

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาและเปรียบเทียบความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครูของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 1 ขนาดกลาง และขนาดเล็ก ในกรุงเทพมหานคร

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยจึงเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลในรูปองค์กร่างตามลักษณะ

ต่อไปนี้

1. ผลการวิเคราะห์ส่วนภาพของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษา ใน กรุงเทพมหานคร ได้นำเสนอไว้ในตารางที่ 1

2. ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครูของครุวิทยาศาสตร์ใน โรงเรียนมัธยมศึกษานักเรียนในกรุงเทพมหานคร ได้นำเสนอไว้ในตารางที่ 2 - ตารางที่ 5

3. ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครูของครุวิทยาศาสตร์ใน โรงเรียนมัธยมศึกษานักก拉着ในกรุงเทพมหานคร ได้นำเสนอไว้ในตารางที่ 6 - ตารางที่ 9

4. ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครูของครุวิทยาศาสตร์ใน โรงเรียนมัธยมศึกษานักเรียนเล็ก ในกรุงเทพมหานคร ได้นำเสนอไว้ในตารางที่ 10 - ตารางที่ 13

5. ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครูของครุวิทยาศาสตร์ ในโรงเรียนมัธยมศึกษาที่มีขนาดต่างกัน ในกรุงเทพมหานคร ได้นำเสนอไว้ในตารางที่ 14

คุณวิทยทรพยากร

茱茉拉� พวยพาลัย

ผลการวิเคราะห์สถานภาพของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษาในกรุงเทพมหานคร

ผลการวิเคราะห์สถานภาพครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษา ในกรุงเทพมหานคร
ปรากฏในตารางที่ 1



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 1 จำนวนและร้อยละของตัวอย่างประชากรจ้าวแห่งความสุขภาพและขนาดของโรงเรียน

รายการ	โรงเรียนมัธยมศึกษา							
	ขนาดใหญ่		ขนาดกลาง		ขนาดเล็ก		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1. เพศ								
1.1 ชาย	20	21.98	20	24.10	26	42.62	66	28.08
1.2 หญิง	71	78.02	63	75.90	35	57.38	169	71.92
2. อายุ								
2.1 ค่ากว่า 26 ปี	-	-	5	6.02	2	3.28	7	2.98
2.2 26-30 ปี	1	1.10	3	3.62	13	21.31	17	7.23
2.3 31-35 ปี	17	18.69	27	32.53	23	37.70	67	28.52
2.4 36-40 ปี	42	46.15	26	31.33	12	19.68	80	34.04
2.4 41-45 ปี	31	34.06	22	26.50	11	18.03	64	27.23

ศูนย์วิทยบรังษยากร
มหาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายการ	โรงเรียนมัธยมศึกษา									
	ขนาดใหญ่		ขนาดกลาง		ขนาดเล็ก		รวม			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
3. วุฒิการศึกษา										
3.1 ต่ำกว่าปริญญาตรี	1	1.10	7	-	1	1.64	2	0.01		
3.2 ปริญญาตรี	68	74.72	65	78.31	47	77.05	180	76.59		
3.3 สูงกว่าปริญญาตรี	22	24.18	18	21.69	13	21.31	53	22.50		
4. ประสบการณ์ในการสอน										
วิทยาศาสตร์										
4.1 1-5 ปี	-	-	7	8.43	10	16.39	17	7.23		
4.2 6-10 ปี	3	3.30	12	14.45	19	31.15	34	14.47		
4.3 11-15 ปี	57	62.64	41	49.40	22	36.06	120	51.06		
4.4 16-20 ปี	16	17.58	13	15.66	6	9.84	35	14.90		
4.5 20 ปีขึ้นไป	15	16.48	10	12.05	4	6.56	29	12.34		

ศูนย์วิทยทรพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายการ	โรงเรียนมัธยมศึกษา							
	ขนาดใหญ่		ขนาดกลาง		ขนาดเล็ก		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5. ปัจจุบันสอนวิชา*								
5.1 ชีววิทยา	15	12.50	13	11.11	12	12.12	40	11.90
5.2 เคมี	17	14.16	18	15.39	12	12.12	47	13.99
5.3 ฟิสิกส์	19	15.83	15	12.82	10	10.10	44	13.09
5.4 วิทยาศาสตร์ภาษาไทย								
ชีวภาพ	16	13.33	11	9.40	13	13.13	40	11.90
5.5 วิทยาศาสตร์ระดับ								
นักเรียนศึกษาต่อเนื่อง	53	44.16	60	51.28	52	52.52	165	49.11

ศูนย์วิทยทรัพยากร
茱曷令加羅เมหวานิท Wolfe

หมายเหตุ * เลือกตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายการ	โรงเรียนมัธยมศึกษา							
	ขนาดใหญ่		ขนาดกลาง		ขนาดเล็ก		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
6. จำนวนค่าที่ทำการสอนต่อสัปดาห์								
6.1 น้อยกว่า 10 คบ	-	-	3	3.61	4	6.56	7	2.98
6.2 11-14 คบ	18	19.78	24	28.91	11	18.03	53	22.56
6.3 15-18 คบ	60	65.93	54	65.06	31	50.82	145	61.70
6.4 19-22 คบ	13	14.29	2	2.41	13	21.31	28	11.92
6.5 มากกว่า 22 คบ	-	-	-	-	2	3.28	2	0.01

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

จากตารางที่ 1 พบร้าตัวอย่างประชากรส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง คิดเป็นร้อยละ 71.92 ส่วนมากมีอายุระหว่าง 36-40 ปี คิดเป็นร้อยละ 34.04 และมีภาระศึกษาระดับปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 76.59 ตัวอย่างประชากรส่วนใหญ่มีประสบการณ์การสอนวิทยาศาสตร์มาแล้ว 11-15 ปี คิดเป็นร้อยละ 51.06 และทำการสอนวิชาวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นเป็นส่วนมาก คิดเป็นร้อยละ 49.11 และส่วนใหญ่จะสอนอยู่ระหว่าง 15-18 คาบต่อสัปดาห์ คิดเป็นร้อยละ 61.70



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุขของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษา^{ขนาดใหญ่}ในกรุงเทพมหานคร

ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุขของครุวิทยาศาสตร์ใน

โรงเรียนมัธยมศึกษานาคใหญ่ ในกรุงเทพมหานคร นำเสนอไว้ในตารางที่ 2 - ตารางที่ 5

ตารางที่ 2 ค่ามัธยมเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุต้านงานสอนของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษานาคใหญ่ในกรุงเทพมหานคร

ข้อความ	ระดับความพึงพอใจ		
	\bar{x}	S.D.	ความหมาย
1. การจัดทำแผนการสอน	3.46	0.91	ปานกลาง
2. การเตรียมวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการทดลอง	3.99	0.84	มาก
3. การสอนเนื้อหาวิชา	4.04	0.78	มาก
4. การสอนปฎิบัติการ	4.02	0.92	มาก
5. การวัดและประเมินผลการเรียนการสอน	3.83	0.76	มาก
6. การสอนซ้อมเสริมให้แก่นักเรียนที่มีผล			
การเรียนด้วย	3.21	0.94	ปานกลาง
7. การสอนซ้อมเสริมให้แก่นักเรียนที่ไม่ผ่านชุดประสัต			
8. การผลิตหรือซ้อมอุปกรณ์การสอน	3.11	1.02	ปานกลาง
9. การทําน้ำที่นําเท็จการสอนให้แก่เพื่อนครู	2.99	0.89	ปานกลาง
10. การสอนแทรกคุณธรรม จริยธรรมในเนื้อหา	3.06	1.07	ปานกลาง
วิชาที่สอน	3.81	0.92	มาก
เฉลี่ย	3.55	0.99	ปานกลาง

จากตารางที่ 2 จะเห็นว่า ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุภัณฑ์ทางสอนของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมีร้อยที่เก่านานมาในชั้น ในกรุงเทพมหานคร โดยเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ครุวิทยาศาสตร์มีความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุภัณฑ์ทางสอนอยู่ในระดับปานกลาง เป็นส่วนใหญ่ ยกเว้น การเตรียมวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการทดลอง การสอนเนื้อหาวิชา การสอนปฏิบัติการ การวัดและประเมินผลการเรียนการสอน และการสอนแก้ไขคุณธรรมจริยธรรมในเนื้อหาวิชาที่สอน ครุวิทยาศาสตร์มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 3 ค่ามัธยมเลขต่อและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครู
ห้องเรียน จำนวน 7 ห้องเรียน งานบริการ และงานปกครองของครูวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน
มีรายละเอียดดังนี้

ข้อความ	ระดับความพึงพอใจ		
	\bar{X}	S.D.	ความหมาย
1. การช่วยปฏิบัติงานในแผนกสารบรรณ	2.64	0.89	ปานกลาง
2. การช่วยปฏิบัติงานในแผนกการเงิน	2.42	1.06	น้อย
3. การช่วยปฏิบัติงานในแผนกทางเบี่ยงและสติ๊ก	2.77	0.98	ปานกลาง
4. การช่วยปฏิบัติงานในแผนกพัสดุ อุปกรณ์	2.71	1.08	ปานกลาง
5. การช่วยปฏิบัติงานในแผนกอาคารสถานที่	2.69	1.10	ปานกลาง
6. การช่วยปฏิบัติงานในแผนกประชาสัมพันธ์			
ของโรงเรียน	2.10	1.00	น้อย
7. การช่วยปฏิบัติงานในแผนกอนามัยโรงเรียน	3.10	0.93	ปานกลาง
8. การช่วยปฏิบัติงานในแผนกโภชนาการ	2.84	1.03	ปานกลาง
9. การช่วยปฏิบัติงานในห้องสมุด	3.18	1.25	ปานกลาง
10. การช่วยปฏิบัติงานในห้องศึกษา	2.75	1.21	ปานกลาง
11. การช่วยปฏิบัติงานแนะแนว	3.13	1.23	ปานกลาง
12. การควบคุมคุณภาพและความประพฤตินักเรียน	3.58	0.93	มาก
13. การปฏิบัติงานในหน้าที่ครูเวรประจ้วง	3.50	0.96	ปานกลาง
14. การปฏิบัติงานในหน้าที่ครูประจำชั้น	3.70	0.99	มาก
คุณภาพทักษะพยากรณ์			
คุณภาพกระบวนการทางวิทยาลัย			
เฉลี่ย	3.00	1.12	ปานกลาง

จากตารางที่ 3 จะเห็นว่า ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุค้านงานธุรการ งานบริการ และงานปักครองของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมีรายศึกษาขนาดใหญ่ ในกรุงเทพมหานครโดยเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ครุวิทยาศาสตร์มีความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุค้านงานธุรการ งานบริการ และงานปักครอง อยู่ในระดับปานกลาง เป็นส่วนใหญ่ ยกเว้น การช่วยปฏิบัติงานในแผนกการเงิน และการช่วยปฏิบัติงานในแผนกประชาสัมพันธ์ของโรงเรียน ครุวิทยาศาสตร์มีความพึงพอใจอยู่ในระดับน้อย ส่วนการควบคุมอุณหภูมิและความประพฤตินักเรียน และการปฏิบัติงานในหน้าที่ครุประจาทั้น ครุวิทยาศาสตร์มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 4 ค่ามัชฌิมเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครู
ต้านทานที่เกี่ยวกับกิจกรรมนักเรียนของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษา
ขนาดใหญ่ในกรุงเทพมหานคร

ข้อความ	ระดับความพึงพอใจ		
	\bar{X}	S.D.	ความหมาย
1. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมลูกเสือ เนตรนารี หรือกิจกรรมอุ�กฤษฎาด	2.73	1.25	ปานกลาง
2. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมศาสนា	2.86	1.17	ปานกลาง
3. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมสังเสริม วัฒนธรรมไทย	2.79	1.11	ปานกลาง
4. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมการเกษตร และสหกรณ์	2.56	0.98	ปานกลาง
5. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมการใช้ห้องสมุด	2.76	1.17	ปานกลาง
6. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมสังเสริมการใช้สินค้าไทย	2.97	1.06	ปานกลาง
7. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมอนุรักษ์ ศิลปกรรมและสิ่งแวดล้อม	3.37	1.07	ปานกลาง
8. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมหัตถศิลปะ	3.08	1.03	ปานกลาง
9. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมนันทนาการ	2.87	1.16	ปานกลาง
10. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมสังเสริมวิชา ต่าง ๆ ในแหล่งศูนย์	3.42	0.99	ปานกลาง
11. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมที่เกี่ยวกับ ความสนใจเฉพาะอย่าง เช่น การถ่ายภาพ	3.11	1.16	ปานกลาง
12. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมเกี่ยวกับสิ่งพิมพ์ เช่น การจัดทำวารสารของโรงเรียน	2.91	1.20	ปานกลาง
13. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมการนักเรียน	3.09	3.09	ปานกลาง
เฉลี่ย	3.01	1.15	ปานกลาง

จากค่ารายงานที่ 4 จะเห็นว่า ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุภัตานที่เกี่ยวกับกิจกรรมนักเรียนของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมีร้อยสี่กษัตรานาคในอุปถัมภ์ ในกรุงเทพมหานคร โดยเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ครุวิทยาศาสตร์มีความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุภัตานงานที่เกี่ยวกับกิจกรรมนักเรียน อยู่ในระดับปานกลางทุกข้อ



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 5 ค่ามัธยมเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุ
ศึกษาที่เกี่ยวกับการบริการชุมชนของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษา
ขนาดใหญ่ในกรุงเทพมหานคร

ข้อความ	ระดับความพึงพอใจ		
	\bar{X}	S.D.	ความหมาย
1. การจัดทำเอกสารเพื่อเผยแพร่ความรู้ด้าน ต่าง ๆ แก่ชุมชน	3.24	1.06	ปานกลาง
2. การจัดนิทรรศการเพื่อเผยแพร่องค์งานของ นักเรียนแก่ชุมชน	3.43	1.00	ปานกลาง
3. การแนะนำวิชาชีพ	3.25	1.03	ปานกลาง
4. การให้บริการเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการ รักษาสุขภาพอนามัยแก่นักเรียนและประชาชน	3.47	0.92	ปานกลาง
5. การให้บริการเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการ บริโภคและการประกอบอาหารที่ถูกหลัก โภชนาการ	3.53	1.08	ปานกลาง
6. การนำเสนอแก่นักเรียนไปร่วมกิจกรรมของชุมชน เช่น กิจกรรมการพัฒนาสารสนเทศสถาน			
กิจกรรมการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	3.51	1.09	ปานกลาง
7. การประสานงานกับหน่วยงานอื่นเพื่อนำความ ช่วยเหลือไปสู่ชุมชน	3.45	0.99	ปานกลาง
8. การจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชนในวันสำคัญต่าง ๆ เช่น วันวิสาขบูชา วันลอยกระทง เป็นต้น	3.40	0.96	ปานกลาง
9. การเป็นผู้นำในการลดอนามัยมุข เช่น การ เลิกสูบบุหรี่ การเลิกตื้มสูรา เป็นต้น	3.75	1.07	มาก
10. การให้บริการด้านอาคาร สถานที่ และวัสดุ อุปกรณ์เพื่อจัดกิจกรรมของชุมชน	3.24	1.15	ปานกลาง
11. การปฏิบัติงานในสมาคมผู้ปกครองและครุ ศึกษาในกรุงเทพมหานคร	3.15	1.02	ปานกลาง

ตารางที่ 5 (ต่อ)

ข้อความ	ระดับความพึงพอใจ	
	X	S.D.
เฉลี่ย	3.40	1.05
ปานกลาง		

จากตารางที่ 5 จะเห็นว่า ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุต้านงานที่เกี่ยวกับการบริการชุมชนของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนแม้จะมีศึกษาขนาดใหญ่ ในกรุงเทพมหานครโดยเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ครุวิทยาศาสตร์มีความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุต้านที่เกี่ยวกับการบริการชุมชนอยู่ในระดับปานกลาง เป็นส่วนใหญ่ ยกเว้นการเป็นผู้นำในการผลิตอย่างมุนich เป็น การเลิกสูบบุหรี่ การเลิกคิ้มสุรา เป็นต้น ครุวิทยาศาสตร์ มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก



**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุชของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษา
ขนาดกลาง ในกรุงเทพมหานคร

ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุชของครุวิทยาศาสตร์ใน
 โรงเรียนมัธยมศึกษานาคกลางในกรุงเทพมหานคร นำเสนอไว้ในตารางที่ 6 - ตารางที่ 9



**ศูนย์วิทยทรัพยากร
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ตารางที่ 6 ค่ามัธยมเฉลี่ยค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครูด้านงานสอนของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษานาคกลาง ในกรุงเทพมหานคร

ข้อความ	ระดับความพึงพอใจ		
	\bar{X}	S.D.	ความหมาย
1. การจัดทำแผนการสอน	3.49	0.94	ปานกลาง
2. การเตรียมวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการทดลอง	3.75	0.82	มาก
3. การสอนเนื้อหาวิชา	3.96	0.77	มาก
4. การสอนปฏิบัติการ	3.97	0.80	มาก
5. การวัดและประเมินผลการเรียนการสอน	3.68	0.79	มาก
6. การสอนชื่อมเสริมให้แก่นักเรียนก็มีผล การเรียนดี	3.05	0.91	ปานกลาง
7. การสอนชื่อมเสริมให้แก่นักเรียนที่ ไม่ผ่านชุดประสรศ	2.97	0.97	ปานกลาง
8. การผลักหนีชื่อมอุปกรณ์การสอน	3.02	1.06	ปานกลาง
9. การท้าหน้าท้าทายในการสอนให้แก่เพื่อนครู	3.03	1.13	ปานกลาง
10. การสอนแทรกคุณธรรม จริยธรรมในเนื้อหา			
วิชาที่สอน	3.79	0.91	มาก
ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย			
เฉลี่ย	3.47	0.99	ปานกลาง

จากตารางที่ 6 จะเห็นว่า ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครูด้านงานสอนของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษานาคกลาง ในกรุงเทพมหานคร โดยเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ครุวิทยาศาสตร์มีความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครูด้านการสอนอยู่ในระดับปานกลาง เป็นส่วนใหญ่ ยกเว้นการเตรียมวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการทดลอง การสอนเนื้อหาวิชา การสอนปฏิบัติการ การวัดและประเมินผลการสอน และการสอนแทรกคุณธรรม จริยธรรมในเนื้อหาวิชาที่สอน ครุวิทยาศาสตร์มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก

ตารางที่ 7 ค่ามัชเมิมเลาคเต็มและส่วนเบี่ยง เบนมาตรฐานของความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุศึกษาในหน้าที่ งานธุรการ และงานปกครองของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน มีรายละเอียดดังนี้

ข้อความ	ระดับความพึงพอใจ		
	\bar{X}	S.D.	ความหมาย
1. การท่วยปฏิบัติงานในแผนกสารบรรณ	2.87	0.96	ปานกลาง
2. การท่วยปฏิบัติงานในแผนกการเงิน	2.75	0.99	ปานกลาง
3. การท่วยปฏิบัติงานในแผนกห้องเบียนและสถิติ	2.95	0.88	ปานกลาง
4. การท่วยปฏิบัติงานในแผนกพัสดุ ครุภัณฑ์	2.72	0.92	ปานกลาง
5. การท่วยปฏิบัติงานในแผนกอาคารสถานที่	2.93	0.94	ปานกลาง
6. การท่วยปฏิบัติงานในแผนกประชาสัมพันธ์ ของโรงเรียน	3.29	0.86	ปานกลาง
7. การท่วยปฏิบัติงานในแผนกอนามัยโรงเรียน	3.16	0.82	ปานกลาง
8. การท่วยปฏิบัติงานในแผนกกิจกรรม	3.08	0.82	ปานกลาง
9. การท่วยปฏิบัติงานในห้องสมุด	3.15	0.96	ปานกลาง
10. การท่วยปฏิบัติงานในสังกัดศูนย์ศึกษา	2.86	0.75	ปานกลาง
11. การท่วยปฏิบัติงานแนะนำ	3.36	0.73	ปานกลาง
12. การควบคุมดูแลความประพฤตินักเรียน	3.76	0.81	มาก
13. การปฏิบัติงานในหน้าที่ครุเรวประจำวัน	3.58	1.01	มาก
14. การปฏิบัติงานในหน้าที่ครุประจาชั้น	3.67	1.07	มาก
เฉลี่ย	3.15	0.97	ปานกลาง

จากตารางที่ 7 จะเห็นว่า ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครู ค้านงานธุรการ งานบริการ และงานปกครอง ของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในกรุงเทพมหานคร โดยเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ครุวิทยาศาสตร์ มีความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครูค้านงานธุรการ งานบริการ และงานปกครองอยู่ในระดับปานกลาง เป็นส่วนใหญ่ ยกเว้น การควบคุมอุ้มและความประพฤตินักเรียน การปฏิบัติงานในหน้าที่ ครูเวรประจาวัน และการปฏิบัติงานในหน้าที่ครูประจำชั้น ครุวิทยาศาสตร์มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 8 ค่ามัธยฐานเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครูด้านงานที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมนักเรียนของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในกรุงเทพมหานคร

ข้อความ	ระดับความพึงพอใจ		
	\bar{X}	S.D.	ความหมาย
1. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมลูกเสือ เนตรนารี หรือกิจกรรมอุปการะฯ	3.18	1.20	ปานกลาง
2. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมศาสนា	2.85	1.25	ปานกลาง
3. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมสังเสริม วัฒธรรมไทย	3.07	0.96	ปานกลาง
4. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมการเกษตร และสหกรณ์	3.03	1.06	ปานกลาง
5. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมการใช้ห้องสมุด	3.04	0.99	ปานกลาง
6. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมสังเสริมการใช้สินค้าไทย	3.05	0.97	ปานกลาง
7. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมอนุรักษ์ ศิลปกรรมและสิ่งแวดล้อม	3.71	0.88	มาก
8. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมทัศนศึกษา	3.12	0.91	ปานกลาง
9. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมนันทนาการ	3.15	0.86	ปานกลาง
10. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมสังเสริมวิชา ต่าง ๆ ในหลักสูตร	3.44	0.93	ปานกลาง
11. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง ความสนใจเฉพาะอย่าง เช่น การถ่ายภาพ	3.00	1.01	ปานกลาง
12. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง เช่น การจัดทำวารสารของโรงเรียน	3.08	1.09	ปานกลาง
13. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมการนักเรียน	3.22	0.94	ปานกลาง
เฉลี่ย	3.15	1.04	ปานกลาง

จากตารางที่ 8 พบว่า ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุต้านที่เกี่ยวกับกิจกรรมนักเรียนของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในกรุงเทพมหานคร โดยเนลี่ย ออยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ครุวิทยาศาสตร์มีความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุต้านที่เกี่ยวกับกิจกรรมนักเรียนอยู่ในระดับปานกลาง เป็นส่วนใหญ่ ยกเว้น การเป็นครุที่ปรึกษากิจกรรมอนุรักษ์ศิลปกรรมและลิ้งแวงล้อม ครุวิทยาศาสตร์มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

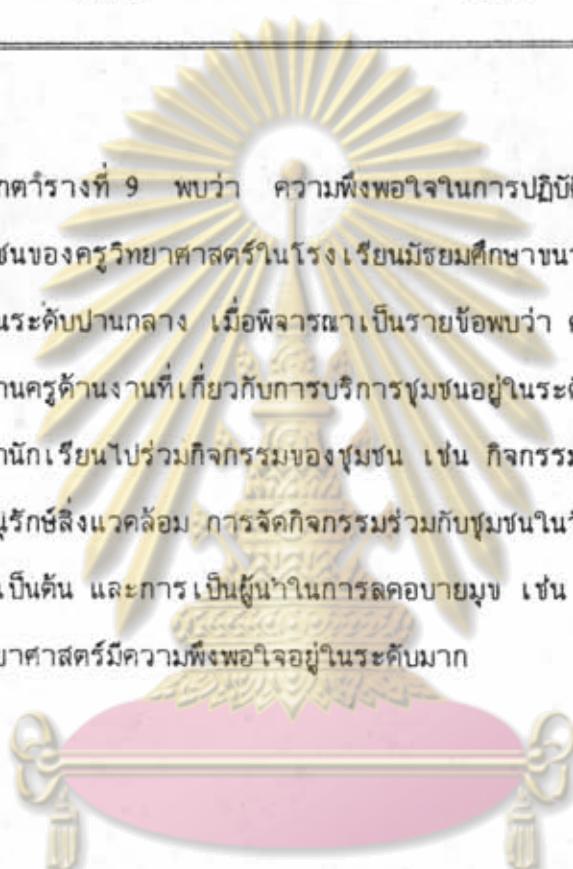
ตารางที่ 9 ค่ามัธยมเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครู
ด้านงานที่เกี่ยวข้องกับการบริการชุมชนของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษา
ขนาดกลาง ในกรุงเทพมหานคร

