	1.65	0.66	1.52	0.66	1.77	0.72	1.68	0.74
30. ให้รวมรวมผลงานวิจัย								
ทางการศึกษาเพื่อเผยแพร่								
เผยแพร่ให้ครูผู้สอนและ								
ผู้บริหารได้ทราบ	1.84	0.69	1.74	0.86	1.90	0.76	1.79	0.79
31. ให้หนาแน่นกับผู้บริหารและ								
ครูผู้สอนเป็นหน่วยงาน เพื่อ								
ให้คำแนะนำในการปรับ								
ปรุงการสอน	1.86	0.89	2.26	1.09	2.05	0.80	1.93	0.89
32. ให้พิจารณาคัดเลือก								
แบบเรียนและหนังสืออ่าน								
ประกอบเพื่อเสนอแนะให้								
โรงเรียนญี่ปุ่นใช้	1.84	0.89	2.26	1.09	2.05	0.80	1.93	0.89

ตารางที่ 7 (ต่อ)

งานนิเทศการศึกษาค้านิเทศการ และปฏิบัติการของโรงเรียน ผู้ใหญ่	คุณวิหาร				ครูผู้สอน			
	ชาย		หญิง		ชาย		หญิง	
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.
33. ให้สรุปผลงานวิชาการใน โรงเรียนผู้ใหญ่เสนอให้คุณวิหาร และครูผู้สอนได้ทราบ	1.76	0.93	1.78	0.85	1.94	0.77	1.89	0.85
34. ให้เสนอแนะให้ครูผู้สอน และคุณวิหารเข้ารับการ อบรมกับหน่วยงานต่าง ๆ ที่จัดเพื่อเพิ่มพูนความรู้	2.10	0.99	2.26	1.00	2.04	0.75	1.93	0.87
35. บริการให้คำปรึกษาเกี่ยวกับ กับการแก้ไขแนวทาง วิชาการของครูผู้สอนและ คุณวิหาร	1.97	0.89	2.30	1.06	1.97	0.78	1.85	0.83
36. ให้คำแนะนำการจัดการฝึก อบรมและประชุมทาง วิชาการเพื่อพัฒนาครูผู้สอน ในโรงเรียนผู้ใหญ่	2.05	0.99	2.21	0.90	2.03	0.71	1.81	0.80

**ตารางที่ 7** ความคิดเห็นของผู้บริหารและครูผู้สอนที่มีต่อการปฏิบัติงานนิเทศ  
การศึกษาของศึกษานิเทศก์ส่วนกลาง สังกัดกรมการศึกษาอุดรธานีเรียน กำกับวิชาการและ  
ปฏิบัติการของโรงเรียนผู้ใหญ่ จำแนกตามเพศ รายละเอียดผลการวิเคราะห์ดังนี้คือ

**ข้อที่ 13** ศึกษานิเทศก์ให้มีส่วนร่วมในการวางแผนค้านวิชาการของโรงเรียนผู้ใหญ่  
ร่วมกับผู้บริหารและครูผู้สอน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเพศชายและหญิง  
 $(\bar{x} = 2.10, \bar{x} = 2.17)$  และครูผู้สอนเพศชายและหญิง  $(\bar{x} = 2.03, \bar{x} = 1.92)$   
เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย

**ข้อที่ 14** ศึกษานิเทศก์ให้จัดทำเอกสารเสริมบททางค้านวิชาการเผยแพร่ให้บริการแก่  
โรงเรียนผู้ใหญ่ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเพศชายและหญิง  $(\bar{x} = 2.29,$   
 $\bar{x} = 2.26)$  และครูผู้สอนเพศชายและหญิง  $(\bar{x} = 2.23, \bar{x} = 2.05)$  เห็นว่าอยู่ในระดับ  
ที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย

**ข้อที่ 15** ศึกษานิเทศก์ให้จัดทำสื่ออุปกรณ์การสอน เพื่อบริการให้แก่โรงเรียนผู้ใหญ่  
ให้นำไปใช้ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเพศชายและหญิง  $(\bar{x} = 1.95,$   
 $\bar{x} = 1.74)$  และครูผู้สอนเพศชายและหญิง  $(\bar{x} = 1.78, \bar{x} = 1.59)$  เห็นว่าอยู่ในระดับ  
ที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย

**ข้อที่ 16** ศึกษานิเทศก์แนะนำเทคนิคให้โรงเรียนผู้ใหญ่จัดทำสัญญาหนังสือรับคืบคำว่าเป็น  
ศูนย์วิชาการเพื่อบริการคันคัว ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเพศชายและหญิง  
 $(\bar{x} = 1.89, \bar{x} = 1.87)$  และครูผู้สอนเพศชายและหญิง  $(\bar{x} = 1.85, \bar{x} = 1.71)$   
เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย

**ข้อที่ 17** ศึกษานิเทศก์ให้เชิญบทความทางวิชาการเผยแพร่ให้ผู้บริหารและครูผู้สอน  
ให้อ่าน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเพศชายและหญิง  $(\bar{x} = 1.97,$   
 $\bar{x} = 2.13)$  และครูผู้สอนเพศชายและหญิง  $(\bar{x} = 2.13, \bar{x} = 1.91)$  เห็นว่าอยู่  
ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย

**ข้อที่ 18** ศึกษานิเทศก์ให้คำแนะนำแก่ครูผู้สอนและผู้บริหารเกี่ยวกับการคันคัว  
และศึกษาเรื่องการสอนการศึกษาผู้ใหญ่ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเพศ  
ชายและหญิง  $(\bar{x} = 2.02, \bar{x} = 2.17)$  และครูผู้สอนเพศชายและหญิง  $(\bar{x} = 2.12,$   
 $\bar{x} = 2.12)$  เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย

ข้อที่ 19 ศึกษานิเทศก์แนะแนวการปฏิบัติเกี่ยวกับการวัดผลการศึกษาให้ครอบคลุม ดุคประสงค์การเรียนรู้แก่ครูผู้สอนและผู้บริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหาร เทศชាយและผู้ใหญ่ ( $\bar{x} = 2.10$ ,  $\bar{x} = 2.35$ ) และครูผู้สอนเทศชាយและผู้ใหญ่ ( $\bar{x} = 2.29$ ,  $\bar{x} = 2.02$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย

ข้อที่ 20 ศึกษานิเทศก์ให้จัดทำและผลิตเอกสารทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการนิเทศ และพิเศษามผลเพื่อให้ครูผู้สอนและผู้บริหารได้รับทราบ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของ ผู้บริหารเทศชាយและผู้ใหญ่ ( $\bar{x} = 2.19$ ,  $\bar{x} = 2.17$ ) และครูผู้สอนเทศชាយและผู้ใหญ่ ( $\bar{x} = 2.15$ ,  $\bar{x} = 1.89$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย

ข้อที่ 21 ศึกษานิเทศก์ให้มีการประชุมร่วมกับครูผู้สอนและผู้บริหาร เพื่อวางแผนเกี่ยวกับ การใช้หลักสูตร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเทศชាយและผู้ใหญ่ ( $\bar{x} = 2.00$ ,  $\bar{x} = 2.00$ ) และครูผู้สอนเทศชាយและผู้ใหญ่ ( $\bar{x} = 2.01$ ,  $\bar{x} = 1.84$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มี การนิเทศในเรื่องนี้อย

ข้อที่ 22 ศึกษานิเทศก์ให้สอดคล้องกับและพิเศษามในครูผู้สอนสอนให้ถูกต้องตามหลักสูตร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเทศชាយและผู้ใหญ่ ( $\bar{x} = 1.89$ ,  $\bar{x} = 1.87$ ) และครูผู้สอนเทศชាយและผู้ใหญ่ ( $\bar{x} = 2.13$ ,  $\bar{x} = 1.99$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศใน เรื่องนี้อย

ข้อที่ 23 ศึกษานิเทศก์ให้เข้าสั่งเกตการสอนของครูผู้สอนและให้คำแนะนำเกี่ยวกับ วิธีสอนให้กับครูผู้สอน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเทศชាយและผู้ใหญ่ ( $\bar{x} = 1.73$ ,  $\bar{x} = 1.65$ ) และครูผู้สอนเทศชាយและผู้ใหญ่ ( $\bar{x} = 1.92$ ,  $\bar{x} = 1.84$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย

ข้อที่ 24 ศึกษานิเทศก์ให้ร่วมกับครูผู้สอนและผู้บริหารในการทดลองวิธีสอนใหม่ ๆ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเทศชាយและผู้ใหญ่ ( $\bar{x} = 1.68$ ,  $\bar{x} = 1.74$ ) และครูผู้สอนเทศชាយและผู้ใหญ่ ( $\bar{x} = 1.83$ ,  $\bar{x} = 1.77$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศใน เรื่องนี้อย

ข้อที่ 25 ศึกษานิเทศก์ให้มีการประชุมร่วมกับครูผู้สอนและผู้บริหาร เพื่อการแก้ไขหา ที่นำไปใช้ในการปฏิบัติงานของครูผู้สอนและผู้บริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหาร เทศชាយและผู้ใหญ่ ( $\bar{x} = 1.86$ ,  $\bar{x} = 1.91$ ) และครูผู้สอนเทศชាយและผู้ใหญ่ ( $\bar{x} = 1.96$ ,  $\bar{x} = 1.78$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย

ข้อที่ 26 ศึกษานิเทศก์เคยแนะนำเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมเสริมการเรียนให้กับครูผู้สอนและผู้บริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 1.81$ ,  $\bar{x} = 1.91$ ) และครูผู้สอนเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 1.99$ ,  $\bar{x} = 1.85$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย

ข้อที่ 27 ศึกษานิเทศก์ได้แนะนำเกี่ยวกับการจัดทำโปรแกรมการเรียนให้กับครูผู้สอนและผู้บริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 1.86$ ,  $\bar{x} = 2.09$ ) และครูผู้สอนเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 2.08$ ,  $\bar{x} = 1.94$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย

ข้อที่ 28 ศึกษานิเทศก์ให้ไว้ซึ่ง สำรวจความต้องการของครูผู้สอนและผู้บริหารเกี่ยวกับการนิเทศในแพลตฟอร์มวิชา ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 1.77$ ,  $\bar{x} = 1.73$ ) และครูผู้สอนเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 1.92$ ,  $\bar{x} = 1.74$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย

ข้อที่ 29 ศึกษานิเทศก์ให้สาขาวิชาระบบที่สอนและวิธีใช้อุปกรณ์การสอนให้กับครูผู้สอนและผู้บริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 1.65$ ,  $\bar{x} = 1.52$ ) และครูผู้สอนเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 1.77$ ,  $\bar{x} = 1.68$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย

ข้อที่ 30 ศึกษานิเทศก์ให้รวมรวมผลงานวิจัยทางการศึกษาเพื่อเผยแพร่ให้ครูผู้สอนและผู้บริหารได้ทราบ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 1.84$ ,  $\bar{x} = 1.74$ ) และครูผู้สอนเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 1.90$ ,  $\bar{x} = 1.79$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย

ข้อที่ 31 ศึกษานิเทศก์ให้แบบประเมินผู้บริหารและครูผู้สอนเป็นหมู่คณะ เพื่อให้คำแนะนำในการปรับปรุงการสอน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 1.86$ ,  $\bar{x} = 2.26$ ) และครูผู้สอนเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 2.05$ ,  $\bar{x} = 1.93$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย

ข้อที่ 32 ศึกษานิเทศก์ให้พิจารณาที่เลือกแบบเรียนและหนังสืออ่านประกอบเพื่อเสนอแนะให้โรงเรียนใช้ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 1.84$ ,  $\bar{x} = 2.26$ ) และครูผู้สอนเทศบาลและผู้จัด ( $\bar{x} = 2.05$ ,  $\bar{x} = 1.93$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย

ข้อที่ 33 ศึกษานิเทศก์ให้สุ่มผลงานวิชาการในโรงเรียนเสนอให้ผู้บริหารและครูผู้สอน  
ให้ทราบ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเทศบาลและหมู่บ้าน ( $\bar{x} = 1.76$ ,  
 $\bar{x} = 1.78$ ) และครูผู้สอนเทศบาลและหมู่บ้าน ( $\bar{x} = 1.94$ ,  $\bar{x} = 1.89$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มี  
การนิเทศในเรื่องนี้น้อย

ข้อที่ 34 ศึกษานิเทศก์ให้เสนอแนะให้ครูผู้สอนและผู้บริหารเข้ารับการอบรมกันหน่วย  
งานค่าง ๆ ที่จัดเพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหาร  
เทศบาลและหมู่บ้าน ( $\bar{x} = 2.10$ ,  $\bar{x} = 2.26$ ) และครูผู้สอนเทศบาลและหมู่บ้าน ( $\bar{x} = 2.04$ ,  
 $\bar{x} = 1.93$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย

ข้อที่ 35 ศึกษานิเทศก์ริการให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการแก้ไขหาทางวิชาการของ  
ครูผู้สอนและผู้บริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเทศบาลและหมู่บ้าน  
( $\bar{x} = 1.97$ ,  $\bar{x} = 2.30$ ) และครูผู้สอนเทศบาลและหมู่บ้าน ( $\bar{x} = 1.97$ ,  $\bar{x} = 1.85$ )  
เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย

ข้อที่ 36 ศึกษานิเทศก์ให้คำแนะนำการจัดการฝึกอบรมและประชุมทางวิชาการเพื่อ  
พัฒนาครูผู้สอนในโรงเรียน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารเทศบาลและหมู่บ้าน  
( $\bar{x} = 2.05$ ,  $\bar{x} = 2.21$ ) และครูผู้สอนเทศบาลและหมู่บ้าน ( $\bar{x} = 2.03$ ,  $\bar{x} = 1.81$ )  
เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย

## ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 8 ก้าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานรายข้อของภูมิปัญญาด้านนิเทศการศึกษาคำนวณริหาร ของศึกษานิเทศก์ส่วนกลาง สังกัดกรมการศึกษา  
นอกโรงเรียน ตามความคิดเห็นของผู้บุริหารและครุยส์สอน จำแนกตามอายุ

จำนวนนิเทศการศึกษาคำนวณริหาร	ผู้บุริหาร				ครุยส์สอน			
	41 - 50 ปี		มากกว่า 50 ปี		21 - 30 ปี		31 - 40 ปี	
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.
1. ให้ทำหน้าที่ประสานงานของ กรมที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการ จัดการศึกษานอกโรงเรียน ในโรงเรียนตู้ใหญ่	1.90	0.89	2.41	0.96	2.04	0.77	2.09	0.82
2. ให้มีโอกาสสรุปประชุมกับ ผู้บุริหารและครุยส์สอนในการ แก้ไขปัญหาเกี่ยวกับระเบียบและ วิธีการดำเนินงาน	1.67	0.73	2.18	0.97	1.78	0.67	1.77	0.75
3. ให้มีส่วนร่วมในการเสนอแนะ วิธีการจัดงานประจำที่เกี่ยว กับการบริหารโรงเรียนตู้ใหญ่	1.76	0.83	2.32	0.88	1.87	0.76	2.09	0.78
							2.08	0.93
							2.13	0.79

ตารางที่ 8 (ต่อ)

จำนวนเหตุการณ์ทางค้าแนวรัหาร	คุณวิหาร				คุณสอน			
	41 - 50 ปี		มากกว่า 50 ปี		21 - 30 ปี		31 - 40 ปี	
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.
4. ໄດ້ແຈ່ງແນກງານນິເທດໃຫ້ຮຽນ ລ່ວງໜ້າກອນການນິເທດ	2.29	1.15	2.29	0.97	1.48	0.85	2.06	0.92
5. ປົງປົກຄາມແນກງານທີ່ໂຄງການ ນິເທດທີ່ກ່າວໜີໄວ້ໃນແຄລະຄົງ	1.90	0.79	2.53	0.86	1.74	0.81	2.08	0.88
6. ໄຄມໍສ່ວນໃນການແພະນຳ ໂຮງຮຽນຄູ່ໃຫຍ່ເອົາກໍາເນົດ ນໂຍບາຍງານການບໍລິການແລະ ຄໍານວັນການ	1.71	0.72	2.50	1.05	1.87	0.92	2.09	0.90
7. ມີຄວາມເຂົ້າໃຈໃນໜ້າທີ່ນໍາເຫາ ແລະແນກງົບປົກໃນການນິເທດຈານ ກາຮືກພານອອກໂຮງຮຽນ	2.29	0.96	3.00	1.15	2.04	1.10	2.41	0.93
							2.42	0.97
							2.15	1.13

ตารางที่ 8 (ต่อ)

จำนวนนิเทศการศึกษาค้านบริหาร	คุณวิหาร				คุณสื่อสาร			
	41 - 50 ปี		มากกว่า 50 ปี		21 - 30 ปี		31 - 40 ปี	
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.
8. ให้จัดทำสื่อคิทเกี่ยวข้องกับการศึกษาในโรงเรียนดูใหญ่ เนื่องในบริการทางชุมชนแก่ครูผู้สอนและคุณวิหาร	1.90	0.83	2.41	0.86	1.83	0.78	2.10	0.81
9. ให้วิจัยมัธยาและอุปสรรคในการบริหาร ค้านวิชาการและค้านปฎิบัติการเสนอให้ครูผู้สอนและคุณวิหารให้ทราบ	1.76	0.77	2.15	0.86	1.78	0.74	1.99	0.78
10. ให้ซึ่งแจงและเผยแพร่กฎระเบียบ ค่าลั่ง แนวปฏิบัติ เกี่ยวกับงานการศึกษานอกโรงเรียนให้ดูเกี่ยวข้องทราบและเข้าใจในแนวปฏิบัติ	2.09	0.94	2.74	0.96	1.91	0.99	2.39	0.90
							2.28	0.95
							2.35	0.99

ศูนย์วิทยบรังษยการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 8 (ต่อ)

จำนวนเด็กการศึกษาค้านบริหาร	คุณวิหาร				ครรภ์ส่อน			
	41 - 50 ปี		มากกว่า 50 ปี		21 - 30 ปี		31 - 40 ปี	
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.
โรงเรียน	1.80	0.87	2.38	0.99	1.69	0.82	2.13	0.81
2.03	0.82	2.04	0.94					
ชั้น	1.80	0.89	2.32	0.97	1.52	0.67	2.08	0.88
							1.99	0.92
							2.02	0.90

ตารางที่ 8 ความคิดเห็นของคุณวิหารและครรภ์ส่อนที่มีผลการปฏิบัติงานนี้เด็กการศึกษาของศูนย์ส่วนกลาง สังกัดกรมการศึกษานอกโรงเรียน  
ค้านบริหาร จำแนกตามระดับอายุ รายละเอียดผลการวิเคราะห์ทั้งนี้คือ

ข้อที่ 1 ศึกษานิเทศก์ได้ทำหน้าที่ประสานงานของกรมให้ส่วนเกื้อย่างกับการจัดการศึกษานอกโรงเรียนในโรงเรียนด้วย ผลปรากฏว่าความคิดเห็น

โดยเฉลี่ยของคุณวิหารและครูผู้สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย โดยคุณวิหารมีช่วงอายุตั้งแต่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.90$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.41$ ) ส่วนครูผู้สอนมีช่วงอายุตั้งแต่ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 2.04$ ), 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 2.09$ ), 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 2.16$ ), และมากกว่า 50 ปี

ข้อที่ 2 ศึกษานิเทศก์ไม่มีโอกาสสร่วมประชุมกับคุณวิหารและครูผู้สอนในการแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับระเบียบและวิธีดำเนินงาน ผลปรากฏว่า ความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณวิหารและครูผู้สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย โดยคุณวิหารมีช่วงอายุตั้งแต่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.67$ ), และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.18$ ) ส่วนครูผู้สอนมีช่วงอายุตั้งแต่ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.78$ ), 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 1.77$ ), 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.89$ ), และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.85$ )

ข้อที่ 3 ศึกษานิเทศก์ไม่มีส่วนร่วมในการเสนอแนะวิธีการจัดงบประมาณที่เกี่ยวกับการบริหารโรงเรียนอยู่ให้ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณวิหารและครูผู้สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย โดยคุณวิหารมีช่วงอายุตั้งแต่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.76$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.32$ ) ส่วนครูผู้สอนมีช่วงอายุตั้งแต่ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.87$ ), 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 2.09$ ), 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 2.13$ ), และมากกว่า 50 ปี

ข้อที่ 4 ศึกษานิเทศก์ได้แจ้งแผนการนิเทศให้ทราบล่วงหน้าก่อนการนิเทศ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณวิหารและครูผู้สอน ทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย โดยคุณวิหารมีช่วงอายุตั้งแต่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 2.29$ ), และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.29$ ) ส่วนครูผู้สอนมีช่วงอายุตั้งแต่ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.48$ ), 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 2.06$ ), 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 2.00$ ), และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.93$ )

ข้อที่ 5 ศิษยานิเทศก์ปฏิบัติตามแผนงานหรือโครงการนิเทศที่กำหนดไว้ในเหล่าครึ่งไก่กรอบด้าน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารที่มีช่วงอายุ 41-50 ปี ( $\bar{x} = 1.90$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.53$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนีปานกลาง ส่วนครูผู้สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยครูผู้สอนมีช่วงอายุตั้งแต่ 21-30 ปี ( $\bar{x} = 1.74$ ) 31-40 ปี ( $\bar{x} = 2.08$ ) 41-50 ปี ( $\bar{x} = 2.29$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.10$ )

ข้อที่ 6 ศิษยานิเทศก์ได้มีส่วนในการแนะนำโรงเรียนผู้ใหญ่เพื่อกำหนดนโยบายงานค้าบริหาร และงานวิชาการ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารที่มีช่วงอายุ 41-50 ปี ( $\bar{x} = 1.71$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.50$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนีปานกลาง ส่วนครูผู้สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยครูผู้สอนมีช่วงอายุตั้งแต่ 21-30 ปี ( $\bar{x} = 1.87$ ) 31-40 ปี ( $\bar{x} = 2.09$ ) 41-50 ปี ( $\bar{x} = 2.06$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.89$ )

ข้อที่ 7 ศิษยานิเทศก์มีความเชี่ยวชาญในหน้าที่ บทบาทและแนวปฏิบัติในการนิเทศงานการศึกษาของโรงเรียน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารที่มีช่วงอายุ 41-50 ปี ( $\bar{x} = 2.29$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 3.00$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนีปานกลาง ส่วนครูผู้สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยครูผู้สอนมีช่วงอายุตั้งแต่ 21-30 ปี ( $\bar{x} = 2.04$ ) 31-40 ปี ( $\bar{x} = 2.41$ ) 41-50 ปี ( $\bar{x} = 2.42$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.15$ )

ข้อที่ 8 ศิษยานิเทศก์ให้คิดว่าสอดคล้องกับการศึกษาในโรงเรียนผู้ใหญ่เพื่อให้บริการทางข้อมูลแก่ครูผู้สอนและผู้บริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครูผู้สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยผู้บริหารมีช่วงอายุตั้งแต่ 41-50 ปี ( $\bar{x} = 1.90$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.41$ ) ส่วนครูผู้สอนมีช่วงอายุตั้งแต่ 21-30 ปี ( $\bar{x} = 1.83$ ) 31-40 ปี ( $\bar{x} = 2.10$ ) 41-50 ปี ( $\bar{x} = 2.09$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.98$ )

ข้อที่ 9 ศึกษานิเทศก์ให้จัดป้ายหาและอุปสรรคในการดำเนินการบริหาร ดำเนินวิชาการและดำเนินปฏิบัติการเสนอให้ครุยส์สอนและผู้บริหารໄດ້ทราบ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครุยส์สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยผู้บริหารมีช่วงอายุที่จัดแต่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.76$ ), และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.15$ ) ส่วนครุยส์สอนมีช่วงอายุที่จัด 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.78$ ), 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 1.99$ ), 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 2.25$ ), และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.06$ )

ข้อที่ 10 ศึกษานิเทศก์ให้ชี้แจงและเผยแพร่กฎ ระเบียบ คำสั่ง แนวปฏิบัติ เกี่ยวกับงานการศึกษาอกโรงเรียนให้ถูกต้องชัดเจน และเข้าใจในแนวปฏิบัติ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารช่วงอายุที่จัด 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 2.09$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.74$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ปานกลาง ส่วนครุยส์สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยครุยส์สอนมีช่วงอายุที่จัด 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.91$ ), 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 2.39$ ), 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 2.28$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.35$ )

ข้อที่ 11 ศึกษานิเทศก์ให้คำปรึกษาแนะนำเกี่ยวกับนโยบาย ปรัชญาและแนวปฏิบัติงานการศึกษาอกโรงเรียน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครุยส์สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยผู้บริหารมีช่วงอายุที่จัด 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.80$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.38$ ) ส่วนครุยส์สอนมีช่วงอายุที่จัด 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.69$ ), 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 2.13$ ), 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 2.03$ ), และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.04$ )

ข้อที่ 12 ศึกษานิเทศก์ให้อภัย庵ให้ครุยส์สอนเกิดความสามัคคีกลมเกลียวกันขึ้น ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครุยส์สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยผู้บริหารมีช่วงอายุที่จัด 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.80$ ), และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.32$ ) ส่วนครุยส์สอนมีช่วงอายุที่จัด 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.52$ ), 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 2.08$ ), 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.99$ ), และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.02$ )

ตารางที่ 9 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานรายข้อของภาระปฎิบัติงานนิเทศการศึกษาค้านวิชาการและปฏิบัติการของโรงเรียนผู้ใหญ่ ของศึกษานิเทศก์ ส่วนกลาง สังกัดกรมการศึกษานอกโรงเรียน ตามความคิดเห็นของคุณบริหารและครูผู้สอน จำแนกตามอายุ

งานนิเทศการศึกษาค้านวิชาการ และปฏิบัติการของโรงเรียนผู้ใหญ่	คุณบริหาร				ครูผู้สอน			
	41 - 50 ปี		มากกว่า 50 ปี		21 - 30 ปี		31 - 40 ปี	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
13. ให้ความร่วมในการวางแผน ค้านวิชาการของโรงเรียนผู้ใหญ่								
รวมกับคุณบริหารและครูผู้สอน	1.71	0.78	2.32	0.91	1.48	0.79	2.02	0.80
1.99	0.84	2.02	0.90					
14. ให้จัดทำเอกสารเสริมหนังสือ								
ค้านวิชาการเพื่อเผยแพร่ให้บริการ								
แก้ไขโรงเรียนผู้ใหญ่	1.95	0.80	2.44	0.86	1.69	0.56	2.21	0.96
2.07	0.82	2.19	0.86					
15. ให้จัดทำสื่ออุปกรณ์การสอน เพื่อบริการให้แก่โรงเรียนผู้ใหญ่								
ไกด์นำไปใช้	1.62	0.74	2.03	0.83	1.22	0.42	1.75	0.79
1.61	0.72	1.76	0.74					
16. แนะนำเทคนิคให้โรงเรียนผู้ใหญ่ดัด ห้องสมุดสำหรับค้นคว้าเป็น								
ศูนย์วิชาการเพื่อบริการคนกว้าง	1.71	0.79	2.0	0.79	1.48	0.59	1.85	0.79
1.76	0.85	1.69	0.73					

ตารางที่ 9 (ต่อ)

จำนวนเหตุการณ์ทางวิชาการ และปัจจัยการของโรงเรียนสู่ใหญ่	คุณวิหาร				ครรลอง			
	41 - 50 ปี		มากกว่า 50 ปี		21 - 30 ปี		31 - 40 ปี	
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.
17. ให้เขียนแบบความทางวิชาการ เผยแพร่ให้บุคลากรและครู ผู้สอนได้อ่าน	1.76	0.89	2.18	0.87	1.69	0.82	2.02	0.86
18. ให้ให้คำแนะนำแก่ครูผู้สอน และคุณวิหารเกี่ยวกับการ ค้นคว้าและที่กษาเรื่อง การสอนการศึกษาสู่ใหญ่	1.80	0.81	2.32	0.98	1.48	0.59	2.10	0.90
19. แนะนำการปฏิบัติเกี่ยวกับ การอัพเดตการศึกษาใน ครอบคลุมดุคประสังค์การ เรียนรู้แก่ครูผู้สอนและคุณวิหาร	1.90	0.94	2.44	1.05	1.83	0.77	2.12	0.88
							2.20	0.88
							2.26	0.90

ตารางที่ 9 (คบ)

งานนิเทศการศึกษา้านวิชาการ และปฏิบัติการของโรงเรียนคู่ใหญ่	คุณวิหาร				ครูผู้สอน			
	41 - 50 ปี		มากกว่า 50 ปี		21 - 30 ปี		31 - 40 ปี	
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.
20. ให้จัดทำและผลิตเอกสารทาง วิชาการที่เกี่ยวข้องกับการ นิเทศและติดตามผลเพื่อให้ ครูผู้สอนและคุณวิหารได้รับ ทราบ	1.86	0.85	2.41	0.96	1.52	0.66	2.04	0.84
	1.97	0.82	2.22	0.87				
21. ให้มีการประชุมร่วมกับครูผู้สอน และคุณวิหารเพื่อวางแผนเกี่ยวกับ กับการใช้หลักสูตร	1.62	0.74	2.29	0.87	1.43	0.59	1.95	0.80
	1.92	0.80	2.00	0.79				
22. ให้สอดส่องคุณวิหารและติดตามให้ ครูผู้สอนสอนให้ถูกต้องตาม หลักสูตร	1.76	0.83	2.00	0.85	1.78	0.85	2.07	0.88
	2.16	0.79	1.89	0.86				

ตารางที่ 9 (ก)

จำนวนเดสการศึกษาค้านวิชาการ และปฏิบัติการของโรงเรียนสูงใหญ่	ผู้บริหาร				ครูผู้สอน			
	41 - 50 ปี		มากกว่า 50 ปี		21 - 30 ปี		31 - 40 ปี	
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.
23. ໄດ້ເຫັນເສັ້ນເກົດການສອນຂອງຄຽມສອນ ແລະໃຫ້ກໍາແນະນໍາເກີຍກັບວິຊສອນ ໃຫ້ກັບຄຽມສອນ	1.62	0.74	1.79	0.85	1.57	0.73	1.91	0.82
24. ໄຄຮວມກັບຄຽມສອນແລະຜູນວິທາ ໃນການກົດລອງວິຊສອນໃໝ່	1.48	0.60	1.79	0.93	1.43	0.66	1.82	0.75
25. ໄຄນີການປະຊຸມຮ່ວມກັບຄຽມສອນ ແລະຜູນວິທາເພື່ອການແກ່ມັ້າ ທີ່ໄປຄໍາການປົງປັງຕິຈານຂອງ ຄຽມສອນແລະຜູນວິທາ	1.62	0.74	2.06	1.04	1.57	0.79	1.89	0.75
26. ເຄີຍແນະນໍາເກີຍກັບການຈັດ ກິຈกรรมເສີມການເຮືອນໃຫ້ກັບ ຄຽມສອນແລະຜູນວິທາ	1.71	0.78	1.94	0.85	1.48	0.67	1.97	0.78

ตารางที่ 9 (ต่อ)

จำนวนเหตุการณ์ทางค้านิวชาการ และปฏิบัติการของโรงเรียนคูนใหญ่	คุณริหาร				ครูผู้สอน			
	41 - 50 ปี		มากกว่า 50 ปี		21 - 30 ปี		31 - 40 ปี	
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.
27. โภคเนยน้ำเกี่ยว กับการจัดทำ ใบรายงานการเรียนให้กับครูผู้สอน และคุณริหาร	1.95	1.02	1.97	0.94	1.52	0.73	2.00	0.82
28. โภคจัย สารวจความต้องการของ ครูผู้สอนและคุณริหารเกี่ยวกับการ นิเทศในแหล่งเรียนรู้วิชา	1.62	0.74	1.88	0.86	1.52	0.73	1.84	0.78
29. โภคสังเคราะห์สื่อและวิธีใช้สื่อการ สอนให้ครูผู้สอนและคุณริหาร	1.57	0.59	1.62	0.69	1.48	0.73	1.73	0.75
30. โภครวมผลงานวิจัยทางการ ศึกษาเพื่อเผยแพร่ในครูผู้สอนและ คุณริหารให้ทราบ	1.71	0.64	1.88	0.80	1.57	0.73	1.87	0.82

ตารางที่ 9 (พอ)

งานนิเทศการศึกษาค้านวิชาการ และปฏิบัติการของโรงเรียนคูในญู	คูบบริหาร						ครุยสสอน					
	41 - 50 ปี		มากกว่า 50 ปี		21 - 30 ปี		31 - 40 ปี		41 - 50 ปี		มากกว่า 50 ปี	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
31. ให้พ้นประกับคูบบริหารและครุยสสอน เป็นอยู่คงจะ เพื่อให้คำแนะนำใน การปรับปรุงการสอน	1.90	0.79	1.85	0.89	1.57	0.73	1.87	0.79	1.85	0.79	1.85	0.67
32. ให้พิจารณาถ้าเลือกแบบเรียนและ หนังสืออ่านประกอบเพื่อเสนอแนะ ให้โรงเรียนคูในญูใช้	1.90	0.94	2.08	0.99	1.69	0.64	2.02	0.88	1.96	0.82	2.09	0.94
33. ให้สรุปผลงานวิชาการในโรงเรียนคูในญู เสนอให้คูบบริหารและครุยสสอนได้ ทราบ	1.62	0.80	1.85	0.89	1.48	0.51	1.93	0.87	1.95	0.76	2.04	0.82
34. ให้เสนอแนะให้ครุยสสอนและ คูบบริหารเข้ารับการอบรมกับ หน่วยงานค่าง ๆ ที่จัดให้เพื่อพัฒนา ความรู้ทางวิชาการ	1.90	0.89	2.41	1.01	1.43	0.59	1.99	0.84	2.04	0.76	2.10	0.90

ตารางที่ 9 (ก)

จำนวนบทการพิจารณาค้านวิชาการ และปฏิบัติการของโรงเรียนญี่ปุ่น	ผู้บริหาร				ครูผู้สอน			
	41 - 50 ปี		มากกว่า 50 ปี		21 - 30 ปี		31 - 40 ปี	
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.
35. บริการให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการแก้ไขปัญหาทางวิชาการของครูผู้สอนและนักเรียน	1.86	1.01	2.29	0.87	1.43	0.66	1.89	0.83
36. ให้คำแนะนำการจัดการศึกษาระบบทดลองและประเมินผลทางวิชาการเพื่อพัฒนาครูผู้สอนในโรงเรียนญี่ปุ่น	1.81	0.81	2.38	0.99	1.52	0.73	1.86	0.78
	2.00	0.78	2.04	0.87	2.02	0.77	2.04	0.73

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 9 ความคิดเห็นของคุณบุรินทร์และครูผู้สอนที่มีต่อการปฏิบัติงานในเทศบาลศึกษาส่วนกลาง สังกัด  
กรมการศึกษานอกโรงเรียน ด้านวิชาการและปฏิบัติการของโรงเรียนคุณบุรินทร์ จำแนกตามระดับอายุ รายละเอียดการวิเคราะห์ดังนี้คือ

ข้อที่ 13 ศึกษานิเทศก์ไม่มีส่วนร่วมในการวางแผนด้านวิชาการของโรงเรียนคุณบุรินทร์รวมกับคุณบุรินทร์และครูผู้สอน ผลปรากฏว่าความคิดเห็น  
โดยเฉลี่ยของคุณบุรินทร์และครูผู้สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โควัฒน์บุรินทร์มีช่วงอายุตั้งแต่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.71$ )  
และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.32$ ) ส่วนครูผู้สอนมีช่วงอายุตั้งแต่ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.48$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 2.02$ ) ,  
41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.99$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.02$ )

ข้อที่ 14 ศึกษานิเทศก์ได้จัดทำเอกสารเสริมทางด้านวิชาการเผยแพร่ให้บริการแก่โรงเรียนคุณบุรินทร์ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ย  
ของคุณบุรินทร์และครูผู้สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โควัฒน์บุรินทร์มีช่วงอายุตั้งแต่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.95$ )  
และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.44$ ) ส่วนครูผู้สอนมีช่วงอายุตั้งแต่ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.69$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 2.21$ ) ,  
41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 2.07$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.19$ )

ข้อที่ 15 ศึกษานิเทศก์ได้จัดทำสื่ออุปกรณ์การสอนเพื่อบริการให้แก่โรงเรียนคุณบุรินทร์ให้นำไปใช้ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของ  
คุณบุรินทร์และครูผู้สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โควัฒน์บุรินทร์มีช่วงอายุตั้งแต่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.62$ )  
และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.03$ ) ส่วนครูผู้สอนมีช่วงอายุตั้งแต่ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.22$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 1.75$ ) ,  
41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.61$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.76$ )

ข้อที่ 16 ศึกษานิเทศก์ แนะนำเทคนิคให้โรงเรียนสู่ใหญ่จัดห้องสมุดสำหรับค้นคว้าเป็นศูนย์วิชาการเพื่อบริการค้นคว้า ผลปรากฏว่า ความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครุยส์สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย โภคผู้บริหารมีช่วงอายุตั้งแต่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.71$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.00$ ) ส่วนครุยส์สอนมีช่วงอายุตั้งแต่ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.48$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 1.85$ ) , 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.76$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.69$ ) :

ข้อที่ 17 ศึกษานิเทศก์ได้เขียนแบบสอบถามทางวิชาการเผยแพร่ให้ผู้บริหารและครุยส์สอนໄกอ่าน ผลปรากฏว่า ความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครุยส์สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย โภคผู้บริหารมีช่วงอายุตั้งแต่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.76$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.18$ ) ส่วนครุยส์สอนมีช่วงอายุตั้งแต่ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.69$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 2.02$ ) , 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.99$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.17$ )

ข้อที่ 18 ศึกษานิเทศก์ได้ให้คำแนะนำแก่ครุยส์สอนและผู้บริหารเกี่ยวกับการค้นคว้าและศึกษาเรื่องการสอนการศึกษาสู่ใหญ่ ผลปรากฏว่า ความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครุยส์สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย โภคผู้บริหารมีช่วงอายุตั้งแต่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.80$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.32$ ) ส่วนครุยส์สอนมีช่วงอายุตั้งแต่ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.48$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 2.10$ ) , 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 2.00$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.13$ )

ข้อที่ 19 ศึกษานิเทศก์บุนนาคมวางแผนการปฏิบัติเกี่ยวกับการวัดผลการศึกษาให้ครอบคลุมจุลประสงค์การเรียนรู้แก่ครุยส์สอนและผู้บริหาร ผลปรากฏว่า ความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครุยส์สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย โภคผู้บริหารมีช่วงอายุตั้งแต่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.90$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.44$ ) ส่วนครุยส์สอนมีช่วงอายุตั้งแต่ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.83$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 2.12$ ) , 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 2.20$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.26$ )

ข้อที่ 20 ศึกษานิเทศก์ให้จัดทำและผลิตเอกสารทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการนิเทศและพิคคามผลเพื่อให้ครูผู้สอนและผู้บริหารได้รับทราบ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครูผู้สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย โดยผู้บริหารมีช่วงอายุคั่งแท้ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.86$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.41$ ) ส่วนครูผู้สอนมีช่วงอายุคั่งแท้ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.52$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 2.04$ ) , 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.97$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.22$ )

ข้อที่ 21 ศึกษานิเทศก์ให้มีการประชุมร่วมกับครูผู้สอนและผู้บริหารเพื่อวางแผนเพื่อวักการใช้หลักสูตร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครูผู้สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย โดยผู้บริหารมีช่วงอายุคั่งแท้ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.62$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.29$ ) ส่วนครูผู้สอนมีช่วงอายุคั่งแท้ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.43$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 1.95$ ) , 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.92$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.00$ )

ข้อที่ 22 ศึกษานิเทศก์ให้สอดส่องคุณภาพและพิคคามให้ครูผู้สอนสอนให้ถูกต้องตามหลักสูตร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครูผู้สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย โดยผู้บริหารมีช่วงอายุคั่งแท้ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.76$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.00$ ) ส่วนครูผู้สอนมีช่วงอายุคั่งแท้ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.78$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 2.07$ ) , 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 2.16$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.89$ )

ข้อที่ 23 ศึกษานิเทศก์ให้เข้าสังเกตการสอนของครูผู้สอนและให้คำแนะนำเกี่ยวกับวิธีสอนให้กับครูผู้สอน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครูผู้สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย โดยผู้บริหารมีช่วงอายุคั่งแท้ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.62$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.79$ ) ส่วนครูผู้สอนมีช่วงอายุคั่งแท้ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.57$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 1.91$ ) , 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.92$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.83$ )

ข้อที่ 24 ศึกษานิเทศก์ให้ร่วมกับครูผู้สอนและคุณริหารในการทดลองวิธีสอนใหม่ ๆ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณริหารและครูผู้สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยคุณริหารมีช่วงอายุคั่งแค่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.48$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.79$ ) ส่วนครูผู้สอนมีช่วงอายุคั่งแค่ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.43$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 1.82$ ) , 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.83$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.82$ )

ข้อที่ 25 ศึกษานิเทศก์ให้มีการประชุมร่วมกับครูผู้สอนและคุณริหารเพื่อการแก้ปัญหาทั่วไปค้านการปฏิบัติงานของครูผู้สอนและคุณริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณริหารและครูผู้สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยคุณริหารมีช่วงอายุคั่งแค่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.62$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.06$ ) ส่วนครูผู้สอนมีช่วงอายุคั่งแค่ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.57$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 1.89$ ) , 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.88$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.83$ )

ข้อที่ 26 ศึกษานิเทศก์ให้เคยแนะนำเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมเสริมการเรียนให้กับครูผู้สอนและคุณริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณริหารและครูผู้สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยคุณริหารมีช่วงอายุคั่งแค่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.71$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.94$ ) ส่วนครูผู้สอนมีช่วงอายุคั่งแค่ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.48$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 1.97$ ) , 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.92$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.87$ )

ข้อที่ 27 ศึกษานิเทศก์ให้แนะนำเกี่ยวกับการจัดทำโปรแกรมการเรียนให้กับครูผู้สอนและคุณริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณริหารและครูผู้สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยคุณริหารมีช่วงอายุคั่งแค่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.95$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.97$ ) ส่วนครูผู้สอนมีช่วงอายุคั่งแค่ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.52$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 2.00$ ) , 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 2.07$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.04$ )

ข้อที่ 28 ศึกษานิเทศก์ให้ไว้จัดสำรวจความคิดถึงการของครูผู้สอนและผู้บริหารเกี่ยวกับการนิเทศในแต่ละหมวดวิชา ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครูผู้สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย โภคผู้บริหารมีช่วงอายุตั้งแต่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.62$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.88$ ) ส่วนครูผู้สอนมีช่วงอายุตั้งแต่ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.52$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 1.84$ ) , 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.86$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.78$ )

ข้อที่ 29 ศึกษานิเทศก์ให้สาอิทธิส่องและวิธีใช้อุปกรณ์การสอนให้กับครูผู้สอนและผู้บริหารดู ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครูผู้สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย โภคผู้บริหารมีช่วงอายุตั้งแต่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.57$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.62$ ) ส่วนครูผู้สอนมีช่วงอายุตั้งแต่ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.48$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 1.73$ ) , 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.72$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.78$ )

ข้อที่ 30 ศึกษานิเทศก์ให้รวมผลงานวิจัยทางการศึกษาเพื่อเผยแพร่ให้ครูผู้สอนและผู้บริหารได้ทราบ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครูผู้สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย โภคผู้บริหารมีช่วงอายุตั้งแต่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.71$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.88$ ) ส่วนครูผู้สอนมีช่วงอายุตั้งแต่ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.57$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 1.87$ ) , 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.84$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.91$ )

ข้อที่ 31 ศึกษานิเทศก์ให้หนังสือผู้บริหารและครูผู้สอนเป็นหนังสือ เพื่อให้คำแนะนำในการปรับปรุงการสอน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครูผู้สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย โภคผู้บริหารมีช่วงอายุตั้งแต่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.90$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.85$ ) ส่วนครูผู้สอนมีช่วงอายุตั้งแต่ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.57$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 1.87$ ) , 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.85$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.85$ )

ข้อที่ 32 ศึกษานิเทศก์ให้จารณาคัดเลือกแบบเรียนและหนังสืออ่านประกอบเพื่อเสนอแนะให้โรงเรียนถูํใหญ่ใช้ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครุภูส์สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยผู้บริหารมีช่วงอายุตั้งแต่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.90$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.08$ ) ส่วนครุภูส์สอนมีช่วงอายุตั้งแต่ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.69$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 2.02$ ) , 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.96$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.09$ )

ข้อที่ 33 ศึกษานิเทศก์ให้สรุปผลงานวิชาการในโรงเรียนถูํใหญ่เสนอให้ผู้บริหารและครุภูส์สอนให้ทราบ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครุภูส์สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยผู้บริหารมีช่วงอายุตั้งแต่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.62$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 1.85$ ) ส่วนครุภูส์สอนมีช่วงอายุตั้งแต่ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.48$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 1.95$ ) , 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.95$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.04$ )

ข้อที่ 34 ศึกษานิเทศก์ให้เสนอแนะให้ครุภูส์สอนและผู้บริหารเข้ารับการอบรมกับหน่วยงานต่าง ๆ ที่จัดเพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครุภูส์สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยผู้บริหารมีช่วงอายุตั้งแต่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.90$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.41$ ) ส่วนครุภูส์สอนมีช่วงอายุตั้งแต่ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.43$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 1.99$ ) , 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 2.04$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.10$ )

ข้อที่ 35 ศึกษานิเทศก์บริการให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการแก้ไขหาทางวิชาการของครุภูส์สอนและผู้บริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครุภูส์สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยผู้บริหารมีช่วงอายุตั้งแต่ 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.86$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.29$ ) ส่วนครุภูส์สอนมีช่วงอายุตั้งแต่ 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.43$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 1.89$ ) , 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 2.00$ ) , และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.04$ )

ข้อที่ 36 ศึกษานิเทศก์ให้คำแนะนำการจัดการฝึกอบรมและประชุมทางวิชาการเพื่อพัฒนาครุยส์สอนในโรงเรียนคู่ใหญ่ ผลปรากฏว่าความต้องการของผู้บริหารและครุยส์สอนทุกกลุ่มอายุเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยผู้บริหารมีช่วงอายุทั้งหมด 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 1.81$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.38$ ) ส่วนครุยส์สอนมีช่วงอายุทั้งหมด 21 - 30 ปี ( $\bar{x} = 1.52$ ) , 31 - 40 ปี ( $\bar{x} = 1.86$ ) , 41 - 50 ปี ( $\bar{x} = 2.02$ ) และมากกว่า 50 ปี ( $\bar{x} = 2.04$ )

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 10 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานรายข้อของภูมิคุณภาพการศึกษาค้านบริหาร ของศึกษานิเทศก์ สังกัดกรมการศึกษาเอก-โรงเรียน ตามความคิดเห็นของคุณบริหารและครูผู้สอน จำแนกตามระดับการศึกษา

จำนวนการศึกษาค้านบริหาร	คุณบริหาร		ครูผู้สอน	
	ปริมาณคุณ		ปริมาณคุณ	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
1. ให้ทำหน้าที่ประสานงานของกรมที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษาเอก-โรงเรียนในโรงเรียนคุ้นเคย	2.17	0.98	2.10	0.80
2. ให้มีโอกาสสร่วมประชุมกับคุณบริหารและครูผู้สอนในการแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับ ระเบียบและวิธีดำเนินงาน	1.94	0.98	1.80	0.76
3. ให้มีส่วนร่วมในการเสนอแนะวิธีการจัดงบประมาณที่เกี่ยวข้องกับการบริหาร โรงเรียนคุ้นเคย	2.08	0.93	2.07	0.83
4. ให้แจ้งแผนการนิเทศให้ทราบล่วงหน้าก่อนการนิเทศ	2.23	1.04	1.98	0.92
5. ปฏิบัติงานแผนงานหรือโครงการนิเทศที่กำหนดไว้ในแต่ละครั้งให้ครบถ้วน	2.27	0.94	2.11	0.91
6. ให้มีส่วนในการแนะนำโรงเรียนคุ้นเคยเพื่อกำหนดนโยบายงานค้านบริหาร และการวิชาการ	2.15	1.02	2.02	0.85
7. มีความเข้าใจในหน้าที่ บทบาทและแนวปฏิบัติในการนิเทศงานการศึกษา นอกโรงเรียน	2.56	1.16	2.37	0.99

ตารางที่ 10 (ต่อ)

จำนวนเหสการศึกษาค้านบริหาร	คุณวิหาร		ครูผู้สอน			
	ปริญญาตรี		ปริญญาตรี		ปริญญาโท	
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.
8. ให้จัดทำสื่อที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในโรงเรียนอยู่ในที่ เพื่อให้บริการ ทางชุมชนแก่ครูผู้สอนและคุณวิหาร	2.16	0.92	2.06	0.85	1.75	0.96
9. ให้วิจัยนักศึกษาและอุปสรรคในการการบริหาร ค้านวิชาการและค้าน ปฏิบัติการเสนอให้ครูผู้สอนและคุณวิหารได้ทราบ	1.94	0.89	2.07	0.84	1.25	0.50
10. ให้ซึ่งแจงและเผยแพร่แก่ ระเบียบ คำสั่ง แนวปฏิบัติ เกี่ยวกับงาน การศึกษากลุ่มโรงเรียนให้เกี่ยวข้องทราบและเข้าใจในแนวปฏิบัติ	2.50	1.02	2.29	0.93	1.75	0.96
11. ให้ในค่านปริมาณแนะนำเกี่ยวกับนโยบาย ปรัชญาและแนวปฏิบัติ งานการศึกษากลุ่มโรงเรียน	2.15	0.98	2.05	0.82	1.25	0.50
12. ให้พยายามทำให้ครูผู้สอนเกิดความสามัคคีกลมเกลี่ยกันขึ้น	2.12	0.99	1.99	0.87	1.50	0.58

ตารางที่ 10 . ความคิดเห็นของศูนย์บริหารและครุภูส่องที่มีต่อการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษาของศึกษานิเทศก์ส่วนกลาง สังกัดกรมการศึกษา  
นอกโรงเรียน ค้านบริหาร 乍้แยกนาระกับการศึกษา รายละเอียดผลการวิเคราะห์ดังนี้คือ

ข้อที่ 1 ศึกษานิเทศก์ให้ทำหน้าที่ประสานงานของกรมที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษานอกโรงเรียนในโรงเรียนอยู่ในพื้นที่ ผลปรากฏว่า  
ความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของศูนย์บริหารระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 2.17$ ) , ครุภูส่องระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 2.10$ ) , และระดับปริญญาโท ( $\bar{x} = 2.00$ )  
เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อยู่

ข้อที่ 2 ศึกษานิเทศก์ไม่ได้ใส่ใจการสร่วมประชุมกับศูนย์บริหารและครุภูส่องในการแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับระเบียบและวิธีดำเนินงาน ผลปรากฏว่า  
ความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของศูนย์บริหารระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.94$ ) , ครุภูส่องระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.80$ ) , และระดับปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.50$ )  
เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อยู่

ข้อที่ 3 ศึกษานิเทศก์ไม่ได้ส่วนร่วมในการเสนอแนะวิธีการจัดงานประมาณที่เกี่ยวข้องกับการบริหารโรงเรียนอยู่ในพื้นที่ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ย  
ของศูนย์บริหารระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 2.08$ ) , ครุภูส่องระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 2.07$ ) , และระดับปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.25$ ) , เห็นว่าอยู่ใน  
ระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อยู่

ข้อที่ 4 ศึกษานิเทศก์ได้แจ้งแผนการนิเทศให้ทราบล่วงหน้าก่อนการนิเทศ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของศูนย์บริหารระดับปริญญาตรี  
( $\bar{x} = 2.23$ ) , ครุภูส่องระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.98$ ) , และระดับปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.50$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อยู่

ข้อที่ 5 ศึกษานิเทศก์ได้ปฏิบัติความแผนงานหรือโครงการนิเทศที่กำหนดไว้ในแต่ละครั้งให้ครบถ้วน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของ  
ศูนย์บริหารระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 2.27$ ) , ครุภูส่องระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 2.11$ ) , และระดับปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.75$ ) , เห็นว่าอยู่ในระดับ  
ที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อยู่

ข้อที่ 6 ศึกษานิเทศก์ได้มีส่วนในการแนะนำโรงเรียนผู้ใหญ่เพื่อกำหนดนโยบายงานค้านบริหาร และค้านวิชาการ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณริหารระคับปริญญาครรช. ( $\bar{x} = 2.15$ ) , ครุภูส่องระคับปริญญาครรช. ( $\bar{x} = 2.02$ ) , และระคับปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.50$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ด้วย

