

บทที่ 3

วิธีการดำเนินการวิจัย

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาถึงปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการเตรียมทีมของนักกีฬามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ในการเข้าร่วมการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทยครั้งที่ 34 ณ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตองค์กรฯ โดยมีวิธีดำเนินการศึกษาดังนี้

ประชากร

ขอบเขตของประชากรที่ใช้ในการศึกษานี้คือนักกีฬาวิทยาลัยเชียงใหม่ที่เข้าร่วมการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทยครั้งที่ 34 ณ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตองค์กรฯ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษานี้จำนวน 150 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นแบบสอบถาม แบ่งออกเป็น 3 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 แบบสอบถามเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปเป็นแบบสอบถามแบบสำรวจรายการ (Check List)

ส่วนที่ 2 ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการเตรียมทีมนักกีฬาในการเข้าร่วมการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 34 เป็นแบบสอบถามแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale)

ส่วนที่ 3 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับความคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะในเรื่องปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการเตรียมทีมนักกีฬาในการเข้าร่วมการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 34 เป็นแบบสอบถามแบบปลายเปิด (Open-Ended)

แบบสอบถามส่วนที่ 2 เป็นมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) 5 ระดับ

เกณฑ์การคิดคะแนน	เกณฑ์การแปลความหมาย
ระดับ 5 หมายถึง ระดับมากที่สุด	คะแนนเฉลี่ยตั้งแต่ 4.51 - 5.00
ระดับ 4 หมายถึง ระดับมาก	คะแนนเฉลี่ยตั้งแต่ 3.51 - 4.50
ระดับ 3 หมายถึง ระดับปานกลาง	คะแนนเฉลี่ยตั้งแต่ 2.51 - 3.50
ระดับ 2 หมายถึง ระดับน้อย	คะแนนเฉลี่ยตั้งแต่ 1.51 - 2.50
ระดับ 1 หมายถึง ระดับน้อยที่สุด	คะแนนเฉลี่ยตั้งแต่ 1.00 - 1.50

การเก็บรวบรวมข้อมูล

ในการศึกษาครั้งนี้ผู้วิจัยเป็นผู้ดำเนินการเก็บข้อมูลด้วยตนเองดังนี้

1. ทำหนังสือจากประธานกรรมการบัณฑิตประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ถึงผู้จัดการทีมของแต่ละชนิดกีฬาของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อขออนุญาตเก็บข้อมูล

2. การเก็บข้อมูล

ชี้แจงให้ผู้ตอบแบบสอบถามทราบถึงวัตถุประสงค์และประโยชน์ที่ได้รับเกี่ยวกับแบบสอบถามพร้อมกับแจกแบบสอบถามและขอเบอร์โทรศัพท์ติดต่อของหัวหน้าชมรมหรือผู้ฝึกสอนนักกีฬา กำหนดระยะเวลาในการแจกแบบสอบถามประมาณ 2 สัปดาห์ ติดตามผลหลังจากผ่านไปแล้ว 3 สัปดาห์ ถ้ายังไม่เสร็จสมบูรณ์จะทำการติดต่อไปยังชมรมเพื่อรับแบบสอบถามคืน

ขอความร่วมมือในการกรอกแบบสอบถามตามความเป็นจริง

3. นำข้อมูลที่ได้มาตรวจสอบและวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติเชิงพรรณนา

การวิเคราะห์ข้อมูล

นำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป SPSS for Windows version 11.0 เพื่อหาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved