

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การดำเนินการวิจัย

การศึกษาวิจัยครั้งนี้ เป็นการศึกษาเชิงพัฒนา เพื่อสร้างรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย เป็นการศึกษาเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณ เพื่อศึกษาสภาพที่เป็นจริง ซึ่งผู้วิจัยจะเสนอขั้นตอนการดำเนินงานศึกษาค้นคว้าดังต่อไปนี้

ขั้นตอนของการวิจัย

ขั้นตอนที่ 1

1. การศึกษาความต้องการจำเป็นในพัฒนากีฬาฟุตบอลให้เป็นกีฬาอาชีพในประเทศไทย จากรอบผู้ว่าการกีฬาแห่งประเทศไทยฝ่ายกีฬาอาชีพและสิทธิประโยชน์
 - 1.1 ระบุความต้องการจำเป็น
 - 1.2 วิเคราะห์สาเหตุที่ทำให้เกิดความต้องการจำเป็น
2. ศึกษามาตรฐานการแข่งขันฟุตบอลอาชีพของสมาพันธ์ฟุตบอลแห่งทวีปเอเชีย (AFC) ดำเนินการโดยวิเคราะห์และสังเคราะห์จากเอกสารและตำรา

ขั้นตอนที่ 2

การสร้างรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย

1. การสร้างรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย โดยใช้เทคนิคเดลฟาย สืบถามจากกลุ่มผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้บริหาร
2. นำผลสรุปความคิดเห็นของกลุ่มกลุ่มผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้บริหาร โดยเทคนิคเดลฟายมาสร้างเป็นรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย

ขั้นตอนที่ 3

การตรวจสอบคุณภาพของรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย ด้านความสามารถในการนำไปใช้จริง

1. ตรวจสอบความเป็นไปได้ในการนำไปใช้จริง โดยการใช้แบบสอบถาม กับกลุ่มผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง
2. การวิพากษ์รูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทยโดยวิธีการสนทนากลุ่ม จำนวน 7 คน จากกลุ่มผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้บริหาร และกลุ่มผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง

ส่วนที่ 1

ขั้นตอนของการวิจัย	วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	ผลลัพธ์
ขั้นตอนที่ 1 การศึกษาความต้องการ จำเป็นในพัฒนากีฬา ฟุตบอลให้เป็นกีฬาอาชีพ ในประเทศไทย	1. ศึกษาความต้องการจำเป็นในการพัฒนากีฬา ฟุตบอลให้เป็นกีฬาอาชีพของประเทศไทย จากรอบผู้ว่าการการกีฬาแห่งประเทศไทย ฝ่ายกีฬาอาชีพและสิทธิประโยชน์ 1.1 ระบุความต้องการจำเป็น 1.2 วิเคราะห์สาเหตุที่ทำให้เกิดความ ต้องการจำเป็น 2. การศึกษามาตรฐานการแข่งขันฟุตบอล อาชีพของสมาพันธ์ฟุตบอลแห่งทวีปเอเชีย (AFC) ดำเนินการโดยวิเคราะห์และ สังเคราะห์จากเอกสารและตำรา	ความต้องการจำเป็น ในการพัฒนากีฬา ฟุตบอลเป็นกีฬา อาชีพในประเทศไทย

ภาพที่ 6 ขั้นตอนและวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล ส่วนที่ 1

ขั้นตอนที่ 1 การศึกษาความต้องการจำเป็นในการพัฒนากีฬาฟุตบอลให้เป็นกีฬาอาชีพในประเทศไทย จากรอบผู้ว่าการการกีฬาแห่งประเทศไทย

แหล่งข้อมูล

แหล่งข้อมูลที่ใช้ในการศึกษาความต้องการจำเป็นในการพัฒนากีฬาฟุตบอลให้เป็นกีฬาอาชีพในประเทศไทย ได้แก่ รองผู้ว่าการการกีฬาแห่งประเทศไทย ฝ่ายกีฬาอาชีพและสิทธิประโยชน์

ขั้นตอนการดำเนินการ

การวิจัยศึกษาข้อมูลพื้นฐานและความต้องการจำเป็นในการพัฒนากีฬาฟุตบอลให้เป็นกีฬาอาชีพในประเทศไทย โดยมีขั้นตอน 2 ขั้นตอน ดังนี้

1. การศึกษาความต้องการจำเป็นในการพัฒนากีฬาฟุตบอลให้เป็นกีฬาอาชีพในประเทศไทย
2. การวิเคราะห์สาเหตุที่ทำให้เกิดความต้องการจำเป็นในการพัฒนากีฬาฟุตบอลให้เป็นกีฬาอาชีพในประเทศไทย
3. การศึกษามาตรฐานการแข่งขันฟุตบอลอาชีพของสมาพันธ์ฟุตบอลแห่งทวีปเอเชีย (AFC) ดำเนินการโดยวิเคราะห์และสังเคราะห์จากเอกสารและตำรา

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

1. แบบบันทึกผลการสังเคราะห์เอกสารตำราและงานวิจัย
2. แบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง

การเก็บรวบรวมข้อมูล

โดยการสัมภาษณ์ความคิดเห็นจากรองผู้ว่าการการกีฬาแห่งประเทศไทย ฝ่ายกีฬาอาชีพ และสิทธิประโยชน์ และศึกษามาตรฐานการแข่งขันฟุตบอลอาชีพของสมาพันธ์ฟุตบอลแห่งทวีปเอเชีย (AFC) ดำเนินการโดยวิเคราะห์และสังเคราะห์จากเอกสารและตำรา

การวิเคราะห์ข้อมูล

ดำเนินการวิเคราะห์ผลการสัมภาษณ์ รองผู้ว่าการการกีฬาแห่งประเทศไทย ฝ่ายกีฬาอาชีพและสิทธิประโยชน์ โดยเทคนิคการสังเคราะห์เนื้อหา (Content Synthesis) และศึกษา มาตรฐานการแข่งขันฟุตบอลอาชีพของสมาพันธ์ฟุตบอลแห่งทวีปเอเชีย (AFC) ดำเนินการโดย วิเคราะห์และสังเคราะห์จากเอกสารและตำรา

ส่วนที่ 2

ขั้นตอนของการวิจัย	วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	ผลลัพธ์
ขั้นตอนที่ 2 การสร้างรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย	สอบถามความคิดเห็น ผู้เชี่ยวชาญผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้บริหาร จำนวน 21 คน โดยใช้เทคนิคเดลฟาย 1. เลขธิการสมาคมฟุตบอลฯ 1 คน 2. อุปนายกสมาคมฟุตบอลฯ 1 คน 3. นายกสมาคมฟุตบอลอาชีพฯ 1 คน 4. อุปนายกสมาคมฟุตบอลอาชีพฯ 1 คน 5. ผู้อำนวยการการกีฬาแห่งประเทศไทย ฝ่ายพัฒนากีฬาเป็นเลิศ 1 คน 6. ผู้อำนวยการการกีฬาแห่งประเทศไทย ฝ่ายพัฒนากีฬาอาชีพ 1 คน 7. ผู้จัดการแข่งขันฟุตบอลอาชีพ 4 คน 8. ผู้เชี่ยวชาญกีฬาฟุตบอลอาชีพ 4 คน 9. สื่อมวลชน 3 คน 10. ผู้ควบคุมการแข่งขัน 4 คน โดยกรใช้แบบสอบถามความคิดเห็น รูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย	ได้ร่างรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย

ภาพที่ 7 ขั้นตอนและวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล ส่วนที่ 2

ขั้นตอนที่ 2 การสร้างรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย

การดำเนินการวิจัยในขั้นตอนนี้ เป็นการสร้างรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย โดยผู้วิจัยได้ร่างและออกแบบส่วนประกอบและข้อกำหนดของรูปแบบที่ได้ศึกษาไว้โดยใช้ผลการวิจัยในขั้นตอนที่ 1 จากผลการศึกษาความต้องการจำเป็นในพัฒนากีฬาฟุตบอลให้เป็นกีฬาอาชีพในประเทศไทย แล้วนำมาเรียบเรียงเป็นแบบสอบถามแบบปลายเปิด

แหล่งข้อมูล

แหล่งข้อมูลที่ใช้ในการสร้างรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย ได้แก่ ผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้บริหาร ด้านการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพ จำนวน 21 คน

1. เลขาธิการสมาคมฟุตบอลแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ จำนวน 1 คน
2. อุปนายกสมาคมฟุตบอลแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ จำนวน 1 คน
3. นายกสมาคมฟุตบอลอาชีพ จำนวน 1 คน
4. อุปนายกสมาคมฟุตบอลอาชีพ จำนวน 1 คน
5. ผู้อำนวยการการกีฬาแห่งประเทศไทย ฝ่ายพัฒนากีฬาเพื่อความเป็นเลิศ จำนวน 1 คน
6. ผู้อำนวยการการกีฬาแห่งประเทศไทย ฝ่ายพัฒนากีฬาอาชีพ จำนวน 1 คน
7. ผู้จัดการแข่งขันฟุตบอลอาชีพ จำนวน 4 คน
8. ผู้เชี่ยวชาญกีฬาฟุตบอลอาชีพ จำนวน 4 คน
9. สื่อมวลชน จำนวน 3 คน
10. ผู้ควบคุมการแข่งขัน 4 คน

ขั้นตอนการคัดเลือกผู้ให้ข้อมูล

1. ผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้บริหารในการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอล ได้แก่ ผู้บริหารการกีฬาแห่งประเทศไทย ที่รับผิดชอบกีฬาอาชีพหรือกรรมการบริหารสมาคมฟุตบอลแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์
2. คณะกรรมการจัดการแข่งขันฟุตบอลอาชีพ หรือผู้บริหารบริษัทที่สนับสนุนการแข่งขัน ฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย ฟุตบอล ไทยแลนด์ ลีก

ขั้นตอนการสร้างรูปแบบ

1. การนำผลการศึกษาความต้องการจำเป็นมาทำการวิเคราะห์เพื่อสร้างเป็นกรอบแนวคิดของการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย
2. การออกแบบองค์ประกอบของรูปแบบซึ่งประกอบด้วย Management Function มาตรฐานของ AFC และมาตรฐานของ FIFA
3. นำกรอบแนวคิดของการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทยเสนอต่อผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้บริหารจำนวน 21 คน เพื่อสร้างรูปแบบการบริหารจัดการฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย
4. ผู้วิจัยทำการสอบถามความคิดเห็นผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้บริหารจำนวน 21 คน เพื่อยกร่างรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพ

5. ผู้วิจัยดำเนินการปรับปรุงองค์ประกอบของรูปแบบและนำเสนอต่อผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้บริหารชุดเดิมอีก 1 รอบ เพื่อพิจารณาว่ารูปแบบที่สร้างขึ้น มีองค์ประกอบครบถ้วนและถูกต้องเหมาะสมหรือไม่

6. เมื่อรูปแบบผ่านการพิจารณาโดยผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้บริหารและมีคุณภาพเหมาะสมแล้วจึงจัดทำรูปแบบที่สมบูรณ์ขึ้นใหม่เพื่อนำไปตรวจสอบโดยผู้ที่เกี่ยวข้องต่อไป

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล เพื่อใช้ในการวิจัยในครั้งนี้ ประกอบด้วย แบบสอบถามความคิดเห็นผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้บริหาร เป็นแบบสอบถามปลายเปิด

ขั้นตอนการดำเนินการ

1. การสร้างรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย
2. การสร้างแบบประเมินความเหมาะสมของรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย
3. สร้างรูปแบบพร้อมแบบประเมินความเหมาะสมของรูปแบบให้กับผู้เชี่ยวชาญทำการประเมิน

4. นำผลการประเมินมาทำการวิเคราะห์และปรับปรุงรูปแบบตามข้อเสนอแนะ

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

แบบประเมินความเหมาะสมของรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทยเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) 5 ระดับ ได้แก่ เหมาะสมมากที่สุด เหมาะสมมาก เหมาะสมปานกลาง เหมาะสมน้อย และเหมาะสมน้อยที่สุด จำแนกออกเป็น 4 ด้าน รวม 70 ข้อ

การเก็บรวบรวมข้อมูล

การวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล โดยการแจกแบบสอบถามด้วยตนเอง

1. การนัดหมาย วันเวลา ผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้บริหาร จำนวน 21 คน
2. ชี้แจงจุดมุ่งหมายของการทำวิจัยและแนวทางในการประเมินให้ได้รับทราบ
3. สัมภาษณ์รายบุคคลผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้บริหารด้วยตนเองเกี่ยวกับความคิดเห็นกลุ่มผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้บริหาร จำนวน 21 คน โดยใช้เทคนิคเดลฟาย

4. นำข้อมูลสัมภาษณ์มาสร้างเป็นแบบแบบสอบถาม ส่งแบบสอบถามรอบที่ 1 จะเป็นคำถามแบบเปิด มีจุดมุ่งหมายเพื่อที่จะเก็บรวบรวมความคิดเห็นอย่างกว้าง ๆ จากกลุ่มผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้บริหารทั้งหมด จำนวน 21 คนด้วยตนเองนัดหมายเก็บคืนแบบสอบถาม

5. นำแบบสอบถามรอบแรกมาทำการวิเคราะห์ ส่งแบบสอบถามรอบที่ 2 เป็นแบบสอบถามที่พัฒนามาจากคำตอบในรอบแรก โดยจะนำความคิดเห็นทั้งหมดของผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้บริหารมาสร้างคำถามใหม่ในรูปของมาตราส่วนประมาณค่าและปลายเปิด หรือการให้เปอร์เซ็นต์โดยการตัดข้อมูลที่ซ้ำหรือเกินความต้องการออกแล้วจึงกลับไปให้ผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้บริหารจัดอันดับความสำคัญของแต่ละข้ออีกครั้งหนึ่ง หากมีข้อคำถามใดไม่ชัดเจน ผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้บริหารสามารถให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมได้

6. ส่งแบบสอบถามรอบที่ 3 ผู้วิจัยจะนำคำตอบของแต่ละข้อที่ได้รับจากแบบสอบถามรอบที่ 2 ทั้งหมดมาหาค่าเฉลี่ยทางสถิติที่เป็นค่าแนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลาง (Central Tendency) โดยจะหาค่ามัธยฐาน (Median) และค่าพิสัยระหว่างควอไทล์ (Interquartile Range) ถ้าหากคำตอบที่ได้จากแบบสอบถามรอบที่ 2 มีความแตกต่างกันน้อย คำตอบของผู้เชี่ยวชาญสอดคล้องกันดี ก็จะใช้เพียง 2 รอบ ก็พอแล้ว ถ้ายังไม่สอดคล้องหรือยังมีการเปลี่ยนแปลงอาจไปได้อีก แล้วจึงสร้างแบบสอบถามรอบที่ 3 โดยใช้แบบสอบถามเหมือนรอบที่ 2 เพียงแต่เพิ่มตำแหน่งของค่าเฉลี่ย ค่าพิสัยระหว่างควอไทล์ของกลุ่ม และตำแหน่งของผู้เชี่ยวชาญแต่ละท่านนั้นตอบในรอบที่ 2 ส่งกลับไปยังผู้เชี่ยวชาญแต่ละท่านอีกครั้งหนึ่งเพื่อให้ผู้เชี่ยวชาญได้เปรียบเทียบความคิดเห็นของตนกับกลุ่ม และตัดสินใจว่าจะเปลี่ยนคำตอบหรือไม่ หากคำตอบของตนไม่สอดคล้องกับกลุ่ม ถ้ายืนยันความคิดเห็นเดิมก็จะถูกขอร้องให้แสดงผลประกอบด้วย

7. ส่งแบบสอบถามรอบที่ 4 ดำเนินการสร้างแบบสอบถามเช่นเดียวกับการสร้างแบบสอบถามรอบที่ 3 จากนั้นจึงส่งกลับไปให้ผู้เชี่ยวชาญตอบ

8. ผลที่ได้จากการศึกษานำมาเรียบเรียงเป็นรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย

การวิเคราะห์ข้อมูล

1. วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเกี่ยวกับการใช้แนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลาง ได้แก่ หาค่ามัธยฐานและค่าพิสัยระหว่างควอไทล์ หาค่ามัธยฐานและค่าพิสัยควอไทล์จากแบบสอบถามที่ตอบโดยผู้เชี่ยวชาญ และแสดงค่ามัธยฐานและค่าพิสัยระหว่างควอไทล์

ค่ามัธยฐาน (Median) จากแบบสอบถามเป็นมาตราส่วนประเมินค่า ซึ่งให้ค่าคะแนนดังนี้

- 5 หมายถึง เห็นด้วยมากที่สุด
- 4 หมายถึง เห็นด้วยมาก
- 3 หมายถึง เห็นด้วยปานกลาง
- 2 หมายถึง เห็นด้วยน้อย
- 1 หมายถึง เห็นด้วยน้อยที่สุด

เกณฑ์ที่ใช้ในการตัดสินว่ารูปแบบความเหมาะสม คือ มีค่ามัธยฐาน (Median) ตั้งแต่ 3.50 ขึ้นไป

ค่าพิสัยระหว่างควอไทล์ คำนวณหาค่าความแตกต่างระหว่างควอไทล์ที่ 1 และควอไทล์ที่ 3 ถ้าพิสัยระหว่างควอไทล์ที่คำนวณได้ของข้อความใดมีค่าตั้งแต่ 1.50 ลงมา แสดงว่าความคิดเห็นของกลุ่มผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้บริหาร ที่มีต่อข้อความนั้นสอดคล้องกัน ถ้าพิสัยระหว่างควอไทล์ของข้อความใดมีค่ามากกว่า 1.50 แสดงว่า ความคิดเห็นของกลุ่มผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้บริหาร ที่มีต่อข้อความนั้นไม่สอดคล้องกัน

2. วิเคราะห์แบบสอบถามปลายเปิดใช้วิธีการสังเคราะห์เนื้อหา

3. นำผลการสร้างรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพด้วยความเหมาะสมมาทำการวิเคราะห์และคำนวณหาค่ามัธยฐาน (Median) และพิสัยระหว่างควอไทล์กับเกณฑ์ดังนี้

3.1 ค่ามัธยฐานมีค่า (Median) มีค่าต่ำกว่า 3.50 หรือพิสัยระหว่างควอไทล์ มีค่ามากกว่า 1.5 หมายถึงองค์ประกอบของรูปแบบยังไม่เหมาะสม ต้องนำมาแก้ไขปรับปรุง

3.2 ค่ามัธยฐานมีค่า (Median) มีค่าตั้งแต่ 3.50 ขึ้นไป หรือพิสัยระหว่างควอไทล์ มีค่าไม่เกิน 1.50 หมายถึงองค์ประกอบของรูปแบบมีความเหมาะสม สามารถนำไปใช้ได้

4. ผู้วิจัยดำเนินการปรับปรุงองค์ประกอบของรูปแบบในส่วนที่ไม่ผ่านเกณฑ์และนำเสนอต่อผู้เชี่ยวชาญชุดเดิม 1 รอบ

5. เมื่อได้รูปแบบแล้วผ่านการพิจารณาโดยผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้บริหาร ว่ามีคุณภาพผ่านเกณฑ์ที่กำหนด วิเคราะห์หาค่ามัธยฐาน (Median) และค่าพิสัยระหว่างควอไทล์ และนำไปเทียบกับเกณฑ์เพื่อแปลความหมาย

ส่วนที่ 3

ขั้นตอนของการวิจัย	วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	ผลลัพธ์
ขั้นตอนที่ 3 การตรวจสอบคุณภาพของรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทยนำรูปแบบจากขั้นตอนที่ 2 มาสร้างเป็นแบบสอบถามเพื่อประเมินความเป็นไปได้ สันทนา กลุ่มผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้บริหารและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องจำนวน 7 คน	1. การประเมินความเป็นไปได้ในการนำไปใช้จริง โดยการใช้แบบสอบถามความคิดเห็นรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย ถามผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องจำนวน 176 คน ทีม/สโมสร จำนวน 156 คน 1. เจ้าของสโมสร 12 คน 2. ผู้ฝึกสอนฟุตบอลอาชีพ 12 คน 3. ผู้จัดการทีมฟุตบอลอาชีพ 12 คน 4. นักกีฬาฟุตบอลอาชีพ 120 คน 5. คณะกรรมการจัดการแข่งขัน จำนวน 20 คน ประกอบด้วย 5.1 ผู้ควบคุมการแข่งขัน 5 คน 5.2 ผู้ตัดสินฟุตบอลอาชีพ 10 คน 5.3 เจ้าหน้าที่จัดการแข่งขัน 5 คน 2. วิพากษ์รูปแบบโดยการสนทนากลุ่ม สนทนากลุ่มโดยผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้บริหารและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง	ได้รูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย

ภาพที่ 8 ขั้นตอนและวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล ส่วนที่ 3

ขั้นตอนที่ 3 การประเมินรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย

แหล่งข้อมูล

แหล่งข้อมูลที่ใช้ในการประเมินรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย ได้แก่ ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับกีฬาฟุตบอลอาชีพ จำนวน 176 คน ได้แก่

1. เจ้าของสโมสร จำนวน 12 คน
2. ผู้ฝึกสอนฟุตบอลอาชีพ จำนวน 12 คน

3. ผู้จัดการทีมฟุตบอลอาชีพจำนวน 12 คน

4. นักกีฬาฟุตบอลอาชีพ จำนวน 120 คน

5. ผู้ควบคุมการแข่งขัน จำนวน 5 คน

6. ผู้ตัดสินฟุตบอลอาชีพ จำนวน 10 คน

7. เจ้าหน้าที่จัดการแข่งขัน จำนวน 5 คน

ขั้นตอนการคัดเลือกผู้ให้ข้อมูล

1. คัดเลือกเจ้าของสโมสร ผู้ฝึกสอนฟุตบอลอาชีพ ผู้จัดการทีมฟุตบอลอาชีพ และ นักกีฬาฟุตบอลอาชีพจากการแข่งขันฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย ฟุตบอลไทยแลนด์ลีก

2. คัดเลือกผู้ควบคุมการแข่งขัน ผู้ตัดสินฟุตบอลอาชีพ และเจ้าหน้าที่จัดการแข่งขันฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย ฟุตบอลไทยแลนด์ลีก

ขั้นตอนการดำเนินการ

การวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยดำเนินการเก็บข้อมูลโดย

1. ทำหนังสือเพื่อติดต่อขอความอนุเคราะห์ในการตอบแบบสอบถามเพื่อประเมิน
ความเป็น

ไปได้ในการนำไปใช้จริงกับสโมสรฟุตบอลอาชีพ จำนวน 12 สโมสร

2. นัดหมายและนำรูปแบบพร้อมแบบประเมินความเป็นไปได้จัดส่งให้กับผู้ที่มีส่วน
เกี่ยวข้อง

3. ชี้แจงจุดมุ่งหมายของการทำวิจัยและแนวทางในการประเมินให้กับผู้ที่มีส่วน
เกี่ยวข้องได้ทราบ

4. นัดหมายวัน เวลาในการขอรับแบบประเมินกลับคืน โดยผู้วิจัยเดินทางมารับแบบ
ประเมินด้วยตนเอง

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล เพื่อใช้ในการวิจัยในครั้งนี้ประกอบด้วย แบบ ประเมินความเป็นไปได้ของรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย เป็นแบบ มาตรฐานประมาณค่า (Rating Scale) 5 ระดับ ได้แก่ เป็นไปได้มากที่สุด เป็นไปได้มาก เป็นไปได้ ปานกลาง เป็นไปได้น้อย และเป็นไปได้น้อยที่สุด จำแนกออกเป็น 4 ด้าน รวม 70 ข้อ

การเก็บรวบรวมข้อมูล

การวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยเป็นผู้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลโดย

1. ทำหนังสือเพื่อติดต่อขอความอนุเคราะห์ในการดำเนินการวิจัยสโมสรฟุตบอลอาชีพ จำนวน 12 สโมสร

2. ไปพบเจ้าของสโมสร ผู้จัดการทีมฟุตบอลอาชีพ ผู้ฝึกสอนฟุตบอลอาชีพ นักกีฬาฟุตบอลอาชีพ ผู้ควบคุมการแข่งขัน ผู้ตัดสินฟุตบอลอาชีพ และเจ้าหน้าที่จัดการแข่งขัน
3. นำรูปแบบพร้อมแบบประเมินความเป็นไปได้จัดส่งให้กับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องให้เสร็จสิ้นตามระยะเวลาที่กำหนด
- 4.ชี้แจงจุดมุ่งหมายของการทำวิจัยและแนวทางในการประเมินให้แก่ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องได้รับทราบ
5. นัดหมายเวลาในการขอรับแบบประเมินกลับคืน โดยผู้วิจัยเดินทางมารับแบบประเมินด้วยตนเอง
6. เมื่อกำหนดเวลาที่นัดหมายไว้ ผู้วิจัยติดต่อผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องทางโทรศัพท์เพื่อยืนยันว่าได้ทำการประเมินเสร็จเรียบร้อยแล้ว ผู้วิจัยจึงเดินทางไปรับแบบประเมินกลับคืนด้วยตนเอง
7. ผู้วิจัยจัดเก็บแบบประเมินที่ผ่านการประเมินความเป็นไปได้ของผู้ที่เกี่ยวข้องเสร็จสมบูรณ์แล้วกลับคืน
8. ผู้วิจัยตรวจสอบความสมบูรณ์ของแบบประเมินแต่ละฉบับซึ่งหากพบแบบประเมินฉบับใดที่ผู้ที่เกี่ยวข้องกรอกแบบประเมินไม่ครบถ้วนก็จะร้องขอให้กรอกแบบประเมินให้ครบถ้วนเพื่อนำแบบประเมินไปดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลต่อไป
9. ทำหนังสือเพื่อติดต่อขอความอนุเคราะห์ผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้บริหาร ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง วิพากษ์รูปแบบโดยการสนทนากลุ่มเกี่ยวกับรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย

การวิเคราะห์ข้อมูล

วิธีวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเกี่ยวกับการใช้แนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลาง ได้แก่ ค่าเฉลี่ย และ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. หาค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานจากแบบสอบถามที่ตอบโดยผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องและแสดงค่าเฉลี่ย ($\bar{X}$) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD)

ค่าเฉลี่ย

จากแบบสอบถามปลายเปิดมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ ซึ่งให้ค่าคะแนนดังนี้

- 5 หมายถึง เป็นไปได้มากที่สุด หรือเห็นด้วยมากที่สุด
- 4 หมายถึง เป็นไปได้มาก หรือเห็นด้วยมาก
- 3 หมายถึง ไม่แน่ใจ
- 2 หมายถึง เป็นไปได้น้อย หรือเห็นด้วยน้อย
- 1 หมายถึง เป็นไปได้น้อยที่สุด หรือเห็นด้วยน้อยที่สุด

2. ค่าเฉลี่ยที่หาได้จากคำตอบของกลุ่มผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องทั้งหมด แปลความหมายเกณฑ์ที่กำหนดไว้ดังนี้

ค่าเฉลี่ยตั้งแต่ 4.50 ขึ้นไป หมายถึง ข้อความนั้นเป็นไปได้มากที่สุดหรือกลุ่มผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องเห็นด้วยกับข้อความนั้นมากที่สุด

ค่าเฉลี่ยอยู่ระหว่าง 3.50 – 4.49 หมายถึง ข้อความนั้นเป็นไปได้มากหรือกลุ่มผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องเห็นด้วยกับข้อความนั้นมาก

ค่าเฉลี่ยอยู่ระหว่าง 2.50 – 3.49 หมายถึง ไม่แน่ใจว่าข้อความนั้นจะเป็นไปได้หรือกลุ่มผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องไม่แน่ใจว่าในข้อความนั้น

ค่าเฉลี่ยอยู่ระหว่าง 1.50 – 2.49 หมายถึง ข้อความนั้นเป็นไปได้น้อยหรือกลุ่มผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องไม่เห็นด้วยกับข้อความนั้น

ค่าเฉลี่ยต่ำกว่า 1.50 หมายถึง ข้อความนั้นเป็นไปได้น้อยที่สุดหรือกลุ่มผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องไม่เห็นด้วยกับข้อความนั้นน้อยที่สุด

การวิจัยรูปแบบโดยการสนทนากลุ่ม

วิจัยรูปแบบโดยการสนทนากลุ่มเกี่ยวกับรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย โดยเชิญผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 7 คนมาร่วมอภิปรายด้วยแบบสอบถาม ในวันพฤหัสบดีที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2554 ระหว่างเวลา 10.00-13.00 น. ณ ห้องประชุมสถาบันพัฒนาบุคลากรการพลศึกษาและกีฬา กรมพลศึกษา สนามกีฬาแห่งชาติ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร โดยผู้วิจัยดำเนินการอภิปรายเพื่อหาฉันทามติและการยอมรับของรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย และสรุปข้อคิดเห็นจากการจัดสนทนากลุ่มที่มีต่อรูปแบบการบริหารจัดการกีฬาฟุตบอลอาชีพในประเทศไทย จากนั้นจึงเขียนรายงานสรุป