ข้อที่ 7 ศึกษานิเทศก์มีความเข้าใจในหน้าที่ บทบาทและแนวปฏิบัติในการนิเทศงานการศึกษานอกโรงเรียน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณริหารระคับปริญญาครรช. ( $\bar{x} = 2.56$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ปานกลาง ส่วนครุภูส่องระคับปริญญาครรช. ( $\bar{x} = 2.37$ ) และระคับปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.75$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ด้วย

ข้อที่ 8 ศึกษานิเทศก์ได้จัดทำสื่อที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในโรงเรียนผู้ใหญ่ เพื่อให้มีการทางข้อมูลแก่ครุภูส่องและคุณริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณริหารระคับปริญญาครรช. ( $\bar{x} = 2.16$ ) , ครุภูส่องระคับปริญญาครรช. ( $\bar{x} = 2.06$ ) , และระคับปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.75$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ด้วย

ข้อที่ 9 ศึกษานิเทศก์ให้วิจัยนักศึกษาและอุปสรรคในการนิเทศงานบริหาร ค้านวิชาการและค้านปฏิบัติการเสนอให้ครุภูส่องและคุณริหารได้ทราบ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณริหารระคับปริญญาครรช. ( $\bar{x} = 1.94$ ) , ครุภูส่องระคับปริญญาครรช. ( $\bar{x} = 2.07$ ) , และระคับปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.25$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ด้วย

ข้อที่ 10 ศึกษานิเทศก์ให้ชี้แจงและเผยแพร่ก្នុង ระเบียน คำสั่ง แนวปฏิบัติ เกี่ยวกับงานการศึกษานอกโรงเรียนให้ถูกต้องชัดเจนและเข้าใจในแนวปฏิบัติ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณริหารระคับปริญญาครรช. ( $\bar{x} = 2.50$ ) , เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ปานกลาง ส่วนครุภูส่องระคับปริญญาครรช. ( $\bar{x} = 2.29$ ) และระคับปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.75$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ด้วย

ข้อที่ 11 ศึกษานิเทศก์โภคในคำปรีชาແພນາເກົ່ວກັນໂອນາຍ ປຣະຫູາແລະແນວປິບທີ່ຈາກການກຶ່າມອກໂຮງເຮັດ ພລປະກູງວ່າຄວາມຄົດເກີນໄຄຍເຊື່ອຂອງຜູ້ອໍານວຍຮະກັນປຣິມູາຄົງ ( $\bar{x} = 2.15$ ) , ຄຽມສອນຮະກັນປຣິມູາຄົງ ( $\bar{x} = 2.05$ ) , ແລະຮະກັນປຣິມູາໄທ ( $\bar{x} = 1.25$ ) ເກີນວ່າອູ້ໃນຮະກັນທີ່ມີການນິເທັກໃນເຮືອງນິ້ນຂອງ

ข้อที่ 12 ศึกษานິເທັກໂກຫອຍາມທ່ານໃຫ້ຄຽມສອນເຖິກການສາມັກກີ່ກລມເກລື້ອກັນເຊີນ ພລປະກູງວ່າຄວາມຄົດເກີນໄຄຍເຊື່ອຂອງຜູ້ອໍານວຍຮະກັນປຣິມູາຄົງ ( $\bar{x} = 2.12$ ) , ຄຽມສອນຮະກັນປຣິມູາຄົງ ( $\bar{x} = 1.99$ ) , ແລະຮະກັນປຣິມູາໄທ ( $\bar{x} = 1.50$ ) ເກີນວ່າອູ້ໃນຮະກັນທີ່ມີການນິເທັກໃນເຮືອງນິ້ນຂອງ

## ศຸນຍົວທີ່ພາກ ຈຸພາລັງກຣນົມຫາວິທຍາລັ້ງ

ตารางที่ 11 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานรายข้อของการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษาค้านวิชาการและปฏิบัติการของโรงเรียนสู่ใหญ่ ของศึกษานิเทศก์ ส่วนกลาง สังกัดกรมการศึกษานอกโรงเรียน ความความคิดเห็นของผู้บริหารและครุยส์สอน จำแนกตามระดับการศึกษา

จำนวนนิเทศการศึกษาค้านวิชาการและปฏิบัติการของ โรงเรียนสู่ใหญ่	คูณริหาร		ครุยส์สอน			
	ปริญญาตรี		ปริญญาโท			
	$\bar{x}$	S.D	$\bar{x}$	S.D	$\bar{x}$	S.D
13. ให้ความร่วมในการวางแผนค้านวิชาการของโรงเรียนสู่ใหญ่รวมกับคูณริหาร และครุยส์สอน	2.12	0.96	1.95	0.86	1.25	0.50
14. ให้จัดทำเอกสารเสริมบทเรียนค้านวิชาการเพื่อเผยแพร่ให้บริการแก่โรงเรียนสู่ใหญ่	2.23	0.89	2.12	0.89	1.25	0.50
15. ให้จัดทำสื่ออุปกรณ์การสอน เพื่อบริการให้แก่โรงเรียนสู่ใหญ่	1.75	0.83	1.67	0.76	1.25	0.50
16. แนะนำเทคโนโลยีให้โรงเรียนสู่ใหญ่จัดห้องสมุดสำหรับค้นคว้าเป็นญี่ปุ่นวิชาการ เพื่อบริการค้นคว้า	1.80	0.86	1.76	0.79	1.25	0.50
17. ให้เชิญบทเรียนทางวิชาการเผยแพร่ให้คูณริหารและครุยส์สอนได้อ่าน	1.96	0.93	2.00	0.88	1.50	1.00
18. ให้คำแนะนำแก่ครุยส์สอนและคูณริหารเกี่ยวกับการค้นคว้าและศึกษา เรื่องการสอนการศึกษาสู่ใหญ่	2.03	1.01	2.02	0.85	1.25	0.50
19. แนะนำการปฏิบัติเกี่ยวกับการวัดผลการศึกษาให้ครอบคลุมจุกประสงค์ การเรียนรู้แก่ครุยส์สอนและคูณริหาร	2.09	1.03	2.14	0.88	1.50	1.00
20. ให้จัดทำและผลิตเอกสารทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการนิเทศและ ศึกษาเพื่อให้ครุยส์สอนและคูณริหารใช้รับทราบ	2.09	0.91	1.99	0.81	1.50	1.00

ตารางที่ 11 (ก)

งานนิเทศการศึกษาค้านิชำการและปฏิบัติการของ โรงเรียนดูใหญ่		ผู้บริหาร		ครุยส์สอน			
		ปริญญาตรี		ปริญญาตรี		ปริญญาโท	
		$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.
21. ให้ความประชุมร่วมกับครุยส์สอนและผู้บริหารเพื่อวางแผนเกี่ยวกับ การใช้หลักสูตร		1.94	0.89	1.92	0.80	1.25	0.50
22. ให้สื่อสารองค์ความรู้และคิดความให้ครุยส์สอนสอนให้ถูกต้องตามหลักสูตร		1.79	0.82	2.05	0.85	1.50	1.00
23. ให้เข้าสั่งเกตการสอนของครุยส์สอนและให้คำแนะนำเกี่ยวกับวิชาสอน ให้กับครุยส์สอน		1.65	0.81	1.86	0.79	1.25	0.50
24. ให้ร่วมกับครุยส์สอนและผู้บริหารในการทดลองวิธีสอนใหม่ ๆ		1.58	0.85	1.77	0.73	1.25	0.50
25. ให้ความประชุมร่วมกับครุยส์สอนและผู้บริหารเพื่อการแก้ไขหาที่นำไป ใช้ในการปฏิบัติงานของครุยส์สอนและผู้บริหาร		1.83	0.98	1.85	0.75	1.25	0.50
26. เคยแนะนำเกี่ยวกับการจัดทำกิจกรรมเสริมการเรียนให้กับครุยส์สอน และผู้บริหาร		1.78	0.87	1.89	0.75	1.50	1.00
27. ให้แนะนำเกี่ยวกับการจัดทำโปรแกรมการเรียนให้กับครุยส์สอนและ ผู้บริหาร		1.88	1.00	1.98	0.84	1.25	0.50

ตารางที่ 11 (ต่อ)

จำนวนทรัพยากรที่ใช้ในการสอน และวิธีการสอนในโรงเรียนคูนใหญ่	คุณวิหาร		ครูผู้สอน	
	ปริมาณครึ่ง		ปริมาณครึ่ง	
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.
28. ให้วิจัย สำรวจความต้องการของครูผู้สอนและคุณวิหารเกี่ยวกับ การนิเทศในแหล่งเรียนรู้วิชา	1.70	0.80	1.80	0.76
29. ให้สาขาวิชาระดับอุดมศึกษาและวิธีใช้อุปกรณ์การสอนให้ครูผู้สอนและคุณวิหารคุ้น	1.53	0.67	1.70	0.73
30. ให้รวมผลงานวิจัยทางการศึกษาเพื่อเผยแพร่ให้ครูผู้สอนและ คุณวิหารได้ทราบ	1.75	0.79	1.83	0.73
31. ให้ประเมินคุณวิหารและครูผู้สอนเป็นอย่างดีเพื่อให้คำแนะนำในการ ปรับปรุงการสอน	1.78	0.88	1.83	0.79
32. ให้จารย์คัดเลือกแบบเรียนและหนังสืออ่านประกอบเพื่อเสนอแนะ ให้โรงเรียนคูนใหญ่ใช้	2.00	1.03	1.97	0.84
33. ให้สรุปผลงานวิชาการในโรงเรียนคูนใหญ่เสนอให้คุณวิหารและครูผู้สอนได้ทราบ	1.75	0.88	1.89	0.80
34. ให้เสนอแนะให้ครูผู้สอนและคุณวิหารเข้ารับการอบรมกับหน่วยงานกลาง ฯ ที่จัดเพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการ	2.15	1.04	1.97	0.82

ตารางที่ 11 (ก)

จำนวนเดือนการศึกษาค้านวิชาการและปฏิบัติการของโรงเรียนคู้ในใหญ่	คุณรินทร์		ครูผู้สอน			
	ปริญญาตรี		ปริญญาตรี		ปริญญาโท	
	$\bar{x}$	S.D	$\bar{x}$	S.D	$\bar{x}$	S.D
35. บริการให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการแก้ปัญหาทางวิชาการของครูผู้สอน และคุณรินทร์	2.09	1.01	1.90	0.82	1.25	0.50
36. ให้คำแนะนำการจัดการศึกษาระบบทั่วไปและประชุมทางวิชาการเพื่อพัฒนา ครูผู้สอนในโรงเรียนคู้ในใหญ่	2.09	0.99	1.89	0.76	1.50	1.00

ตารางที่ 11 ความคิดเห็นของคุณรินทร์และครูผู้สอนที่มีต่อการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษาค้านวิชาการและปฏิบัติการของโรงเรียนคู้ในใหญ่  
ของศึกษานิเทศก์ส่วนกลาง สังกัดกรมการศึกษานอกโรงเรียน จำแนกตามระดับการศึกษา รายละเอียดผลการวิเคราะห์ดังนี้ก็

ข้อที่ 13 ศึกษานิเทศก์ไม่มีส่วนร่วมในการวางแผนค้านวิชาการของโรงเรียนคู้ในใหญ่รวมกับคุณรินทร์และครูผู้สอน ผลปรากฏว่าความคิดเห็น  
โดยเฉลี่ยของคุณรินทร์ระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 2.12$ ) , ครูผู้สอนระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.95$ ) และระดับปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.25$ )  
เห็นเจ้าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย

ข้อที่ 14 ศึกษานิเทศก์ให้จัดทำเอกสารเสริมทางค้านวิชาการเผยแพร่ให้มีการแก้ไขเรียนรู้ใหม่ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณวิหาระรัคบันปริญญาครรชี ( $\bar{x} = 2.12$ ) , ครูผู้สอนระรัคบันปริญญาครรชี ( $\bar{x} = 1.95$ ) , และระรัคบันปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.25$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ด้วย

ข้อที่ 15 ศึกษานิเทศก์ให้จัดทำสื่ออุปกรณ์การสอน เพื่อมีการให้แก่โรงเรียนรู้ใหม่เก็บนำไปใช้ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณวิหาระรัคบันปริญญาครรชี ( $\bar{x} = 1.75$ ) , ครูผู้สอนระรัคบันปริญญาครรชี ( $\bar{x} = 1.67$ ) , และระรัคบันปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.25$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ด้วย

ข้อที่ 16 ศึกษานิเทศก์แนะนำเทคนิคให้โรงเรียนรู้ใหม่จัดทำงสุกสำหรับค้นคว้าเป็นศูนย์วิชาการเพื่อบริการค้นคว้า ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณวิหาระรัคบันปริญญาครรชี ( $\bar{x} = 1.80$ ), ครูผู้สอนระรัคบันปริญญาครรชี ( $\bar{x} = 1.76$ ) , และระรัคบันปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.25$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ด้วย

ข้อที่ 17 ศึกษานิเทศก์ให้เขียนบทความทางวิชาการเผยแพร่ให้คุณวิหารและครูผู้สอนได้อ่าน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณวิหาระรัคบันปริญญาครรชี ( $\bar{x} = 1.96$ ) , ครูผู้สอนระรัคบันปริญญาครรชี ( $\bar{x} = 2.00$ ) , และระรัคบันปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.50$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ด้วย

ข้อที่ 18 ศึกษานิเทศก์ให้ให้คำแนะนำแก่ครูผู้สอนและคุณวิหาร เกี่ยวกับการค้นคว้าและศึกษาเรื่องการสอนการศึกษาใหม่ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณวิหาระรัคบันปริญญาครรชี ( $\bar{x} = 2.03$ ) , ครูผู้สอนระรัคบันปริญญาครรชี ( $\bar{x} = 2.02$ ) , และระรัคบันปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.25$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ด้วย

ข้อที่ 19 ศึกษานิเทศก์แนะนำการปฏิบูพิตเกี่ยวกับการวัดผลการศึกษาให้ครอบคลุมดูค่าประส่งค่าเรียนรู้แก่ครูผู้สอนและผู้บริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารระดับปริมุขฯครรช. ( $\bar{x} = 2.09$ ) , ครูผู้สอนระดับปริมุขฯครรช. ( $\bar{x} = 2.14$ ) , และระดับปริมุขฯโน้ ( $\bar{x} = 1.50$ ) เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ด้วย

ข้อที่ 20 ศึกษานิเทศก์ให้จัดทำและผลิตเอกสารทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการนิเทศและคิดความผลเพื่อให้ครูผู้สอนและผู้บริหารได้รับทราบ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารระดับปริมุขฯครรช. ( $\bar{x} = 2.09$ ) , ครูผู้สอนระดับปริมุขฯครรช. ( $\bar{x} = 1.99$ ) , และระดับปริมุขฯโน้ ( $\bar{x} = 1.50$ ) เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ด้วย

ข้อที่ 21 ศึกษานิเทศก์ให้มีการประชุมร่วมกับครูผู้สอนและผู้บริหารเพื่อวางแผนเกี่ยวกับการใช้หลักสูตร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารระดับปริมุขฯครรช. ( $\bar{x} = 1.94$ ) , ครูผู้สอนระดับปริมุขฯครรช. ( $\bar{x} = 1.92$ ) , และระดับปริมุขฯโน้ ( $\bar{x} = 1.25$ ) เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ด้วย

ข้อที่ 22 ศึกษานิเทศก์ให้สอดส่องคุณและคิดความในครูผู้สอนสอนให้ถูกต้องตามหลักสูตร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารระดับปริมุขฯครรช. ( $\bar{x} = 1.79$ ) , ครูผู้สอนระดับปริมุขฯครรช. ( $\bar{x} = 2.05$ ), และระดับปริมุขฯโน้ ( $\bar{x} = 1.50$ ) เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ด้วย

ข้อที่ 23 ศึกษานิเทศก์ให้เข้าสัมภาษณ์การสอนของครูผู้สอนและให้คำแนะนำเกี่ยวกับวิธีสอนให้กับครูผู้สอน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารระดับปริมุขฯครรช. ( $\bar{x} = 1.65$ ) , ครูผู้สอนระดับปริมุขฯครรช. ( $\bar{x} = 1.86$ ) , และระดับปริมุขฯโน้ ( $\bar{x} = 1.25$ ) เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ด้วย

ข้อที่ 24 ศิษยานิเทศก์ไก่ร่วมกับครูผู้สอนและคุณวิหารในการทดลองวิธีสอนใหม่ ๆ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณวิหารระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.58$ ) , ครูผู้สอนระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.77$ ) , และระดับปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.25$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ด้วย

ข้อที่ 25 ศิษยานิเทศก์ไก่มีการประชุมร่วมกับครูผู้สอนและคุณวิหารเพื่อการแก้ไขปัญหาทั่วไป ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณวิหารระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.83$ ) , ครูผู้สอนระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.85$ ) , และระดับปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.25$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ด้วย

ข้อที่ 26 ศิษยานิเทศก์เคยแนะนำเกี่ยวกับการจัดทำกิจกรรมเสริมการเรียนให้กับครูผู้สอนและคุณวิหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณวิหารระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.78$ ) , ครูผู้สอนระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.89$ ) , และระดับปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.50$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ด้วย

ข้อที่ 27 ศิษยานิเทศก์ไก่แนะนำเกี่ยวกับการจัดทำโปรแกรมการเรียนให้กับครูผู้สอนและคุณวิหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณวิหารระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.88$ ) , ครูผู้สอนระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.98$ ) , และระดับปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.25$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ด้วย

ข้อที่ 28 ศิษยานิเทศก์ไก่จัด สำรวจความต้องการของครูผู้สอนและคุณวิหารเกี่ยวกับการนิเทศในแคลาสหัวข้อ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณวิหารระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.70$ ) , ครูผู้สอนระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.80$ ) , และระดับปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.25$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ด้วย

