



วิธีดำเนินงานวิจัยและการวิเคราะห์ข้อมูล

ศึกษา วารสาร งานวิจัย สิ่งพิมพ์ หนังสือและบทความต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับสมาคม
ผู้ปกครองและครู

การสุ่มตัวอย่าง ประชากร

สุ่มตัวอย่างสมาคมผู้ปกครองและครูในกรุงเทพมหานคร โดยสุ่มตัวอย่างแบบธรรมดา
คือ จับฉลากรายชื่อโรงเรียนในกรุงเทพมหานคร เพื่อใช้ในการวิจัยทั้งสิ้น 15 สมาคมฯ
เป็นโรงเรียนรัฐบาล 7 โรงเรียน โรงเรียนราษฎร์ 4 โรงเรียน สุ่มตัวอย่างประชากร
ที่เป็นสมาชิกครู 10 คน และสมาชิกผู้ปกครอง 10 คน ในแต่ละสมาคมฯ รวมประชากรทั้งสิ้น
300 คน สมาคมผู้ปกครองและครูที่ไ้คว้บเลือกเป็นตัวอย่างในการทำวิจัยครั้งนี้ คือ

1. สมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา
2. สมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียนวัดราชาธิวาส
3. สมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียนเซ็นต์คาเบรียล
4. สมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียนปทุมคงคา
5. สมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียนเซ็นต์โยเซฟ
6. สมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียนวัดกมฤกษ์ศิริยาราม
7. สมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย
8. สมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียนบดินทรเดชา
9. สมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียนสตรีวิทยา
10. สมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียนทวีธาภิเศก
11. สมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียนมาแตร์เดอี
12. สมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียนสุวรรณวิทยาคม

13. สมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียนกรุงเทพคริสเตียน
14. สมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียนวัดรางบัว
15. สมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียนบางกะปิวิทยา

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ประเภทของเครื่องมือ เป็นแบบสอบถาม ซึ่งแบ่งออกเป็น 2 ภาค ภาคที่ 1 แบบให้ผู้ตอบเช็คหน้าข้อความที่เห็นควย หรือแบบตรวจคำตอบ (Check list) จำนวน 30 ข้อ ภาคที่ 2 เป็นแบบสอบถามชนิดให้เลือกตอบ (Multiple Choice) จำนวน 20 ข้อ และในแต่ละขอย่อยของแบบสอบถามมีคำตอบแบบอิสระ ให้ผู้ตอบได้แสดงความคิดเห็นนอกเหนือจากคำตอบที่ระบุไว้ ดังตัวอย่างต่อไปนี้

ตัวอย่างแบบ Check list

5. สมาคม ฯ ให้ความช่วยเหลือทางด้านสวัสดิการแก่ครู
 -5.1 ใหัรางวัลแก่ครูสอนดี
 -5.2 บริการกู้-ยืม
 -5.3 บริการรถ รับ-ส่ง
 -5.4 ออกค่ารักษาพยาบาลให้บางส่วน
 -5.5 พาไปทัศนศึกษา
 -5.6 อื่น ๆ โปรดระบุ.....

ตัวอย่างแบบ Multiple Choice

4. การเลือกตั้งกรรมการสมาคม ฯ ใช้วิธี
 - 4.1 ลงคะแนนและนับคะแนนลับ
 - 4.2 ลงคะแนนและนับคะแนนเปิดเผย
 - 4.3 โดยตั้งผู้แทนครู และตั้งผู้แทนผู้ปกครอง
 - 4.4 อื่น ๆ โปรดระบุ.....

ผู้วิจัยได้นำแบบสอบถามที่สร้างขึ้นทั้งหมดทดลองใช้ (Pre test) กับสมาชิกสมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียนมหาพฤฒาราม จำนวน 10 ฉบับ และนำมาแก้ไขปรับปรุง

อีกครั้งหนึ่ง จึงนำไปส่งให้สมาชิกที่เป็นตัวอย่างประชากรของสมาคมผู้ปกครองและครูที่
 สุ่มตัวอย่าง 15 สมาคม

แบบสอบถามทั้งหมดครอบคลุมหัวข้อต่อไปนี้

1. บทบาทการดำเนินงานของสมาคม

1.1 การบริหารภายใน

การเรียกเก็บค่าบำรุง

การเลือกตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน

สถานที่ที่ใช้ในการประชุม

1.2 การบริการที่จัดให้แก่สมาชิกของสมาคม ฯ และชุมชน

บริการที่จัดให้แก่สมาชิก

บริการที่จัดให้แก่ครูทางด้านวิชาการ

บริการที่จัดให้แก่ครูทางด้านสวัสดิการ

บริการที่จัดให้แก่นักเรียน

บริการที่จัดให้แก่ชุมชน

2. ประโยชน์ที่สมาชิกได้รับ

ทางด้านวิชาการ

ทางด้านส่งเสริมกิจกรรมประชาธิปไตย

ทางด้านมนุษยสัมพันธ์

3. ลักษณะนโยบายการทำงานของสมาคม

4. ความร่วมมือของสมาชิกต่อสมาคม ฯ

5. ความเห็นและความต้องการของสมาชิกต่อสมาคม ฯ

6. ปัญหาการดำเนินงานของสมาคม ฯ

7. ข้อเสนอแนะของสมาชิกต่อสมาคม ฯ

การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยได้ส่งแบบสอบถามไปยังกลุ่มตัวอย่างประชากรทั้งสิ้น 300 ฉบับ เป็นสมาชิกครู 150 ฉบับ สมาชิกผู้ปกครอง 150 ฉบับ จำนวนสมาชิกละ 20 ฉบับ แยกเป็นสมาชิกที่เป็นครู 10 ฉบับ และสมาชิกที่เป็นผู้ปกครอง 10 ฉบับ การส่งและการรับแบบสอบถามผู้วิจัยรับและส่งด้วยตนเอง

วิธีวิเคราะห์ข้อมูล

นำข้อมูลทั้งหมดที่ได้รับคืน จำนวน 240 ชุด จากจำนวนข้อมูลที่ส่งไป 300 ชุด คิดเป็นร้อยละ 80 นำมาวิเคราะห์โดยนำคำตอบจากแบบสอบถามแต่ละข้อ ทั้งแบบ Check list และ Multiple Choice มารวมกันทั้งหมด และคิดเป็นร้อยละ จากจำนวนที่ได้รับคืน 240 ชุด และนำมาเสนอเป็นรูปตารางประกอบความเรียง และคำตอบแบบอิสระ (Open end) นำรวบรวมและคิดเป็นร้อยละแทรกในตาราง และเสนอในข้อ-เสนอแนะ

ศูนย์วิจัยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย