

วิธีดำเนินการวิจัย

ผู้วิจัยได้ดำเนินการวิจัยตามลำดับดังนี้

1. ประชากร
2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
3. การเก็บรวบรวมข้อมูล
4. การวิเคราะห์ข้อมูล
5. สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ โรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดลำปาง จำนวน 61 โรงเรียน และผู้บริหารโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน จำนวน 61 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ เป็นแบบตรวจสอบรายการ (Check List) และแบบสอบถาม ซึ่งผู้วิจัยสร้างขึ้นเอง แบ่งออกเป็น 4 ตอนคือ

ตอนที่ 1 แบบตรวจสอบรายการ ใช้เป็นแบบกรอกข้อมูล ด้านปริมาณโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน, จำนวนนักเรียนระดับมัธยมศึกษาที่เรียนในโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา ตั้งแต่ปีการศึกษา 2533 - 2539

ตอนที่ 2 แบบตรวจสอบรายการ ใช้เป็นแบบกรอกข้อมูลด้านจำนวนนักเรียน, ครูใน

โรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาและอัตราส่วนครูต่อนักเรียน ตั้งแต่ปีการศึกษา 2533 - ปีการศึกษา 2539

ตอนที่ 3 แบบตรวจสอบรายการ ด้านงบประมาณหมวดงบลงทุน (ค่าที่ดิน สิ่งก่อสร้าง ค่าครุภัณฑ์) และหมวดดำเนินการ (ค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ) ในโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2533 - 2539)

ตอนที่ 4 แบบสอบถามที่ใช้ถามผู้บริหารโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดลำปาง สอบถามในประเด็นการมีส่วนร่วมของชุมชนในด้าน

- กระบวนการบริหารและการจัดการ
- กระบวนการจัดการเรียนการสอน
- กระบวนการบริการ

การเก็บรวบรวมข้อมูล

1. ผู้วิจัยขอหนังสือจากบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวรถึงผู้อำนวยการประถมศึกษาจังหวัดลำปาง เพื่อขอหนังสือประสานงานและขอความร่วมมือในการรวบรวมข้อมูล
2. ผู้วิจัยขอหนังสือจากผู้อำนวยการการประถมศึกษาจังหวัดลำปาง ถึงหัวหน้าฝ่ายแผนงานและงบประมาณสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดลำปาง และถึงหัวหน้าการประถมศึกษาอำเภอทุกอำเภอ เพื่อขอให้แจ้งผู้บริหารโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ซึ่งเป็นประชากรได้ทราบและได้ดำเนินการตอบแบบสอบถามต่อไป
3. ผู้วิจัยเก็บรวบรวมแบบสอบถามคืนจากโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐานด้วยตนเองและบางส่วนส่งให้ผู้วิจัยทางไปรษณีย์ ได้รับแบบสอบถามคืนจำนวน 61 ฉบับ ไม่สมบูรณ์ 1 ฉบับ ฉบับสมบูรณ์คิดเป็นร้อยละ 98.36
4. ผู้วิจัยขอความอนุเคราะห์หัวหน้าฝ่ายแผนงานและงบประมาณสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดลำปาง เพื่อขอเก็บข้อมูลและสำเนาเอกสารข้อมูลพื้นฐาน สถิติทางการศึกษา เอกสารทางการจัดสรรงบประมาณ ตั้งแต่ปีการศึกษา 2537 - 2539

การวิเคราะห์ข้อมูล

1. รวบรวมข้อมูลจากเอกสาร ข้อมูลพื้นฐานทางการศึกษา สถิติทางการศึกษา สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดลำปาง ตั้งแต่ปีการศึกษา 2533 - 2539
2. นำข้อมูลที่ได้กรอกลงในแบบตรวจสอบรายการ (Check List)
3. ตรวจสอบความสมบูรณ์ของแบบสอบถามที่ได้รับคืนมา โดยคัดเลือกแบบสอบถามที่สมบูรณ์ไว้วิเคราะห์
4. นำข้อมูลจากแบบตรวจสอบรายการและแบบสอบถามมาวิเคราะห์ ด้วยวิธีเชิงพรรณนา โดยใช้ค่าร้อยละและการอภิปราย

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

1. ค่าร้อยละ (Percentage)
2. ค่าอัตราส่วน (Ratio)
3. ค่าเฉลี่ย (\bar{X})