ข้อที่ 29 ศึกษานิเทศก์ให้สำคัญวิธีสอนและวิธีใช้อุปกรณ์การสอนให้กับครูผู้สอนและผู้บริหารคุ้มครอง ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.53$ ) , ครูผู้สอนระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.70$ ) , และระดับปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.25$ ) เกี่ยวกับในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อยู่

ข้อที่ 30 ศึกษานิเทศก์ให้รวมรวมผลงานวิจัยทางการศึกษาเพื่อเผยแพร่ให้ครูผู้สอนและผู้บริหารได้ทราบ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.75$ ) , ครูผู้สอนระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.83$ ) , และระดับปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.25$ ) เกี่ยวกับในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อยู่

ข้อที่ 31 ศึกษานิเทศก์ให้เห็นว่าบันทึกผู้บริหารและครูผู้สอนเป็นหน้าที่ให้คำแนะนำในการปรับปรุงการสอน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.78$ ) , ครูผู้สอนระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.83$ ) , และระดับปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.50$ ) เกี่ยวกับในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อยู่

ข้อที่ 32 ศึกษานิเทศก์ให้จำรูปภาคเลือกแบบเรียนและหนังสืออ่านประกอบเพื่อเสนอแนะให้โรงเรียนถูกนำไปใช้ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 2.00$ ) , ครูผู้สอนระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.97$ ) , และระดับปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.50$ ) เกี่ยวกับในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อยู่

ข้อที่ 33 ศึกษานิเทศก์ให้สรุปผลงานวิชาการในโรงเรียนถูกนำไปใช้เสนอให้ผู้บริหารและครูผู้สอนได้ทราบ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.75$ ) , ครูผู้สอนระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.89$ ) , และระดับปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.25$ ) เกี่ยวกับในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อยู่

ข้อที่ 34 ศึกษานิเทศก์ได้เสนอแนะให้ครูผู้สอนและผู้บริหารเข้ารับการอบรมกับหน่วยงานต่าง ๆ ที่จัดเพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 2.15$ ) , ครูผู้สอนระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.97$ ) , และระดับปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.50$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ด้วย

ข้อที่ 35 ศึกษานิเทศก์บริการให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการแก้ไขแนวทางวิชาการของครูผู้สอนและผู้บริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 2.09$ ) , ครูผู้สอนระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.90$ ) , และระดับปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.25$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ด้วย

ข้อที่ 36 ศึกษานิเทศก์ให้คำแนะนำการจัดการศึกษาและประเมินผลการเพื่อพัฒนาครูผู้สอนในโรงเรียนดังใน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นของผู้บริหารระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 2.09$ ) , ครูผู้สอนระดับปริญญาตรี ( $\bar{x} = 1.89$ ) , และระดับปริญญาโท ( $\bar{x} = 1.50$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ด้วย

## ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 12 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานรายชื่อของการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษาค้านบริหาร ของศึกษานิเทศก์ส่วนกลาง สังกัดกรมการศึกษา  
นอกโรงเรียน ความความคิดเห็นของผู้บริหารและครูผู้สอน จำแนกตามระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนผู้ใหญ่

งานนิเทศการศึกษาค้านบริหาร	ผู้บริหาร				ครูผู้สอน									
	ต่ำกว่า 4 ปี		4 - 6 ปี		ต่ำกว่า 4 ปี		4 - 6 ปี							
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.						
1. ให้กำเนิดประسانจนาของ กรณีมีส่วนเกี่ยวข้องกับการ จัดการศึกษานอกโรงเรียน ในโรงเรียนผู้ใหญ่	2.33	1.14	2.00	0.84	2.07	0.89	2.16	0.70	2.16	0.95	1.86	0.79	2.25	0.74
2. ให้มีโอกาสร่วมประชุมกับ ผู้บริหารและครูผู้สอนในการ แก้ไขปัญหาเกี่ยวกับระเบียบและ วิธีค้าเงินงาน	2.00	1.03	1.67	0.77	1.75	0.79	1.88	0.75	1.86	0.88	1.66	0.69	1.95	0.71

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 12 (ต่อ)

จำนวนเหตุการณ์ตามความรุนแรง	คุณภาพ				ครุภัณฑ์			
	ต่ำกว่า 4 ปี		4 - 6 ปี		ต่ำกว่า 4 ปี		4 - 6 ปี	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
3. โภคภัณฑ์ที่มีส่วนร่วมในการเสนอแนะวิธีการจัดงานประเพณีที่เกี่ยวข้องกับการบริหารโรงเรียนคูนใหญ่	2.11	1.02	2.05	0.80	2.09	0.93	2.17	0.85
4. โภคภัณฑ์ที่วางแผนการนิเทศให้ทราบล่วงหน้าก่อนการนิเทศ	2.44	1.38	2.27	1.02	1.88	1.11	2.12	0.90
5. ปฏิบัติความแห่งงานหรือโครงการนิเทศที่ก่อภาระไว้ในแหล่งศรั้งโภคภัณฑ์	2.29	1.21	2.22	0.73	2.02	1.02	2.18	0.83
6. โภคภัณฑ์ที่มีส่วนในการแนะนำโรงเรียนคูนใหญ่ให้ก่อภาระงานก้านบริหารและก้านวิชาการ	2.39	1.29	1.78	0.55	2.09	1.08	2.06	0.81

ตารางที่ 12 (ก)

จำนวนเด็กการศึกษาค้านบริหาร	คุณวิหาร				ครรภ์ส่อน											
	ต่ำกว่า 4 ปี		4 - 6 ปี		ต่ำกว่า 4 ปี		4 - 6 ปี		7 - 9 ปี		10 - 12 ปี		มากกว่า 12 ปี			
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.
7. มีความเชื่อใจในหน้าที่ หมายเหตุ และแนวปฏิบัติในการนิเทศงาน																
การศึกษาอุดมธรรม์เรียน	2.83	1.47	2.61	1.24	2.21	1.00	2.45	1.02	2.37	0.98	2.16	0.99	2.46	0.91		
8. ให้จัดทำสื่อที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในโรงเรียนด้วยใหญ่ เพื่อให้บริการทางชุมชนแก่ครรภ์ส่อนและคุณวิหาร	2.33	1.03	2.00	0.84	1.96	0.85	2.11	0.79	2.07	0.86	1.89	0.78	2.25	0.96		
9. ให้วิจัยมีฐานะและอุปสรรคในการบริหาร ค้านวิชาการ และแนวปฏิบัติการเสนอให้ครรภ์ส่อนและคุณวิหารให้ทราบ	2.05	1.05	1.72	0.67	1.85	0.91	2.19	0.83	2.59	0.89	1.84	0.70	2.25	0.79		

7. มีความเชื่อใจในหน้าที่ หมายเหตุ

และแนวปฏิบัติในการนิเทศงาน

การศึกษาอุดมธรรม์เรียน

8. ให้จัดทำสื่อที่เกี่ยวข้องกับการ

ศึกษาในโรงเรียนด้วยใหญ่ เพื่อให้บริการทางชุมชนแก่ครรภ์ส่อน

และคุณวิหาร

9. ให้วิจัยมีฐานะและอุปสรรคในการ

การบริหาร ค้านวิชาการ

และแนวปฏิบัติการเสนอให้ครรภ์ส่อน

และคุณวิหารให้ทราบ

ตารางที่ 12 (ก)

จำนวนเหสการศึกษาค้านบริหาร	คุณภาพ				คุณลักษณะ			
	ต่ำกว่า 4 ปี		4 - 6 ปี		ต่ำกว่า 4 ปี		4 - 6 ปี	
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.
10. ให้ชี้แจงและเผยแพร่กฎ ระเบียบ ก้าสั่ง แนวปฏิบัติ เกี่ยวกับงานการศึกษานอก โรงเรียนให้ถูกต้องชัดเจน และเข้าใจในแนวปฏิบัติ	2.44	1.09	2.28	1.02	2.15	0.99	2.32	1.88
11. ให้ให้คำปรึกษาแนะนำเกี่ยวกับ นโยบาย ปรัชญาและแนวปฏิบัติ งานการศึกษานอกโรงเรียน	2.27	1.22	1.94	0.99	1.95	0.91	2.07	0.74
12. ให้พยายามทำให้ครูผู้สอนเกิด <sup>*</sup> ความสำนึกร่วมกันในกลุ่มเดียวกัน	2.50	1.15	1.61	0.69	1.90	0.97	1.96	0.82
							2.10	1.07
							1.91	0.77
							2.13	0.92

ตารางที่ 12 ความคิดเห็นของคุณริหารและครูผู้สอนที่มีต่อการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษาของศึกษานิเทศก์สวนกล้าฯ สังกัด  
กรมการศึกษาอนุฯ คำนวณหา จำแนกตามระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนดูให้เห็น

ข้อที่ 1 ศึกษานิเทศก์ให้หัวหน้าห้องสานงานของกรมที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษาอนุฯ โรงเรียนในโรงเรียนดูให้เห็นว่า ผลปรากฏว่า ความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณริหารและครูผู้สอนทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนดูให้เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย โคล คุณริหารมีระยะเวลาเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนดูให้เห็นมากกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.33$ ) และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.00$ ) ส่วนครูผู้สอนมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนดูให้เห็นมากกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.07$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.16$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 2.16$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.86$ ) และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.25$ )

ข้อที่ 2 ศึกษานิเทศก์ไม่มีโอกาสร่วมประชุมกับคุณริหารและครูผู้สอนในการแก้ไขข้อหาเกี่ยวกับระเบียบและวิธีการดำเนินงาน ผลปรากฏว่า ความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณริหารและครูผู้สอนทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนดูให้เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย โคล คุณริหารมีระยะเวลาเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนดูให้เห็นมากกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.00$ ) และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.67$ ) ส่วนครูผู้สอนมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนดูให้เห็นมากกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 1.75$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.88$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 1.86$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.66$ ) และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 1.95$ )

ข้อที่ 3 ศึกษานิเทศก์ไม่มีส่วนร่วมในการเสนอแนะวิธีการจัดงานประชุมที่เกี่ยวกับการบริหารโรงเรียนดูให้เห็นว่า ความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณริหารและครูผู้สอนทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนดูให้เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย โคล คุณริหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนดูให้เห็นมากกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.11$ ) และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.05$ ) ส่วนครูผู้สอนมีระยะเวลาเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนดูให้เห็นมากกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.09$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.17$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 1.95$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.77$ ) และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.29$ )

ข้อที่ 4 ศึกษานิเทศก์ให้แจ้งแผนการนิเทศให้ทราบด้วยงานท่านักสอนนิเทศ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณวิหารและครูสื่อ  
ทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงสุดใหญ่ เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยคุณวิหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียน  
สูงใหญ่กว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.44$ ) , และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.27$ ) ส่วนครูสื่อส่วนมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงสูงกว่า 4 ปี  
( $\bar{x} = 1.88$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.12$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 2.02$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.69$ ) , และมากกว่า 12 ปี  
( $\bar{x} = 2.11$ )

ข้อที่ 5 ศึกษานิเทศก์ปฏิบัติความแผนงานหรือโครงการนิเทศที่กำหนดไว้ในแต่ละครั้งให้ครบถ้วน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของ  
คุณวิหารและครูสื่อทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงสุดใหญ่ เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยคุณวิหารมีระยะเวลาการ  
ปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงสูงกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.29$ ) , และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.22$ ) ส่วนครูสื่อส่วนมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียน  
สูงใหญ่กว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.02$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.18$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 2.30$ ), 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.86$ ) , และมากกว่า  
12 ปี ( $\bar{x} = 2.29$ )

ข้อที่ 6 ศึกษานิเทศก์ไม่มีส่วนในการแนะนำโรงเรียนสูงสุดใหญ่ เพื่อกำหนดนโยบายงานค้านบริหาร และค้านวิชาการ  
ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณวิหารและครูสื่อทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงสุดใหญ่ เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศใน  
เรื่องน้อย โดยคุณวิหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงสูงกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.39$ ) , และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.78$ )  
ส่วนครูสื่อส่วนมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงสูงกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.09$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.06$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 2.07$ )  
10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.77$ ) , และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.18$ )

ข้อที่ 7 ศึกษานิเทศก์มีความเชื่อใจในหน้าที่ บทบาทและแนวปฏิบัติในการนิเทศงานการศึกษาอกโรงเรียน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณวิหารทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงสุดใหญ่ เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ปานกลาง โดยคุณวิหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงสุดใหญ่มากกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.83$ ) และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.61$ ) ส่วนครุภูส่องเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อยทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงสุดใหญ่ โดยครุภูส่องมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงสุดใหญ่มากกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.21$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.45$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 2.37$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 2.16$ ) และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.46$ )

ข้อที่ 8 ศึกษานิเทศก์ให้จัดทำสอดคล้องกับการศึกษาในโรงเรียนสูงสุดใหญ่ เพื่อให้บริการทางข้อมูลแก่ครุภูส่องและคุณวิหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณวิหารและครุภูส่องทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงสุดใหญ่ เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยคุณวิหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงสุดใหญ่มากกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.33$ ) และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.00$ ) ส่วนครุภูส่องมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงสุดใหญ่มากกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 1.96$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.11$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 2.07$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.89$ ) และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.25$ )

ข้อที่ 9 ศึกษานิเทศก์ให้วิจัยมืออาชีวะและอุปสรรคในการนิเทศงาน คำนวณการและปฏิบัติการเสนอให้ครุภูส่องและคุณวิหารได้ทราบ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณวิหารทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงสุดใหญ่ เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยคุณวิหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงสุดใหญ่มากกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.05$ ) และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.72$ ) ส่วนครุภูส่องที่มีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงสุดใหญ่มากกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 1.85$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.19$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.84$ ) และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.25$ ) เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย ส่วนครุภูส่องที่มีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงสุดใหญ่ 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 2.59$ ) เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ปานกลาง

ข้อที่ 10 ศึกษานิเทศก์ให้ชี้แจงและเผยแพร่องรุ ระบนเป็น คำสั่ง แนวปฏิบัติ เกี่ยวกับงานการศึกษาอกโรงเรียนให้ถูกเกี่ยวข้องทราบและเข้าใจในแนวปฏิบัติ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของครูบริหารทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.44$ ) และ 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 2.28$ ) นิเทศในเรื่องนี้อย โดยครูบริหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 ปี ( $\bar{x} = 2.15$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.32$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 2.42$ ) ส่วนครูผู้สอนที่มีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 ปี ( $\bar{x} = 2.13$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย ส่วนครูผู้สอนที่มีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.55$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ปานกลาง

ข้อที่ 11 ศึกษานิเทศก์ให้ทำปรึกษาแผนที่เกี่ยวกับนโยบาย ปรัชญาและแนวปฏิบัติงานการศึกษาอกโรงเรียน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของครูบริหารทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.27$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 1.94$ ) ส่วนครูผู้สอนเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย ปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 ปี ( $\bar{x} = 2.27$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.94$ ) ส่วนครูผู้สอนเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย ทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 ปี ( $\bar{x} = 1.95$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.07$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 2.23$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.89$ ) , และมากกว่า 12 ปี

ข้อที่ 12 ศึกษานิเทศก์ให้อ่านหนังสือในครุภัณฑ์ส่วนตัวแล้วกล่าวกันชั้น ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของครูบริหารที่มีระยะเวลา เวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.50$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ปานกลาง ส่วนครูบริหารที่มีระยะเวลา เวลา การปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 1.61$ ) เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย ส่วนครูผู้สอนเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศ ในเรื่องนี้อย ทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 ปี ( $\bar{x} = 1.90$ ) 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.98$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 2.10$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.91$ ) , และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.13$ )

ตารางที่ 13 ก้าวเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานรายชื่อของการปฏิบัติงานในหน้าที่ทางการศึกษาค้านิเทศการศึกษาค้านิเทศการและปฏิบัติการของโรงเรียนญี่ปุ่น ของศึกษานิเทศก์ ส่วนกลาง สังกัดกรมการศึกษานอกโรงเรียน ความความคิดเห็นของคุณครูวิชาและครูผู้สอน จำนวนครั้งของการปฏิบัติงานในโรงเรียนญี่ปุ่น

จำนวนนิเทศการศึกษาค้านิเทศการและปฏิบัติการของโรงเรียนญี่ปุ่น	คุณครูวิชา				ครูผู้สอน										
	ค่ากว่า 4 ปี		4 - 6 ปี		ค่ากว่า 4 ปี		4 - 6 ปี		7 - 9 ปี		10 - 12 ปี		มากกว่า 12 ปี		
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	
13. โภคสมรรถนะในการวางแผน ค้านิเทศการของโรงเรียนญี่ปุ่น	กับคุณครูวิชาและครูผู้สอน	2.39	1.24	2.16	0.70	1.86	0.90	2.00	0.75	2.00	0.87	1.84	0.83	2.14	0.92
14. โภคสมรรถนะในการประเมินผล ค้านิเทศการของโรงเรียนญี่ปุ่น	แก่โรงเรียนญี่ปุ่น	2.33	1.14	2.45	0.83	1.86	0.88	2.19	0.83	2.23	0.81	2.05	0.96	2.27	0.96
15. โภคสมรรถนะในการสอน เพื่อบริการให้แก่โรงเรียนญี่ปุ่น	นำไปใช้	2.22	1.06	1.66	0.77	1.50	0.79	1.74	0.75	1.77	0.84	1.58	0.73	1.73	0.70

### 15. โภคสมรรถนะในการสอน เพื่อบริการให้แก่โรงเรียนญี่ปุ่น

นำไปใช้

2.22 1.06 1.66 0.77 1.50 0.79 1.74 0.75 1.77 0.84 1.58 0.73 1.73 0.70

ตารางที่ 13 (ต่อ)

งานนิเทศการศึกษาค้านวิชาการ และปฏิบัติการของโรงเรียนสู่ใหม่	คูณริหาร				ครรภสื่อสาร			
	ล่ากว่า 4 ปี		4 - 6 ปี		ล่ากว่า 4 ปี		4 - 6 ปี	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
16. แนะนำเทคนิคให้โรงเรียนสู่ใหม่จัด ห้องสมุดสำหรับคนค้าเป็น ศูนย์วิชาการเพื่อบริการค่อนข้าง	2.05	1.05	1.77	0.80	1.71	0.87	1.88	0.78
มากกว่า 4 ปี							1.74	0.85
และครรภสื่อสาร							1.63	0.68
17. ให้เชิญบทความทางวิชาการ เผยแพร่ในคูณริหารและครรภสื่อสาร	2.00	1.08	1.89	0.83	2.00	0.95	2.08	0.85
โดยอ่าน							2.09	0.87
18. ให้ให้คำแนะนำแก่ครรภสื่อสารและ คูณริหารเกี่ยวกับการค่อนข้าง และศึกษาเรื่องการสอนการ	2.05	1.05	1.72	0.75	1.96	0.95	2.10	0.87
ศึกษาสู่ใหม่							2.15	0.82
19. แนะนำการปฏิบัติเกี่ยวกับ การวัดผลการศึกษาให้ครบ กลุ่มจุลประสังค์การเรียนรู้แก่	2.38	1.18	1.88	0.90	2.02	0.96	2.25	0.84
ครรภสื่อสารและคูณริหาร							2.19	0.85
							1.91	0.85
							2.29	0.87

ตารางที่ 13 (ต่อ)

จำนวนเหตุการณ์ทางคณิตศาสตร์ที่เกิดขึ้นในชั้นเรียน	ผู้บริหาร				ครูผู้สอน							
	ต่ำกว่า 4 ปี		4 - 6 ปี		ต่ำกว่า 4 ปี		4 - 6 ปี		7 - 9 ปี		10 - 12 ปี	
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.
20. ให้คำอธิบายและผลลัพธ์ของการทดลอง												
วิชาการที่เกี่ยวข้องกับการนิเทศ และพัฒนาคุณภาพของนักเรียน												
และผู้บริหารได้รับทราบ และอนุมัติการทดลอง												
และผู้บริหารได้รับทราบ และอนุมัติการทดลอง	2.17	0.96	2.11	0.90	1.82	0.79	2.05	0.83	2.05	0.79	1.86	0.82
21. ให้คำอธิบายและผลลัพธ์ของการทดลอง และการประเมินคุณภาพของนักเรียน	2.27	0.90										
และผู้บริหารได้รับทราบ และอนุมัติการทดลอง												
และผู้บริหารได้รับทราบ และอนุมัติการทดลอง	2.13	0.72										
22. ให้คำอธิบายและผลลัพธ์ของการทดลอง และการประเมินคุณภาพของนักเรียน												
และผู้บริหารได้รับทราบ และอนุมัติการทดลอง	2.23	0.89										
ผลลัพธ์	2.05	1.05	1.83	0.86	1.91	0.90	2.14	0.80	2.05	0.82	1.84	0.85

ศูนย์วิทยาทรัพยากร  
บุรีรัมย์

ตารางที่ 13 (ต่อ)

งานนิเทศการที่เกี่ยวข้องกับการ และปฏิบัติการของโรงเรียนคู่ในชุมชน	คุณวิหาร				ครรภ์ส่อน			
	ต่ำกว่า 4 ปี		4 - 6 ปี		ต่ำกว่า 4 ปี		4 - 6 ปี	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.

23. ให้เช้าสั่งเกลอกการสอนของ

ครรภ์ส่อนและให้คำแนะนำ

เกี่ยวกับวิธีสอนในกับครรภ์ส่อน 1.72 1.02 1.72 0.75 1.64 0.75 1.89 0.79 1.98 0.89 1.84 0.78 2.05 0.77

24. ให้รวมกับครรภ์ส่อนและคุณวิหาร

ในการทดลองวิธีสอนใหม่ ๆ 1.94 1.16 1.67 0.69 1.52 0.69 1.84 0.74 1.86 0.80 1.68 0.66 2.07 0.75

25. ให้มีการประชุมร่วมกับครรภ์ส่อน

และคุณวิหารเพื่อการแก้ไข

หัวใจในการปฏิบัติงานของ

ครรภ์ส่อนและคุณวิหาร

26. เคยแนะนำเกี่ยวกับการจัด

กิจกรรมเสริมการเรียนให้

กับครรภ์ส่อนและคุณวิหาร

2.00 1.14 1.89 0.76 1.71 0.80 1.89 0.75 1.86 0.74 1.73 0.70 2.09 0.77

2.05 1.11 1.72 0.75 1.69 0.71 2.03 0.79 1.88 0.73 1.73 0.67 2.08 0.82

ตารางที่ 13 (ต่อ)

งานนิเทศการศึกษาค้านิเทศการ และปฏิบัติการของโรงเรียนมุ่งให้เกิด <sup>๑</sup>	คูณริหาร				ครูผู้สอน			
	ก่ากว่า 4 ปี		4 - 6 ปี		ก่ากว่า 4 ปี		4 - 6 ปี	
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.
27. ให้แนะนำเกี่ยวกับการจัดทำ โปรแกรมการเรียนให้กับครูผู้สอน และคูณริหาร	2.11	1.28	1.88	0.90	1.95	0.94	2.04	0.82
	1.93	0.88	1.80	0.72	2.23	0.85		
28. ให้วิจัย สำรวจความคิดเห็น ของครูผู้สอนและคูณริหาร เกี่ยวกับการนิเทศในแหล่ง เรียนวิชา	2.00	0.97	1.78	0.80	1.97	0.76	1.86	0.78
	1.72	0.77	1.68	0.69	2.07	0.76		
29. ให้สานอิควิตี้สอนและวิธีใช้ อุปกรณ์การสอนให้ครูผู้สอน และคูณริหารคุณ	1.78	0.88	1.61	0.60	1.59	0.73	1.75	0.75
	1.79	0.74	1.46	0.57	1.98	0.75		
30. ให้รวมรวมผลงานวิจัยทางการ ศึกษาเพื่อเผยแพร่ให้ครูผู้สอน และคูณริหารให้ทราบ	2.05	0.94	1.67	0.69	1.68	0.81	1.87	0.73
	1.86	0.70	1.73	0.67	2.05	0.69		

ตารางที่ 13 (กอ)

งานนิเทศการศึกษาค้านวิชาการ และปฏิบัติการของโรงเรียนสู่ใหญ่	คุณวิหาร				ครรภ์สอน			
	ค่ากว่า 4 ปี		4 - 6 ปี		ค่ากว่า 4 ปี		4 - 6 ปี	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
31. ให้หานบกับคุณวิหารและครรภ์สอน เป็นหน่วยเพื่อให้คำแนะนำใน การปรับปรุงการสอน	2.00	1.08	1.94	0.83	1.68	0.81	1.85	0.76
32. ให้จารณาคัดเลือกแบบเรียน และหนังสืออ่านประกอบเพื่อ เสนอแนะให้โรงเรียนใช้	2.11	1.28	1.94	0.73	1.89	0.95	1.99	0.81
33. ให้สรุปผลงานวิชาการในโรง เรียนสู่ใหญ่เสนอให้คุณวิหาร และครรภ์สอนทราบ	2.17	1.15	1.61	0.77	1.69	0.89	2.00	0.81
34. ให้เสนอแนะให้ครรภ์สอนและ คุณวิหารเข้ารับการอบรมกับ หน่วยงานต่าง ๆ ที่จัดเพื่อเพิ่ม พนความรู้ทางวิชาการ	2.28	1.18	1.94	0.84	1.77	0.87	2.05	0.89

คํารางที่ 13 (ก)

จำนวนเหตุการณ์ทางวิชาการ และปฏิบัติการของโรงเรียนคู่ใหญ่	ผู้บริหาร				ครูผู้สอน			
	ค่ากว่า 4 ปี		4 - 6 ปี		ค่ากว่า 4 ปี		4 - 6 ปี	
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.
35. บริการให้คำปรึกษาเกี่ยวกับ การแก้ปัญหาทางวิชาการ								
ของครูผู้สอนและผู้บริหาร	2.33	1.24	1.72	0.75	1.64	0.90	2.00	0.84
36. ให้คำแนะนำการจัดการฝึกอบรม และประเมินทางวิชาการเพื่อ								
พัฒนาครูผู้สอนในโรงเรียน คู่ใหญ่	2.95	1.06	1.89	0.83	1.64	0.77	1.99	0.81

ข้อที่ 13 ศึกษานิเทศก์ไม่มีส่วนร่วมในการวางแผนค้นคว้าการของโรงเรียนคู่ให้ร่วมกับศูนย์วิหารและครุภูสื่อฯ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเดลีช่องศูนย์วิหารและครุภูสื่อฯ ทุกช่องจะระบุการปฏิบัติงานในโรงเรียนคู่ให้เป็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเชิงน้อย ให้ศูนย์วิหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานใน

โรงเรียนสูงกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.39$ ) , และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.16$ ) ส่วนครูสอนมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 1.86$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.00$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 2.00$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.84$ ) , และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.14$ )

ข้อที่ 14 ศึกษานิเทศก์ให้จัดทำเอกสารเสริมทางค้านวิชาการเผยแพร่ให้บริการแก่โรงเรียนสูงกว่า ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครูสอนทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงกว่า เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยผู้บริหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.33$ ) , และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.45$ ) ส่วนครูสอนมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 1.86$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.19$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 2.23$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 2.05$ ) , และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.27$ )

ข้อที่ 15 ศึกษานิเทศก์ให้จัดทำสื่ออุปกรณ์การสอนเพื่อบริการให้แก่โรงเรียนสูงกว่า ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครูสอนทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงกว่า เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยผู้บริหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.22$ ) , และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.66$ ) ส่วนครูสอนมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 1.50$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.74$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 1.77$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.58$ ) , และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 1.73$ )

ข้อที่ 16 ศึกษานิเทศก์แนะนำเทคนิคในโรงเรียนสูงกว่า จัดห้องสมุดสำหรับค้นคว้าเป็นศูนย์วิชาการเพื่อบริการคันกว่า ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครูสอนทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงกว่า เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยผู้บริหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.05$ ) , และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.77$ ) ส่วนครูสอนมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนสูงกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 1.71$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.88$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 1.74$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.63$ ) , และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 1.86$ )

ข้อที่ 17 ศึกษานิเทศก์ได้เชื่อมโยงความทางวิชาการเพย์เตอร์ให้สูบบริหารและครุภูส่องให้อ่าน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของสูบบริหารและครุภูส่องทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย โดยสูบบริหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 ปี ( $\bar{x} = 2.00$ ) , และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.89$ ) ส่วนครุภูส่องมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 ปี ( $\bar{x} = 2.00$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.08$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 2.09$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.96$ ) และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.00$ )

ข้อที่ 18 ศึกษานิเทศก์ได้ให้คำแนะนำแก่ครุภูส่องและสูบบริหารเกี่ยวกับการค้นคว้าและศึกษาเรื่องการสอนการศึกษาอยู่ในช่วง ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของสูบบริหารและครุภูส่องทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย โดยสูบบริหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 ปี ( $\bar{x} = 2.05$ ) , และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.72$ ) ส่วนครุภูส่องมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 ปี ( $\bar{x} = 1.96$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.10$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 2.15$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.86$ ) และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.09$ )

ข้อที่ 19 ศึกษานิเทศก์แนะนำการปฏิบัติเกี่ยวกับการวัดผลการศึกษาให้ครอบคลุมอุดมประสัจกรรมเรียนรู้แก่ครุภูส่องและสูบบริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของสูบบริหารและครุภูส่องทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย โดยสูบบริหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 ปี ( $\bar{x} = 2.38$ ) , และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.88$ ) ส่วนครุภูส่องมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 ปี ( $\bar{x} = 2.02$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.25$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 2.19$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.91$ ) และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.29$ )

ข้อที่ 20 ศึกษานิเทศก์ให้จัดทำและผลิตเอกสารทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการนิเทศและติดตามผลเพื่อให้ครุภูมิส่องและผู้บริหารได้รับทราบ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครุภูมิส่องทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยผู้บริหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.17$ ) , และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.11$ ) ส่วนครุภูมิส่องมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 1.82$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.05$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 2.05$ ) 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.86$ ) , และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.27$ )

ข้อที่ 21 ศึกษานิเทศก์ให้มีการประเมินรวมกับครุภูมิส่องและผู้บริหารเพื่อวางแผนเกี่ยวกับการใช้หลักสูตร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครุภูมิส่องทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยผู้บริหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 1.83$ ) , และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.88$ ) ส่วนครุภูมิส่องมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 1.82$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.89$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 1.95$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.82$ ) และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.13$ )

ข้อที่ 22 ศึกษานิเทศก์ให้สอดส่องคุณภาพและติดตามให้ครุภูมิส่องสอนให้ถูกต้องตามหลักสูตร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครุภูมิส่องทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยผู้บริหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.05$ ) , และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.83$ ) ส่วนครุภูมิส่องมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 1.91$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.14$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 2.05$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.84$ ) , และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.23$ )

ข้อที่ 23 ศึกษานิเทศก์ได้เข้าสังเกตการสอนของครูผู้สอนและให้คำแนะนำเกี่ยวกับวิธีสอนให้กับครูผู้สอน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครูผู้สอนทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในน้ำหนึ่ง เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยผู้บริหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 1.72$ ) และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.72$ ) ส่วนครูผู้สอนมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 1.64$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.89$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 1.98$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.84$ ) และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.05$ )

ข้อที่ 24 ศึกษานิเทศก์ได้ร่วมกับครูผู้สอนและผู้บริหารในการทดลองวิธีสอนใหม่ ๆ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครูผู้สอนทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในน้ำหนึ่ง เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยผู้บริหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 1.94$ ) และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.67$ ) ส่วนครูผู้สอนมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 1.52$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.84$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 1.86$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.68$ ) และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.07$ )

ข้อที่ 25 ศึกษานิเทศก์ไม่มีการประชุมร่วมกับครูผู้สอนและผู้บริหารเพื่อการแก้ไขหาหัวใจปัจจันการปฏิบัติงานของครูผู้สอนและผู้บริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครูผู้สอนทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในน้ำหนึ่ง เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยผู้บริหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.00$ ) และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.89$ ) ส่วนครูผู้สอนมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 1.71$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.89$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 1.86$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.73$ ) และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.09$ )

ข้อที่ 26 ศึกษานิเทศก์เคยแนะนำเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมเสริมการเรียนให้กับครูผู้สอนและผู้บริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็น  
โดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครูผู้สอนทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 - 6 ปี เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย โดยผู้บริหาร  
มีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.05$ ) และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.72$ ) ส่วนครูผู้สอนมีระยะเวลาการ  
ปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 1.69$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.03$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 1.88$ ) , 10 - 12 ปี  
( $\bar{x} = 1.73$ ) และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.08$ )

ข้อที่ 27 ศึกษานิเทศก์ได้แนะนำเกี่ยวกับการจัดทำโปรแกรมการเรียนให้กับครูผู้สอนและผู้บริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ย  
ของผู้บริหารและครูผู้สอนทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 - 6 ปี เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย โดยผู้บริหารมีระยะเวลา  
เวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.11$ ) และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.88$ ) ส่วนครูผู้สอนมีระยะเวลาการปฏิบัติงาน  
ในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 1.95$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.04$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 1.93$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.80$ )  
และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.23$ )

ข้อที่ 28 ศึกษานิเทศก์ได้วิจัย สำรวจความคิดของครูผู้สอนและผู้บริหารเกี่ยวกับการนิเทศในแต่ละหมวดวิชา ผลปรากฏว่า  
ความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของผู้บริหารและครูผู้สอนทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 - 6 ปี เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย  
โดยผู้บริหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.00$ ) และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.78$ ) ส่วนครูผู้สอนมี  
ระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 1.97$ ) , และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.86$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 1.72$ )  
10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.68$ ) และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.07$ )

ข้อที่ 29 ศึกษานิเทศก์ให้สำคัญส่วนและวิธีใช้อุปกรณ์การสอนให้ครูผู้สอนและคุณบริหารคุ้มครองความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณบริหารและครูผู้สอนทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.61$ ) เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย โดยคุณบริหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.78$ ) และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.59$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.75$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 1.79$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.46$ ) และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 1.98$ )

ข้อที่ 30 ศึกษานิเทศก์ให้รวมผลงานวิจัยทางการศึกษาเพื่อเผยแพร่ให้ครูผู้สอนและคุณบริหารได้ทราบ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณบริหารและครูผู้สอนทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.67$ ) เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย โดยคุณบริหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.05$ ) และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.68$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.87$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 1.86$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.73$ ) และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.05$ )

ข้อที่ 31 ศึกษานิเทศก์ให้เห็นปัจจัยและครูผู้สอนเป็นหัวหน้าในการประเมินรูปแบบการสอน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณบริหารและครูผู้สอนทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.94$ ) เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย โดยคุณบริหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.00$ ) และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.68$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.85$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 2.05$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.64$ ) และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.03$ )

ข้อที่ 32 ศึกษานิเทศก์ได้ใช้เวลาคิดเห็นและหนังสืออ่านประกอบเพื่อสอนแนะให้โรงเรียนใช้ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคูบบริหารและครูผู้สอนทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนั้นอย โดยคูบบริหาร มีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.11$ ) , และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.94$ ) ส่วนครูผู้สอนมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 1.89$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.99$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 2.14$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.76$ ) , และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.18$ )