ข้อความ	ระดับความพึงพอใจ		
	\bar{X}	S.D.	ความหมาย
1. การจัดทำเอกสารเพื่อเผยแพร่ความรู้ด้าน			
ต่าง ๆ แก่ชุมชน	3.14	0.81	ปานกลาง
2. การจัดนิทรรศการเพื่อเผยแพร่องค์การ			
นักเรียนแก่ชุมชน	3.42	0.76	ปานกลาง
3. การแนะนำวิชาชีพ	3.27	0.60	ปานกลาง
4. การให้บริการเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการ			
รักษาสุขภาพอนามัยแก่นักเรียนและประชาชน	3.34	0.57	ปานกลาง
5. การให้บริการเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการ			
บริโภคและการประทานอาหารที่ถูกหลัก			
โภชนาการ	3.38	0.70	ปานกลาง
6. การนำนักเรียนไปร่วมกิจกรรมของชุมชน			
เข้า กิจกรรมการพัฒนาสาระรถสถาน			
กิจกรรมการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	3.85	0.60	มาก
7. การประสานงานกับหน่วยงานอื่นเพื่อนำความ			
ปัจจุบันไปสู่ชุมชน	3.36	0.62	ปานกลาง
8. การจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชนในวันสำคัญต่าง ๆ			
เข้า วันวิสาขบูชา วันลอยกระทง เป็นต้น	3.65	0.73	มาก
9. การเป็นผู้นำในการลือชอบบุข เข้า การ			
เลิกสูบบุหรี่ การเลิกดื่มสุรา เป็นต้น	3.67	1.08	มาก
10. การให้บริการค้านอาคาร สถาณที่ และวัสดุ			
อุปกรณ์เพื่อจัดกิจกรรมของชุมชน	3.49	0.93	ปานกลาง
11. การปฏิบัติงานในสมบัติของผู้ปกครองและครู	3.23	0.83	ปานกลาง

ตารางที่ 9 (ต่อ)

ข้อความ	ระดับความพึงพอใจ		
	\bar{X}	S.D.	ความหมาย
เฉลี่ย	3.44	0.80	ปานกลาง

จากตารางที่ 9 พบว่า ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุภัณฑ์ที่เกี่ยวกับการบริการชุมชนของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษานาคกลาง ในกรุงเทพมหานคร โดยเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ครุวิทยาศาสตร์มีความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุภัณฑ์ที่เกี่ยวกับการบริการชุมชนอยู่ในระดับปานกลาง เป็นส่วนใหญ่ ยกเว้น การนัดนักเรียนไปร่วมกิจกรรมของชุมชน เป็น กิจกรรมการพัฒนาสาระและกิจกรรมการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม การจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชนในวันสำคัญต่าง ๆ เป็น วันวิสาขบูชา วันลอยกระทง เป็นต้น และการเป็นผู้นำในการผลิตอบายมุข เป็น การเลิกสูบบุหรี่ การเลิกดื่มสุรา เป็นต้น ครุวิทยาศาสตร์มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุภารกิจของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษา^๑
ขนาดเล็กในกรุงเทพมหานคร

ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุภารกิจของครุวิทยาศาสตร์ใน
 โรงเรียนมัธยมศึกษานาดเล็กในกรุงเทพมหานคร นำเสนอไว้ในตารางที่ 10 – ตารางที่ 13



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 10 ค่ามัธยมเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุ
ศีลางานสอนของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษานาดเล็ก¹
ในกรุงเทพมหานคร

ข้อความ	ระดับความพึงพอใจ		
	\bar{X}	S.D.	ความหมาย
1. การจัดทำแผนการสอน	3.49	0.85	ปานกลาง
2. การเตรียมวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการทดลอง	3.63	0.81	มาก
3. การสอนเนื้อหาวิชา	3.83	0.72	มาก
4. การสอนปฏิบัติการ	3.85	0.83	มาก
5. การวัดและประเมินผลการเรียนการสอน	3.60	0.80	มาก
6. การสอนซ้อมเสริมให้แก่นักเรียนที่มีผล การเรียนดี	3.15	1.03	ปานกลาง
7. การสอนซ้อมเสริมให้แก่นักเรียนที่ ไม่ผ่านอุปนายังคง	3.11	0.96	ปานกลาง
8. การผลิตหรือซ้อมอุปกรณ์การสอน	3.12	0.86	ปานกลาง
9. การทahn้ำที่นําไปทดสอบการสอนให้แก่เพื่อนครู	3.02	1.01	ปานกลาง
10. การสอนแทรกคุณธรรม จริยธรรมในเนื้อหา วิชาที่สอน	3.84	0.87	มาก
ศูนย์วิทยทรัพยากร			
เฉลี่ย	3.46	0.93	ปานกลาง

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

จากตารางที่ 10 จะเห็นว่า ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุศีลางานสอนของ
ครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษานาดเล็ก ในกรุงเทพมหานคร โดยเฉลี่ยอยู่ในระดับ
ปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ครุวิทยาศาสตร์มีความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุ
ศีลางานสอนอยู่ในระดับปานกลาง เป็นส่วนใหญ่ ยกเว้น การเตรียมวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการทดลอง
การสอนเนื้อหาวิชา การสอนปฏิบัติการ การวัดและประเมินผลการเรียนการสอน และการ
สอนแทรกคุณธรรม จริยธรรมในเนื้อหาวิชาที่สอน ครุวิทยาศาสตร์มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก

ตารางที่ 11 ค่ามัชณิมเลคเมติกและส่วนเบี่ยง เบนมาตรฐานของความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษาภาคเล็กในกรุงเทพมหานคร

