

วิธีดำเนินการวิจัย

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์ดังนี้ คือ

1. เพื่อศึกษาความคิดเห็นของนักศึกษาพยาบาลเกี่ยวกับการบริหารงานวิชาการของ คณะพยาบาลศาสตร์
2. เพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริหารงานวิชาการของนักศึกษาพยาบาล จาก คณะพยาบาลศาสตร์, มหาวิทยาลัยขอนแก่น มหาวิทยาลัยมหิดล และ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กลุ่มประชากร

ประชากรที่ใช้ ประกอบด้วย นักศึกษาปริญญาพยาบาล ชั้นปีที่ 4 ปีการศึกษา 2520 หลักสูตร วิทยาศาสตร์บัณฑิต (พยาบาล) ของคณะพยาบาลศาสตร์ ทั้งหมด (100 เปอร์เซนต์) ซึ่งได้แก่

1. นักศึกษาปริญญาพยาบาล ปีที่ 4 คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จำนวน 54 คน
2. นักศึกษาปริญญาพยาบาล ปีที่ 4 คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล จำนวน 34 คน
3. นักศึกษาปริญญาพยาบาล ปีที่ 4 คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จำนวน 28 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็นแบบสอบถามความคิดเห็นต่อการบริหารงานวิชาการของ คณะพยาบาลศาสตร์ ที่ส่งถึงมหาวิทยาลัย ทั้งกลางแล้ว ซึ่งผู้วิจัยได้สร้างขึ้น แบบสอบถามฉบับนี้ แบ่ง ออกเป็น 3 ตอน คือ

1. เป็นแบบสอบถามรายละเอียดเกี่ยวกับสถานภาพโดยทั่วไปของผู้ตอบ ได้แก่ อายุ ระดับชั้น สถานที่เคยพัก สาเหตุของการเข้าศึกษาวิชาพยาบาล และโครงการที่จะทำต่อเมื่อเรียนสำเร็จแล้ว

2. เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับความคิดเห็นต่อการบริหารงานวิชาการของคณะพยาบาลศาสตร์ แบบสอบถามภานี้ทำเป็นมาตราส่วนประเมินค่า (Rating Scale) 4 อันที่ ซึ่งดัดแปลงมาจากแบบของลิเคอร์ท สเกล (Likert Scale) ดังตัวอย่างต่อไปนี้

ข้อความ

ความคิดเห็น

เห็นด้วย
อย่างยิ่ง

เห็นด้วย

ไม่เห็นด้วย

ไม่เห็นด้วย
อย่างยิ่ง

0) อาชีพพยาบาลมีรายได้สูง

	✓		
--	---	--	--

การตอบแบบสอบถาม ให้ผู้ตอบแบบสอบถามอ่านข้อความที่กำหนดให้ และพิจารณาว่าข้อความแต่ละข้อนั้น ผู้ตอบเห็นด้วยมากน้อยเพียงใด แล้วให้ทำเครื่องหมาย " ✓ " ลงในช่องที่แสดงระดับความคิดเห็นนั้น ๆ

แบบสอบถามความคิดเห็นต่อการบริหารงานวิชาการของคณะพยาบาลศาสตร์นี้ ประกอบด้วยข้อคำถามทั้งหมด 52 ข้อ แบ่งออกเป็น 5 ส่วน

2.1 แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริหารงานวิชาการด้านหลักสูตร ประกอบด้วยคำถาม จำนวน 7 ข้อ

2.2 แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริหารงานวิชาการด้านการเรียนการสอน ประกอบด้วยคำถาม จำนวน 20 ข้อ

2.3 แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริหารงานวิชาการด้านการนิเทศ ประกอบด้วยคำถาม จำนวน 10 ข้อ

2.4 แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริหารงานวิชาการด้านห้องสมุด ประกอบด้วย คำถาม จำนวน 9 ข้อ

2.5 แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริหารงานวิชาการด้านโสตทัศนศึกษา ประกอบด้วย คำถาม จำนวน 6 ข้อ

3. เป็นแบบสอบถามปลายเปิดเกี่ยวกับความคิดเห็นในการบริหารงานวิชาการภายใน คณะพยาบาลศาสตร์

หลังจากผู้วิจัยได้สร้างแบบสอบถามขึ้นแล้ว ได้นำแบบสอบถามที่สร้างขึ้นนี้ ไปทดลองใช้ กับบุคคล 2 กลุ่ม คือ อาจารย์พยาบาลผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 10 ท่าน และ นักศึกษาปริญญาพยาบาล ฝึกุณครรภัก จำนวน 20 คน เพื่อตรวจสอบความสมบูรณ์ ความชัดเจนของแบบสอบถาม นำมาปรับปรุง แก้ไขเพิ่มเติมและตัดออกบางข้อความ แล้วใช้เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัย ได้นำแบบสอบถามที่สร้างขึ้น ส่งทางไปรษณีย์ ไปให้นักศึกษาปริญญาพยาบาล ปีที่ 4 หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (พยาบาล) คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ส่วนนักศึกษาปริญญาพยาบาล ปีที่ 4 ของคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ผู้วิจัยได้ส่งแบบสอบถามและเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยตนเอง ทั้งรายละเอียด ดังนี้

1. นำหนังสือแนะนำตัวจากบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ส่งทางไปรษณีย์ ถึง คณบดี คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ส่วน คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ผู้วิจัยได้ไปติดต่อด้วยตนเอง เพื่อขออนุญาตให้นักศึกษาปริญญา พยาบาล ปีที่ 4 หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (พยาบาล) ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับความคิดเห็นของ นักศึกษาพยาบาล เกี่ยวกับการบริหารงานวิชาการของคณะพยาบาลศาสตร์

2. แจกแบบสอบถามไปยังนักศึกษาปริญญาพยาบาล ปีที่ 4 พร้อมทั้งกำหนดวัน เวลา เพื่อขอ รับแบบสอบถามคืน ซึ่งใช้เวลาในการรวบรวมแบบสอบถามประมาณ 2 - 4 สัปดาห์ สถาบันที่ผู้วิจัยไปรับ แบบสอบถามคืนด้วยตนเอง คือ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ส่วนอีก 2 สถาบัน คือ

คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับความร่วมมือจากอาจารย์ในสถาบันนั้น แจกและรับแบบสอบถามคืนให้ทางไปรษณีย์

3. แบบสอบถามที่ส่งไปทั้งหมด 116 ชุด ได้คืน 106 ชุด คิดเป็นร้อยละ 91.38
ดังตารางดังต่อไปนี้

สถานศึกษา	จำนวนนักศึกษา	จำนวนที่ส่งไป	จำนวนที่ได้คืน	ร้อยละ
คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น		54	54	100
คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล		34	25	73.53
คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่		28	27	96.43
		116	106	91.38

การวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แยกเป็นตอน ๆ ดังต่อไปนี้

- ตอนที่ 1 วิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถามโดยใช้ค่าร้อยละ
- ตอนที่ 2 วิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับความคิดเห็นต่อการบริหารงานวิชาการของคณะพยาบาลศาสตร์ ของผู้ตอบแบบสอบถามโดยใช้ค่าร้อยละ
- ตอนที่ 3 วิเคราะห์ความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริหารงานค่านิชาการของคณะพยาบาลศาสตร์ โดยการรายงานข้อมูลจากแบบสอบถามปลายเปิด

วิธีการทางสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

ใช้วิธีการทางสถิติ โดยใช้วิธีแจกแจงความถี่และหาค่าร้อยละ