ข้อที่ 33 ศึกษานิเทศก์ได้สรุปผลงานวิชาการในโรงเรียนอยู่ในช่วงเสียให้คูบบริหารและครูผู้สอนได้ทราบ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคูบบริหารและครูผู้สอนทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนั้นอย โดยคูบบริหาร มีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.17$ ) , และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.61$ ) ส่วนครูผู้สอนมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 1.69$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.00$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 1.86$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.79$ ) , และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.13$ )

ข้อที่ 34 ศึกษานิเทศก์ได้เสนอแนะให้ครูผู้สอนและคูบบริหารเข้ารับการอบรมกับหน่วยงานต่าง ๆ ที่จัดเพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคูบบริหารและครูผู้สอนทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง เน้นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนั้นอย โดยคูบบริหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 2.28$ ) , และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.94$ ) ส่วนครูผู้สอนมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วงต่ำกว่า 4 ปี ( $\bar{x} = 1.77$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.05$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 2.02$ ) 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.86$ ) , และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.16$ )

ข้อที่ 35 ศึกษานิเทศก์บริการให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการแก้ปัญหาทางวิชาการของครูผู้สอนและคุณวิหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณวิหารและครูผู้สอนทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยคุณวิหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 ปี ( $\bar{x} = 2.33$ ) , และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.72$ ) ส่วนครูผู้สอนมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 ปี ( $\bar{x} = 1.64$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 2.00$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 1.88$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.82$ ) และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.13$ )

ข้อที่ 36 ศึกษานิเทศก์ให้คำแนะนำการจัดการฝึกอบรมและประชุมทางวิชาการเพื่อพัฒนาครูผู้สอนในโรงเรียนอยู่ในช่วง ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของคุณวิหารและครูผู้สอนทุกช่วงระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย โดยคุณวิหารมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 ปี ( $\bar{x} = 2.05$ ) , และ 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.89$ ) ส่วนครูผู้สอนมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในโรงเรียนอยู่ในช่วง 4 ปี ( $\bar{x} = 1.64$ ) , 4 - 6 ปี ( $\bar{x} = 1.99$ ) , 7 - 9 ปี ( $\bar{x} = 1.95$ ) , 10 - 12 ปี ( $\bar{x} = 1.79$ ) และมากกว่า 12 ปี ( $\bar{x} = 2.14$ )

ตารางที่ 14 การเปรียบเทียบการนิเทศการศึกษาค้านบริหาร ของศึกษานิเทศก์ส่วนกลาง  
สังกัดกรมการศึกษานอกโรงเรียน ระหว่างความคิดเห็นของผู้บริหารและครุยส์สอน

ขานนิเทศการศึกษาค้านบริหาร	ผู้บริหาร		ครุยส์สอน		t	
	$N = 60$		$N = 322$			
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.		
1. ให้ทำหน้าที่ประสานงานของ กรมที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการ จัดการศึกษานอกโรงเรียน ในโรงเรียนญี่ปุ่น	2.22	0.96	2.11	0.80	0.92	
2. ให้มีโอกาสสรุปประชุมกับ ผู้บริหารและครุยส์สอนใน การแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับระเบียบ และวิธีค่าเฉลี่ยงาน	1.97	0.94	1.83	0.77	1.24	
3. ให้มีส่วนร่วมในการเสนอแนะ วิธีการจัดงบประมาณที่เกี่ยว กับการบริหารโรงเรียนญี่ปุ่น	2.15	0.92	2.08	0.83	0.60	
4. ให้แจ้งแผนการนิเทศให้ทราบ ล่วงหน้าก่อนการนิเทศ	2.30	1.03	1.99	0.90	2.41*	
5. ปฏิบัติความแน่นหนึ่งหรือโครง การนิเทศที่กำหนดไว้ในแต่ละ ครั้งให้ครบถ้วน	2.30	0.89	2.13	0.90	1.38	
6. ให้มีส่วนในการแนะนำ โรงเรียนญี่ปุ่นเพื่อ กำหนดนโยบายงานค้านบริหาร และค้านวิชาการ	2.20	1.00	2.04	0.85	1.31	

## ตารางที่ 14 (ต่อ)

งานนิเทศการศึกษาค้านบริหาร	ผู้บริหาร		ครูผู้สอน		t
	$M = 60$	$\bar{X}$	$M = 322$	$\bar{X}$	
7. มีความเชี่ยวชาญหน้าที่ บทบาท และแนวปฏิบัติในการนิเทศงาน					
การศึกษาอกโรงเรียน	2.67	1.12	2.35	0.99	2.20*
8. ให้จัดทำสอดคล้องกับการ ศึกษาในโรงเรียนอย่างเพื่อ ให้บริการทางชุมชนแก่ครูผู้สอน และผู้บริหาร	2.18	0.91	2.07	0.85	0.98
9. ให้ไว้จัยมูลหาและอุปสรรคใน ภาระนิเทศการ ค้านวิชาการ และค้านปฏิบัติการเสนอให้ ครูผู้สอนและผู้บริหารทราบ	1.98	0.87	2.07	0.84	0.72
10. ให้ชี้แจงและเผยแพร่ ระเบียบ คำสั่ง แนวปฏิบัติ เกี่ยวกับงานการศึกษาอก โรงเรียนให้ผู้เกี่ยวข้องทราบ และเชี่ยวชาญแนวปฏิบัติ	2.50	1.00	2.31	0.94	1.42
11. ให้ให้คำปรึกษาแนะนำเกี่ยวกับ นโยบาย ปรัชญาและแนว ปฏิบัติงานการศึกษาอกโรงเรียน	2.17	0.98	2.06	0.84	0.88
12. ให้ขยายมาทำให้ครูผู้สอนเกิดความ สำนึกรักภักดิ์กันขึ้น	2.10	0.99	2.00	0.89	0.74
รวม	2.23	0.79	2.08	0.72	1.37

P .05 ( $t .05(378) = \pm 1.96$ )

ตารางที่ 14 ความคิดเห็นของกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอนที่มีต่อการปฏิบัติงานนิเทศ  
การศึกษาของศึกษานิเทศก์ส่วนกลาง สังกัดกรมการศึกษานอกโรงเรียน ด้านบริหาร

ข้อที่ 1 ศึกษานิเทศก์ได้ทำหน้าที่ประสานงานของกรมที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการจัด  
การศึกษานอกโรงเรียนในโรงเรียนผู้ใดอยู่ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่ม  
ผู้บริหาร และกลุ่มครูผู้สอน เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย ( $\bar{x} = 2.22$ ,  
 $\bar{x} = 2.11$ ) ความล้าคืบ

ข้อที่ 2 ศึกษานิเทศก์ได้โอกาสร่วมประชุมกับผู้บริหารและครูผู้สอนในการแก้  
ปัญหาเกี่ยวกับระเบียบและวิธีดำเนินงาน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหาร  
และกลุ่มครูผู้สอน เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย ( $\bar{x} = 1.97$ ,  $\bar{x} = 1.83$ )  
ความล้าคืบ

ข้อที่ 3 ศึกษานิเทศก์ไม่มีส่วนร่วมในการเสนอแนะวิธีการจัดงบประมาณให้เกี่ยวกับ  
การบริหารสถานศึกษา ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอน  
เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย ( $\bar{x} = 2.15$ ,  $\bar{x} = 2.08$ ) ความล้าคืบ

ข้อที่ 4 ศึกษานิเทศก์ได้แจ้งแผนการนิเทศให้ทราบล่วงหน้าก่อนการนิเทศ  
ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอน เห็นว่าอยู่ในระดับที่มี  
การนิเทศในเรื่องน้อย ( $\bar{x} = 2.30$ ,  $\bar{x} = 1.99$ ) ความล้าคืบ

ข้อที่ 5 ศึกษานิเทศก์ปฏิบัติภาระวางแผนงานหรือโครงการนิเทศที่กำหนดไว้ในแต่ละครั้ง  
ให้ครบถ้วน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอน เห็นว่าอยู่  
ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย ( $\bar{x} = 2.30$ ,  $\bar{x} = 2.13$ ) ความล้าคืบ

ข้อที่ 6 ศึกษานิเทศก์ไม่มีส่วนในการแนะนำเพื่อภารกิจโดยนายบริหารสถานศึกษา  
และบริหารงานวิชาการร่วมกับโรงเรียน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหาร  
และกลุ่มครูผู้สอนเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องน้อย ( $\bar{x} = 2.20$ ,  $\bar{x} = 2.04$ )  
ความล้าคืบ

ข้อที่ 7 ศึกษานิเทศก์มีความเข้าใจในหน้าที่ บทบาทและแนวปฏิบัติในการนิเทศ งานการศึกษานอกโรงเรียน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ปานกลาง ส่วนกลุ่มครูผู้สอนเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย ( $\bar{x} = 2.67$ ,  $\bar{x} = 2.35$ ) ตามลำดับ

ข้อที่ 8 ศึกษานิเทศก์ให้จัดทำสิ่งที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในโรงเรียนผู้ใดให้ เพื่อให้มีริการทางชั้นมูลแรกครูผู้สอนและผู้บริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอน เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย ( $\bar{x} = 2.18$ ,  $\bar{x} = 2.07$ ) ตามลำดับ

ข้อที่ 9 ศึกษานิเทศก์ให้วิจัยมูลหาและอุปสรรคในการค้นคว้าการบริหาร ค้นวิชาการและค้นปฎิบัติการเสนอให้ครูผู้สอนและผู้บริหารได้ทราบ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอน เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย ( $\bar{x} = 1.98$ ,  $\bar{x} = 2.07$ ) ตามลำดับ

ข้อที่ 10 ศึกษานิเทศก์ให้อธิบายและเผยแพร่ ระบบที่นักเรียน คำสั่ง แนวปฏิบัติเกี่ยวกับงานการศึกษานอกโรงเรียนให้เกี่ยวข้องทราบและเข้าใจในแนวปฏิบัติ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้ปานกลาง ส่วนกลุ่มครูผู้สอนเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย ( $\bar{x} = 2.50$ ,  $\bar{x} = 2.31$ ) ตามลำดับ

ข้อที่ 11 ศึกษานิเทศก์ให้คำปรึกษาแนะนำเกี่ยวกับนโยบาย ปรัชญาและแนวปฏิบัติ งานการศึกษานอกโรงเรียน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอน เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย ( $\bar{x} = 2.17$ ,  $\bar{x} = 2.06$ ) ตามลำดับ

ข้อที่ 12 ศึกษานิเทศก์ให้ขยายงานทำให้ครูผู้สอนเกิดความสามัคคีกลมเกลียวกันขึ้น ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารและครูผู้สอนเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้น้อย ( $\bar{x} = 2.10$ ,  $\bar{x} = 2.00$ ) ตามลำดับ

จากตารางที่ 14 เมื่อพิจารณาความคิดเห็นโดยส่วนรวมของผู้บริหารและครูผู้สอน ที่มีต่อการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษาค้านบริหาร ของศึกษานิเทศก์ส่วนกลาง สังกัดกรมการศึกษา นอกโรงเรียน ปรากฏว่าความคิดเห็นของผู้บริหารที่มีต่อการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษาค้านบริหาร ของศึกษานิเทศก์ส่วนกลางมีอยู่ที่สุกในเรื่องศึกษานิเทศก์ให้มีโอกาสสร่วมประชุมกับผู้บริหารและ ครูผู้สอนในการแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับระเบียนและวิธีคิดในการงาน ( $\bar{x} = 1.97$ ) รองลงมาคือได้ วิจัยปัญหาและอุปสรรคในการค้นการบริหาร ค้นวิชาการและค้นนวัตกรรมในการเสนอให้ครูผู้สอนและ ผู้บริหารได้ทราบ ( $\bar{x} = 1.98$ ) และรองลงมาคือได้พยายามทำให้ครูผู้สอนเกิดความ สำนักศึกษาและกลมเกลี่ยกันขึ้น ( $\bar{x} = 2.10$ ) และมีการนิเทศการศึกษาค้านบริหารมากที่สุกใน เรื่องศึกษานิเทศก์มีความเข้าใจในหน้าที่ บทบาทและแนวปฏิบัติในการนิเทศงานการศึกษานอก โรงเรียน ( $\bar{x} = 2.67$ ) รองลงมา คือให้เชื่อใจและเผยแพร่กฎ ระเบียน คำสั่ง แนวปฏิบัติ เกี่ยวกับงานการศึกษานอกโรงเรียนให้สูงเกี่ยวข้องทราบและเข้าใจในแนวปฏิบัติ ( $\bar{x} = 2.50$ ) และรองลงมา คือได้แจ้งแผนการนิเทศให้ทราบล่วงหน้าก่อนการนิเทศ ( $\bar{x} = 2.30$ ) และ ปฏิบัติตามแผนงานหรือโครงการนิเทศที่กำหนดไว้ในแต่ละครั้งให้ครบถ้วน ( $\bar{x} = 2.30$ ) ส่วนครูผู้สอนเห็นว่าการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษาค้านบริหารของศึกษานิเทศก์ส่วนกลาง มีอยู่ ที่สุกในเรื่องศึกษานิเทศก์ให้มีโอกาสสร่วมประชุมกับผู้บริหารและครูผู้สอนในการแก้ไขปัญหาเกี่ย วย กับระเบียนและวิธีคิดในการงาน ( $\bar{x} = 1.83$ ) รองลงมา คือได้แจ้งแผนการนิเทศให้ทราบ ล่วงหน้าก่อนการนิเทศ ( $\bar{x} = 1.99$ ) และรองลงมา คือ ได้พยายามทำให้ครูผู้สอนเกิด ความสำนักศึกษาและกลมเกลี่ยกันขึ้น ( $\bar{x} = 2.00$ ) และมีการนิเทศการศึกษาค้านบริหารมากที่สุก ในเรื่องศึกษานิเทศก์มีความเข้าใจในหน้าที่ บทบาทและแนวปฏิบัติในการนิเทศงานการศึกษา นอกโรงเรียน ( $\bar{x} = 2.35$ ) รองลงมา คือให้เชื่อใจและเผยแพร่กฎ ระเบียน คำสั่ง แนว ปฏิบัติเกี่ยวกับงานการศึกษานอกโรงเรียนให้สูงเกี่ยวข้องทราบและเข้าใจในแนวปฏิบัติ ( $\bar{x} = 2.31$ ) และรองลงมา คือปฏิบัติตามแผนงานหรือโครงการนิเทศที่กำหนดไว้ในแต่ละครั้งให้ครบถ้วน ( $\bar{x} = 2.13$ )

เมื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหารและครูผู้สอนที่มีต่อการปฏิบัติงานนิเทศ การศึกษาค้านบริหารของศึกษานิเทศก์ส่วนกลาง สังกัดกรมการศึกษานอกโรงเรียน ในแต่ละ

ข้อ หน่วยความคิดเห็นของผู้บริหารและครุยส์สอนแยกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสังคมที่ระดับ .05 เพียง 2 เรื่อง คือ ผู้บริหารมองเห็นว่าศึกษานิเทศก์ส่วนกลางปฏิบัติงานมิใช่การศึกษาอยู่ในระดับปานกลาง คือ ในเรื่องศึกษานิเทศก์ให้แจ้งแผนการนิเทศให้ทราบล่วงหน้าก่อนการนิเทศ และในเรื่องศึกษานิเทศก์มีความเข้าใจในหน้าที่ บทบาทและแนวปฏิบัติในการนิเทศงาน การศึกษาอีกสองเรื่อง

## ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 15 การเปรียบเทียบการนิเทศการศึกษาค้านวิชาการและปฏิบัติการของโรงเรียนสู่ใหญ่ ของศึกษานิเทศก์ส่วนกลาง สังกัดกรรมการศึกษานอกโรงเรียน ระหว่างความคิดเห็นของผู้บริหารและครูผู้สอน

จำนวนนิเทศการศึกษาค้านวิชาการ และปฏิบัติการของโรงเรียนสู่ใหญ่	ผู้บริหาร		ครูผู้สอน		$t$
	$N = 60$	$\bar{X}$	$N = 322$	$\bar{X}$	S.D
13. ให้มีส่วนร่วมในการวางแผน ค้านวิชาการของโรงเรียนสู่ใหญ่ ร่วมกับผู้บริหารและครูผู้สอน	2.13	0.93	1.97	0.84	1.34
14. ให้จัดทำเอกสารเสนอทาง ค้านวิชาการเผยแพร่ให้บริการ แก่โรงเรียนสู่ใหญ่	2.28	0.89	2.13	0.89	1.22
15. ให้จัดทำสื่ออุปกรณ์การสอน เพื่อบริการให้แก่โรงเรียนสู่ใหญ่ ให้นำไปใช้	1.87	0.85	1.69	0.76	1.76
16. แนะนำเทคนิคให้โรงเรียนสู่ใหญ่ จัดห้องสมุดสำหรับค้นคว้า เป็นศูนย์วิชาการเพื่อบริการ กันกว้าง	1.83	0.87	1.77	0.79	0.99
17. ให้เขียนบทความพากงวิชาการ เผยแพร่ให้ผู้บริหารและครูผู้สอน ทราบ	2.03	0.90	2.01	0.88	0.17
18. ให้ให้คำแนะนำแก่ครูผู้สอนและ ผู้บริหารเกี่ยวกับการค้นคว้า และศึกษาเรื่องการสอนการ ศึกษาสู่ใหญ่	2.10	0.97	2.03	0.85	0.53

ตารางที่ 15 (ต่อ)

จำนวนเหตุการณ์ทางค้านวิชาการ และปฏิบัติการของโรงเรียนสูงใหญ่	ผู้บริหาร		ครูผู้สอน		t	
	$N = 60$		$N = 322$			
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.		
19. แนะนำการปฏิบัติเกี่ยวกับ การวัดผลการศึกษาใน ครอบคลุมจุดประสงค์การ เรียนรู้แก่ครูผู้สอนและผู้บริหาร	2.20	1.05	2.15	0.88	0.42	
20. ให้จัดทำและผลิตเอกสารทาง วิชาการที่เกี่ยวข้องกับการ นิเทศและติดตามผลเพื่อให้ ครูผู้สอนและผู้บริหาร	2.18	0.93	2.01	0.84	1.42	
21. ให้มีการประชุมร่วมกับครูผู้สอน และผู้บริหารเพื่อวางแผนเกี่ยวกับ การใช้หลักสูตร	2.00	0.88	1.92	0.80	0.74	
22. ให้สอดส่องคุณและติดตามให้ ครูผู้สอนสอนให้ถูกต้องตาม หลักสูตร	1.88	0.85	2.05	0.85	-1.42	
23. ให้เข้าสังเกตการสอนของครู ผู้สอนและให้คำแนะนำเกี่ยวกับ วิธีสอนให้กับครูผู้สอน	1.70	0.79	1.88	0.79	-1.59	
24. ให้ร่วมกับครูผู้สอนและผู้บริหาร ในการทดลองวิธีสอนใหม่ ๆ	1.68	0.86	1.80	0.74	-1.13	

## ตารางที่ 15 (ต่อ)

จำนวนนิเทศการที่เกี่ยวข้องกับวิชาการ และปฏิบัติการของโรงเรียนสู่ใหญ่	คูณริหาร		ครูผู้สอน		t	
	$N = 60$		$N = 322$			
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.		
25. ให้ความประทุมร่วมกับครูผู้สอน และคูณริหารเพื่อการแก้ปัญหา ทั่วไปกับการปฏิบัติงานของ ครูผู้สอนและคูณริหาร	1.88	0.98	1.86	0.76	0.19	
26. เคยแนะนำเกี่ยวกับการจัด กิจกรรมเสริมการเรียนให้ กับครูผู้สอนและคูณริหาร	1.85	0.86	1.90	0.76	-0.54	
27. ให้แนะนำเกี่ยวกับการจัดทำ โปรแกรมการเรียนให้กับ ครูผู้สอนและคูณริหาร	1.95	0.98	2.00	0.85	-0.41	
28. ให้วิจัย สำรวจความต้องการ ของครูผู้สอนและคูณริหารเกี่ยวกับ กับการนิเทศในแต่ละหมวดวิชา	1.76	0.82	1.82	0.76	-0.51	
29. ให้สาธิตวิธีสอนและวิธีใช้อุปกรณ์การสอนให้ครูผู้สอน และคูณริหารดู	1.60	0.67	1.72	0.73	-1.17	
30. ได้รับรวมผลงานวิจัยทาง การที่เกี่ยวเพื่อเผยแพร่ใน ครูผู้สอนและคูณริหารให้ทราบ	1.80	0.76	1.84	0.74	-0.42	
31. ให้หนังสือกับคูณริหารและครูผู้สอน เป็นหนังสือแนะนำในการ ปรับปรุงการสอน	1.86	0.88	1.84	0.78	0.18	

## ตารางที่ 15 (ก)

งานนิเทศการศึกษาค้านวิชาการ และปฏิบัติการของโรงเรียนผู้ใหญ่	ผู้บริหาร		ครูผู้สอน		$t$
	$N = 60$	$\bar{X}$	$N = 322$	$\bar{X}$	
32. ให้พิจารณาคัดเลือกแบบเรียน และหนังสืออ่านประกอบเพื่อ <sup>ใช้</sup> เสนอแนะให้โรงเรียนผู้ใหญ่ใช้	2.00	0.99	1.99	0.86	0.10
33. ให้สรุปผลงานวิชาการใน โรงเรียนผู้ใหญ่เสนอให้ผู้บริหาร และครูผู้สอนได้ทราบ	1.76	0.89	1.92	0.82	-1.28
34. ให้เสนอแนะให้ครูผู้สอนและ ผู้บริหารเข้ารับการอบรมกับ <sup>ใช้</sup> หน่วยงานต่าง ๆ ที่จัดเพื่อ <sup>ใช้</sup> เพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการ	2.17	0.99	1.98	0.82	1.55
35. บริการให้คำปรึกษาเกี่ยวกับ <sup>ใช้</sup> การแก้ไขหัวทางวิชาการของ ครูผู้สอนและผู้บริหาร	2.10	0.97	1.91	0.81	1.59
36. ให้คำแนะนำการจัดการศึกษาระบบที่ และประชุมหัวทางวิชาการเพื่อ <sup>ใช้</sup> เพิ่มนาครูผู้สอนในโรงเรียนผู้ใหญ่	2.11	0.96	1.92	0.77	1.78
รวม	1.95	0.74	1.92	0.67	0.26

P .05 ( $t .05(378) = \pm 1.96$ )

ตารางที่ 15 ความคิดเห็นของกลุ่มผู้บริหารและครุภัณฑ์สอนที่มีต่อการปฏิบัติงานในเทศการศึกษาของศึกษานิเทศก์ส่วนกลาง สังกัดกรมการศึกษาอุดรธานี สำนักวิชาการและปฏิบัติการของโรงเรียนผู้ใหญ่

ข้อที่ 13 ศึกษานิเทศก์ให้มาส่วนร่วมในการวางแผนดำเนินวิชาการของโรงเรียนผู้ใหญ่ร่วมกับผู้บริหารและครุภัณฑ์สอน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหาร และกลุ่มครุภัณฑ์สอน เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อยู่ ( $\bar{x} = 2.13$ ,  $\bar{x} = 1.97$ )

ตามลำดับ

ข้อที่ 14 ศึกษานิเทศก์ได้จัดทำเอกสารเสริมทางดำเนินวิชาการเพื่อเตรียมให้บริการแก่โรงเรียนผู้ใหญ่ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหาร และกลุ่มครุภัณฑ์สอน เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อยู่ ( $\bar{x} = 2.28$ ,  $\bar{x} = 2.13$ ) ตามลำดับ

ข้อที่ 15 ศึกษานิเทศก์ได้จัดทำสื่ออุปกรณ์การสอนเพื่อบริการให้แก่โรงเรียนผู้ใหญ่ ให้นำไปใช้ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหาร และกลุ่มครุภัณฑ์สอน เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อยู่ ( $\bar{x} = 1.87$ ,  $\bar{x} = 1.69$ ) ตามลำดับ

ข้อที่ 16 ศึกษานิเทศก์แนะนำเทคนิคให้โรงเรียนผู้ใหญ่จัดห้องสมุดสำหรับค้นคว้า เป็นศูนย์วิชาการเพื่อบริการค้นคว้า ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหาร และกลุ่มครุภัณฑ์สอนเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อยู่ ( $\bar{x} = 1.83$ ,  $\bar{x} = 1.77$ )

ตามลำดับ

ข้อที่ 17 ศึกษานิเทศก์ได้เขียนมาทำความทางวิชาการ เพื่อเตรียมให้ผู้บริหารและครุภัณฑ์สอนได้อ่าน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหาร และกลุ่มครุภัณฑ์สอน เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อยู่ ( $\bar{x} = 2.03$ ,  $\bar{x} = 2.01$ ) ตามลำดับ

ข้อที่ 18 ศึกษานิเทศก์ได้ให้คำแนะนำแก่ครุภัณฑ์สอนและผู้บริหารเกี่ยวกับการค้นคว้า และศึกษาเรื่องการสอนการศึกษาผู้ใหญ่ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหาร และกลุ่มครุภัณฑ์สอนเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อยู่ ( $\bar{x} = 2.10$ ,  $\bar{x} = 2.03$ )

ตามลำดับ

ข้อที่ 19 ศึกษานิเทศก์เนย์แพะภารปูนตีเกี่ยวกับการวัดผลการศึกษาให้ครอบคลุม จุกประสงค์การเรียนรู้แก่ครูผู้สอนและผู้บริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของ กลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอนเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย

ตามลำดับ

ข้อที่ 20 ศึกษานิเทศก์ให้จัดทำและผลิตเอกสารทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการนิเทศ และพิจารณาผลเพื่อให้ครูผู้สอนและผู้บริหารได้รับทราบ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของ กลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอนเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย  $(\bar{x} = 2.18)$

$(\bar{x} = 2.01)$  ตามลำดับ

ข้อที่ 21 ศึกษานิเทศก์ให้มีการประชุมร่วมกับครูผู้สอนและผู้บริหารเพื่อวางแผน เกี่ยวกับการใช้หลักสูตร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอน เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย  $(\bar{x} = 2.00, \bar{x} = 1.92)$  ตามลำดับ

ข้อที่ 22 ศึกษานิเทศก์ให้สอดส่องคุ้มครองและพิจารณาให้ครูผู้สอนสอนให้ถูกต้องตาม หลักสูตร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอนเห็นว่าอยู่ใน ระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย  $(\bar{x} = 1.88, \bar{x} = 2.05)$  ตามลำดับ

ข้อที่ 23 ศึกษานิเทศก์ให้เข้าสั่งเกตการสอนของครูผู้สอนและให้คำแนะนำเกี่ย วกับวิธีสอนให้กับครูผู้สอน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอน เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย  $(\bar{x} = 1.70, \bar{x} = 1.88)$  ตามลำดับ

ข้อที่ 24 ศึกษานิเทศก์ได้ร่วมกับครูผู้สอนและผู้บริหารในการทดลองวิธีสอนใหม่ ๆ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอนเห็นว่าอยู่ในระดับที่มี การนิเทศในเรื่องนี้อย  $(\bar{x} = 1.68, \bar{x} = 1.80)$  ตามลำดับ

ข้อที่ 25 ศึกษานิเทศก์ให้มีการประชุมร่วมกับครูผู้สอนและผู้บริหารเพื่อการแก้ ไขแนวทางไปดำเนินการปฏิบัติงานของครูผู้สอนและผู้บริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ย ของกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอนเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย  $(\bar{x} = 1.88)$   $(\bar{x} = 1.86)$  ตามลำดับ

ข้อที่ 26 ศึกษานิเทศก์เคยแนะนำเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมเสริมการเรียนให้กับ ครูผู้สอนและผู้บริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอน

เห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย (x̄ = 1.85, x̄̄ = 1.90) ตามลำดับ

ข้อที่ 27 ศึกษานิเทศก์ได้แนะนำเกี่ยวกับการจัดโปรแกรมการเรียนให้กับครูผู้สอนและผู้บริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอนเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย (x̄ = 1.95, x̄̄ = 2.00) ตามลำดับ

ข้อที่ 28 ศึกษานิเทศก์ให้วิจัย สำรวจความต้องการของครูผู้สอนและผู้บริหารเกี่ยวกับการนิเทศในแหล่งหมวดวิชา ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอนเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย (x̄ = 1.76, x̄̄ = 1.82)

ตามลำดับ

ข้อที่ 29 ศึกษานิเทศก์ให้สาธิตวิธีสอนและวิธีใช้อุปกรณ์การสอนให้กับครูผู้สอนและผู้บริหารรู้ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอนเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย (x̄ = 1.60, x̄̄ = 1.72) ตามลำดับ

ข้อที่ 30 ศึกษานิเทศก์ให้รวมผลงานวิจัยทางการศึกษาเพื่อเผยแพร่ให้ครูผู้สอนและผู้บริหารได้ทราบ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอนเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย (x̄ = 1.80, x̄̄ = 1.84) ตามลำดับ

ข้อที่ 31 ศึกษานิเทศก์ให้แบ่งกับผู้บริหารและครูผู้สอนเป็นหมู่คณะเพื่อให้กำแหงในการปรับปรุงการสอน ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอนเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย (x̄ = 1.86, x̄̄ = 1.84) ตามลำดับ

ข้อที่ 32 ศึกษานิเทศก์ให้จำมาศักดิ์เลือกแบบเรียนและหนังสืออ่านประกอบเพื่อเสนอแนะให้โรงเรียนนำไปใช้ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอนเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย (x̄ = 2.00, x̄̄ = 1.99)

ตามลำดับ

ข้อที่ 33 ศึกษานิเทศก์ให้สรุปผลงานวิชาการในโรงเรียนสู่ใหญ่เสนอให้ผู้บริหารและครูผู้สอนได้ทราบ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอนเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย (x̄ = 1.76, x̄̄ = 1.92) ตามลำดับ

ข้อที่ 34 ศึกษานิเทศก์ให้เสนอแนะให้ครูผู้สอนและผู้บริหารเข้ารับการอบรมกันหน่วยงานทาง ๆ ที่จัดเพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการ ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอนเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย (x̄ = 2.17,  $\bar{x}$  = 1.98) ตามลำดับ

ข้อที่ 35 ศึกษานิเทศก์บริการให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการแก้ไขแนวทางวิชาการของครูผู้สอนและผู้บริหาร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอนเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย (x̄ = 2.10,  $\bar{x}$  = 1.91)

ตามลำดับ

ข้อที่ 36 ศึกษานิเทศก์ให้คำแนะนำการจัดการฝึกอบรมและประชุมทางวิชาการเพื่อพัฒนาครูผู้สอนในโรงเรียนอย่างไร ผลปรากฏว่าความคิดเห็นโดยเฉลี่ยของกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มครูผู้สอนเห็นว่าอยู่ในระดับที่มีการนิเทศในเรื่องนี้อย (x̄ = 2.11,  $\bar{x}$  = 1.92)

ตามลำดับ

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

จากตารางที่ 15 เมื่อพิจารณาความคิดเห็นโดยส่วนรวมของผู้บริหารและครูผู้สอนที่มีต่อการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษาด้านวิชาการและปฏิบัติการของโรงเรียนอยู่ในปัจจุบัน ของศึกษานิเทศก์ส่วนกลาง สังกัดกรมการศึกษานอกโรงเรียน ปรากฏว่าความคิดเห็นของผู้บริหารที่มีต่อการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษาด้านวิชาการและปฏิบัติการของโรงเรียนอยู่ในปัจจุบัน ของศึกษานิเทศก์ส่วนกลางมีน้อยที่สุดในเรื่องให้สำคัญต่อวิธีสอนและวิธีใช้อุปกรณ์การสอนให้ครูผู้สอนและผู้บริหารครู ( $\bar{x} = 1.60$ ) รองลงมา คือได้ร่วมกับครูผู้สอนและผู้บริหารในการทดลองวิธีสอนใหม่ ๆ ( $\bar{x} = 1.68$ ) และรองลงมา คือได้เข้าสังเกตการสอนของครูผู้สอนและให้คำแนะนำเกี่ยวกับวิธีสอนให้กับครูผู้สอน ( $\bar{x} = 1.70$ ) และมีการนิเทศการศึกษาด้านวิชาการและปฏิบัติการของโรงเรียนอยู่ในปัจจุบันมากที่สุดในเรื่องให้จัดทำเอกสารเสริมทางค้านวิชาการเผยแพร่ให้บริการแก่โรงเรียนอยู่ในปัจจุบัน ( $\bar{x} = 2.28$ ) รองลงมา คือแนะนำการปฏิบัติเกี่ยวกับการวัดผลการศึกษาให้ครอบคลุมจุลประสังค์การเรียนรู้แก่ครูผู้สอนและผู้บริหาร ( $\bar{x} = 2.20$ ) และรองลงมา คือได้จัดทำและผลิตเอกสารทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการนิเทศและติดตามผลเพื่อให้ครูผู้สอนและผู้บริหารครู ( $\bar{x} = 2.18$ ) ส่วนครูผู้สอนเห็นว่าการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษาด้านวิชาการและปฏิบัติการของโรงเรียนอยู่ในปัจจุบัน ของศึกษานิเทศก์ส่วนกลาง มีน้อยที่สุดในเรื่องให้จัดทำสื่ออุปกรณ์การสอนเพื่อบริการให้แก่โรงเรียนอยู่ในปัจจุบัน ค้นหาไปใช้ ( $\bar{x} = 1.69$ ) รองลงมา คือให้สำคัญต่อวิธีสอนและวิธีใช้อุปกรณ์การสอนให้ครูผู้สอนและผู้บริหารครู ( $\bar{x} = 1.72$ ) และรองลงมา คือแนะนำเทคนิคให้โรงเรียนอยู่ในปัจจุบันท่องสมุดสำหรับค้นคว้าเป็นคุณบัณฑิตวิชาการเพื่อบริการค้นคว้า ( $\bar{x} = 1.77$ ) และมีการนิเทศการศึกษาด้านวิชาการและปฏิบัติการของโรงเรียนอยู่ในปัจจุบันมากที่สุดในเรื่องแนะนำการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษาให้ครอบคลุมจุลประสังค์การเรียนรู้แก่ครูผู้สอนและผู้บริหาร ( $\bar{x} = 2.15$ ) รองลงมา คือได้จัดทำเอกสารเสริมทางค้านวิชาการเผยแพร่ให้บริการแก่โรงเรียนอยู่ในปัจจุบัน ( $\bar{x} = 2.13$ ) และรองลงมา คือให้สอดคล้องกับและติดตามให้ครูผู้สอนสอนให้ถูกต้องตามหลักสูตร ( $\bar{x} = 2.05$ )

เมื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหาร และครูผู้สอนที่มีต่อการปฏิบัติงานนิเทศการศึกษาด้านวิชาการและปฏิบัติการของโรงเรียนอยู่ในปัจจุบัน ของศึกษานิเทศก์ส่วนกลาง สังกัดกรมการศึกษานอกโรงเรียน ในแต่ละข้อพบว่าความคิดเห็นของผู้บริหาร และครูผู้สอนไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติทั้งคับ .05 ทุกข้อ