ปัจจัย	ระดับความพึงพอใจ		
	\bar{X}	S.D.	ความหมาย
1. การช่วยปฏิบัติงานในแผนกสารบรรณาธิการ	2.45	0.97	น้อย
2. การช่วยปฏิบัติงานในแผนกการเงิน	2.48	1.22	น้อย
3. การช่วยปฏิบัติงานในแผนกทักษะเบียนและสิติคิตร์	2.75	1.06	ปานกลาง
4. การช่วยปฏิบัติงานในแผนกพัสดุ ครุภัณฑ์	2.93	1.28	ปานกลาง
5. การช่วยปฏิบัติงานในแผนกอาคารสถานที่	3.03	0.94	ปานกลาง
6. การช่วยปฏิบัติงานในแผนกประชาสัมพันธ์ ของโรงเรียน	3.24	0.86	ปานกลาง
7. การช่วยปฏิบัติงานในแผนกอนามัยโรงเรียน	3.14	0.87	ปานกลาง
8. การช่วยปฏิบัติงานในแผนกโภชนาการ	2.84	1.04	ปานกลาง
9. การช่วยปฏิบัติงานในห้องสมุด	2.65	1.18	ปานกลาง
10. การช่วยปฏิบัติงานในสังคมศึกษาฯ	3.36	0.93	ปานกลาง
11. การช่วยปฏิบัติงานแนะแนว	3.11	0.89	ปานกลาง
12. การควบคุมคุณภาพและความประพฤตินักเรียน	3.60	0.89	มาก
13. การปฏิบัติงานในหน้าที่ครุศาสตร์ประจำวัน	3.69	0.97	มาก
14. การปฏิบัติงานในหน้าที่ครุประจาชั้น	3.77	1.04	มาก
เฉลี่ย	3.07	1.10	ปานกลาง

จากตารางที่ 11 จะเห็นว่า ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุค้านงานธุรการ งานบริการ และงานปักครอง ของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมีชัยศึกษาขนาดเล็ก ในกรุงเทพมหานครโดยเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ครุวิทยาศาสตร์ มีความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุค้านงานธุรการ งานบริการ และงานปักครองอยู่ในระดับปานกลาง เป็นส่วนใหญ่ ยกเว้น การท่วยปฏิบัติงานในแผนกสารบรรณ และการท่วยปฏิบัติงาน ในแผนกการเงิน มีความพึงพอใจอยู่ในระดับน้อย ส่วนการควบคุมคุณภาพและความประพฤตินักเรียน การปฏิบัติงานในหน้าที่ครุวิทยาศาสตร์ และการปฏิบัติงานในหน้าที่ครุประจาทั้น ครุวิทยาศาสตร์ มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 12 ค่ามัธยฐานเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครู
ด้านงานที่เกี่ยวกับกิจกรรมนักเรียนของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน
มารยมศึกษานาด เล็กในกรุงเทพมหานคร

ข้อความ	ระดับความพึงพอใจ		
	X	S.D.	ความหมาย
1. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมลูกเสือ เนตรนาวี หรือกิจกรรมอุปภากาชาด	3.43	1.07	ปานกลาง
2. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมศาสนា	3.11	0.97	ปานกลาง
3. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมสังเสริม วัฒนธรรมไทย	3.18	0.65	ปานกลาง
4. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมการเกษตร และสหกรณ์	2.86	0.97	ปานกลาง
5. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมการใช้ห้องสมุด	2.89	0.89	ปานกลาง
6. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมสังเสริมการใช้ สินค้าไทย	3.47	0.86	ปานกลาง
7. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมอนุรักษ์ ศิลปกรรมและสิ่งแวดล้อม	3.26	0.81	ปานกลาง
8. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมพัฒนาศักยภาพ	3.31	1.03	ปานกลาง
9. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมนันนาการ	3.39	0.94	ปานกลาง
10. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมสังเสริมวิชา ค่าง ฯ ในหลักสูตร	3.35	0.87	ปานกลาง
11. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมที่เกี่ยวกับ ความสนใจเฉพาะอย่าง เช่น การถ่ายภาพ	3.64	0.76	มาก
12. การเป็นครูที่ปรึกษาภารกิจกรรมเกี่ยวกับสิ่งพิมพ์ เช่น การจัดทำวารสารของโรงเรียน	3.23	0.88	ปานกลาง
13. การเป็นครูที่ปรึกษาและกรรมการนักเรียน	3.22	1.24	ปานกลาง
เฉลี่ย	3.26	0.97	ปานกลาง

จากตารางที่ 12 จะเห็นว่า ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุภาระงานที่เกี่ยวกับกิจกรรมนักเรียนของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมีร้อยละเก้าสิบหก เล็ก ในกรุงเทพมหานครโดยเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ครุวิทยาศาสตร์มีความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุภาระงานที่เกี่ยวกับกิจกรรมนักเรียนอยู่ในระดับปานกลาง เป็นส่วนใหญ่ยกเว้น การเป็นครุภาระที่ปรึกษา กิจกรรมที่เกี่ยวกับความสนใจเฉพาะอย่าง เป็น การถ่ายภาพ ครุวิทยาศาสตร์มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 13 ค่ามัธเมินเลขตัวดีและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครู
ด้านงานที่เกี่ยวกับการบริการชุมชนของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน
มัธยมศึกษาขนาดเล็กในกรุงเทพมหานคร**

ข้อความ	ระดับความพึงพอใจ		
	X	S.D.	ความหมาย
1. การจัดทำเอกสารเพื่อเผยแพร่ความรู้ด้าน ค่างๆ แก่ชุมชน	3.31	0.96	ปานกลาง
2. การจัดนิทรรศการเพื่อเผยแพร่ผลงานของ นักเรียนแก่ชุมชน	3.51	0.97	ปานกลาง
3. การแนะนำวิชาชีพ	3.63	1.04	มาก
4. การให้บริการเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการ รักษาสุขภาพอนามัยแก่นักเรียนและประชาชน	3.46	1.12	ปานกลาง
5. การให้บริการเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการ บริโภคและการประกอบอาหารที่ถูกหลัก โภชนาการ	3.26	1.01	ปานกลาง
6. การนำนักเรียนไปร่วมกิจกรรมของชุมชน เช่น กิจกรรมการพัฒนาสารสนเทศสถาน กิจกรรมการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	3.95	1.03	มาก
7. การประสานงานกับหน่วยงานอื่นเพื่อนำความ ช่วยเหลือไปสู่ชุมชน	3.48	1.15	ปานกลาง
8. การจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชนในวันสำคัญต่างๆ เช่น วันวิสาขบูชา วันลอยกระทง เป็นต้น	3.81	0.94	มาก
9. การเป็นผู้นำในการลดอย่างมุข เช่น การ เลิกสูบบุหรี่ การเด็กดื่มสุรา เป็นต้น	3.71	0.91	มาก
10. การให้บริการด้านอาคาร สถานที่ และวัสดุ อุปกรณ์เพื่อชัดกิจกรรมของชุมชน	3.60	0.95	มาก
11. การปฏิบัติงานในส่วนคอมมูนิตี้ปักร่องและครู	3.30	1.09	ปานกลาง

ตารางที่ 13 (ต่อ)

ข้อความ	ระดับความพึงพอใจ	
	X	S.D.
เฉลี่ย	3.55	1.04
ปานกลาง		

จากตารางที่ 13 พบร้า ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุศีลงานที่เกี่ยวกับการบริการชุมชนของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมีรยมศึกษานาคเล็ก ในกรุงเทพมหานคร โดยเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ครุวิทยาศาสตร์มีความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุศีลงานที่เกี่ยวกับการบริการชุมชนอยู่ในระดับปานกลาง เป็นส่วนใหญ่ยกเว้น การแนะนำวิชาชีพ การน่านักเรียนไปร่วมกิจกรรมของชุมชน เป็น กิจกรรมการพัฒนาสาระและสถาน กิจกรรมอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม การจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชนในวันสำคัญต่าง ๆ เป็น วันวิสาขบูชา วันลอยกระทง เป็นต้น การเป็นผู้นำในการลढอบายมุข เป็น การเลิกสูบบุหรี่ การเลิกดื่มสุรา และการให้บริการด้านอาคาร สถานที่ และวัสดุอุปกรณ์เพื่อจัดกิจกรรมของชุมชน ครุวิทยาศาสตร์มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ผลการเปรียบเทียบความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุขของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษาที่มีขนาดต่างกัน ในกรุงเทพมหานคร

ผลการเปรียบเทียบความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุขของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษาที่มีขนาดต่างกัน ในกรุงเทพมหานคร นำเสนอไว้ในตารางที่ 14



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 14 การเปรียบเทียบความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุภัณฑ์ของครุภัณฑ์ในโรงเรียนมัธยมศึกษาที่มีขนาดต่างกัน ในกรุงเทพมหานคร
ในด้านงานสอน งานธุรการ งานบริการ และงานปกครอง งานที่เกี่ยวขับกิจกรรมนักเรียน และงานที่เกี่ยวขับกับการบริการชุมชน

ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุ	ขนาดของโรงเรียน				ขนาดของโรงเรียน				ขนาดของโรงเรียน						
	ขนาดของโรงเรียน		ขนาดของโรงเรียน		ขนาดของโรงเรียน		ขนาดของโรงเรียน		ขนาดของโรงเรียน		ขนาดของโรงเรียน				
	ใหญ่	กลาง	t	กลาง	t	เล็ก	t	ใหญ่	เล็ก	t	ใหญ่	เล็ก			
	X	S.D.	X	S.D.											
ด้านงานสอน	3.55	0.99	3.47	0.99	0.53	3.47	0.99	3.46	0.93	0.06	3.55	0.99	3.46	0.93	0.56
ด้านงานธุรการ งานบริการและงานปกครอง	3.00	1.12	3.15	0.97	-0.93	3.15	0.97	3.07	1.10	0.47	3.00	1.12	3.07	1.10	-0.38
ด้านงานที่เกี่ยวขับกิจกรรมนักเรียน	3.01	1.15	3.15	1.04	-0.87	3.15	1.04	3.26	0.97	-0.68	3.01	1.15	3.26	0.97	-1.47
ด้านงานที่เกี่ยวขับกับการบริการชุมชน	3.40	1.05	3.44	0.80	-0.28	3.44	0.80	3.55	1.04	-0.40	3.40	1.05	3.55	1.04	-0.88
เฉลี่ย	3.24	1.07	3.30	0.95	-0.33	3.30	0.95	3.33	1.01	-0.20	3.24	1.07	3.33	1.01	-0.47

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

จากตารางที่ 14 พบร้า ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุขของคุรุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษาทุกขนาด ในกรุงเทพมหานคร ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05 และเมื่อพิจารณาเป็นรายตัว กล่าวคือ ตัวงานสอน ตัวงานธุรการ งานบริการ และงานปกครอง งานที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมนักเรียน และงานที่เกี่ยวขับกับการบริการชุมชน พบร้า ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานครุุกค้านของครุวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษาทุกขนาด ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย