

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยเรื่องการพัฒนาอาชีพการเพาะกล้าไม้สักเพื่อการอนุรักษ์ในชุมชนบ้านสวนสัก อำเภองาว จังหวัดลำปาง ผู้วิจัยได้ดำเนินการวิจัยดังต่อไปนี้

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
2. เครื่องมือที่ใช้ในงานวิจัย
3. การเก็บรวบรวมข้อมูล
4. การตรวจสอบข้อมูล
5. การวิเคราะห์ข้อมูล

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

1. การกำหนดกลุ่มตัวอย่างผู้ประกอบอาชีพเพาะกล้าไม้สักในชุมชนบ้านสวนสัก อำเภองาว จังหวัดลำปาง โดยเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) ได้ผู้ประกอบอาชีพเพาะกล้าไม้สักในชุมชนบ้านสวนสัก จำนวน 9 คน
2. การกำหนดกลุ่มตัวอย่างผู้ใหญ่บ้านชุมชนบ้านสวนสัก อำเภองาว จังหวัดลำปาง โดยเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) ได้จำนวน 1 คน
3. การกำหนดกลุ่มตัวอย่างผู้ซื้อกล้าไม้สักจากบ้านสวนสัก อำเภองาว จังหวัดลำปาง โดยเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบบังเอิญ (Accidental Sampling) ได้ผู้ซื้อกล้าไม้สักจำนวน 3 คน
4. การกำหนดกลุ่มตัวอย่างหัวหน้าสถานีวนวัฒนวิจัยาว อำเภองาว จังหวัดลำปาง โดยเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) ได้จำนวน 1 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็นแบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง จำนวน 4 ชุดดังนี้
ชุดที่ 1 แบบสัมภาษณ์สำหรับผู้ที่มีอาชีพเพาะกล้าไม้สักในชุมชนบ้านสวนสัก
อำเภอาง จังหวัดลำปาง โดยมีประเด็นคำถามดังต่อไปนี้

1.1 ข้อมูลทั่วไป

1.2 รูปแบบการเพาะกล้าไม้สักในชุมชนบ้านสวนสัก

1.3 แนวทางการพัฒนาอาชีพการเพาะกล้าไม้สักในชุมชนบ้านสวนสัก

1.4 การส่งเสริมอาชีพการเพาะกล้าไม้สัก

1.5 ปัญหาและอุปสรรคในการประกอบอาชีพการเพาะกล้าไม้สัก

1.6 ข้อเสนอแนะอื่นๆ

ชุดที่ 2 แบบสัมภาษณ์สำหรับหัวหน้าสถานีวนวัฒนวิจัยอำเภอาง จังหวัด
ลำปาง โดยมีประเด็นคำถามดังต่อไปนี้

2.1 ข้อมูลทั่วไป

2.2 รูปแบบการเพาะกล้าไม้สักในชุมชนบ้านสวนสัก

2.3 แนวทางการพัฒนาอาชีพการเพาะกล้าไม้สักในชุมชนบ้านสวนสัก

2.4 การส่งเสริมอาชีพการเพาะกล้าไม้สัก

2.5 ข้อเสนอแนะอื่นๆ

ชุดที่ 3 แบบสัมภาษณ์สำหรับผู้ใหญ่บ้านชุมชนบ้านสวนสัก อำเภอาง จังหวัด
ลำปาง โดยมีประเด็นคำถามดังต่อไปนี้

3.1 ข้อมูลทั่วไป

3.2 ประวัติและความเป็นมาและบริบทชุมชน

3.3 รูปแบบการเพาะกล้าไม้สักในชุมชนบ้านสวนสัก

3.4 แนวทางการพัฒนาอาชีพการเพาะกล้าไม้สักในชุมชนบ้านสวนสัก

3.5 การสนับสนุนส่งเสริมและการให้ความช่วยเหลือ

3.6 ข้อเสนอแนะอื่นๆ

ชุดที่ 4 แบบสัมภาษณ์สำหรับผู้ซื้อกล้าไม้สักที่บ้านชุมชนสวนสัก อำเภอาง
จังหวัดลำปาง โดยมีประเด็นคำถามดังต่อไปนี้

4.1 ข้อมูลทั่วไป

- 4.2 รูปแบบการเพาะกล้าไม้สักในชุมชนบ้านสวนสัก
- 4.3 แนวทางการพัฒนาอาชีพการเพาะกล้าไม้สัก
- 4.4 การส่งเสริมอาชีพการเพาะกล้าไม้สัก
- 4.5 ข้อเสนอแนะอื่นๆ

การเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลผู้วิจัยได้ดำเนินการต่อไปนี้

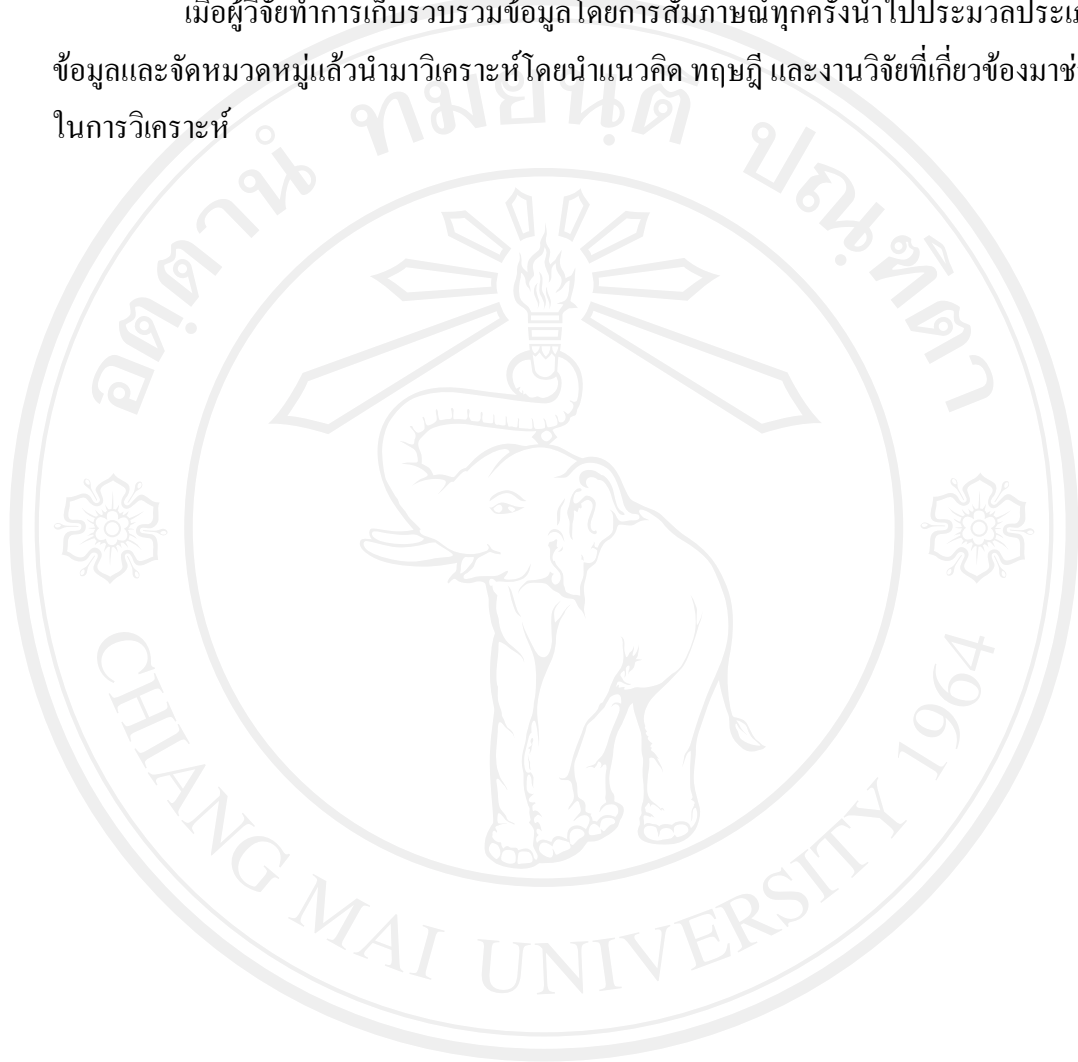
1. จัดทำหนังสือจากประธานกรรมการบริหารหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา ประจำสาขาอาชีวศึกษาเพื่อขอความอนุเคราะห์ในการสอบถาม การสัมภาษณ์ และการสังเกต จากกลุ่มตัวอย่างในการวิจัย
2. ลงพื้นที่สถานประกอบอาชีพการเพาะกล้าไม้สัก ในชุมชนบ้านสวนสัก อำเภอาง จังหวัดลำปาง
3. ขอความร่วมมือในการศึกษาวิจัยโดยชี้แจงถึงวัตถุประสงค์ประโยชน์ของการศึกษา วิธีการเก็บข้อมูล
4. ลงมือเก็บรวบรวมข้อมูลโดยเครื่องมือที่สร้างขึ้น ได้แก่ แบบสัมภาษณ์
5. นำข้อมูลที่ได้มาตรวจสอบความสมบูรณ์ของข้อมูล พร้อมปรึกษาอาจารย์ที่ปรึกษาเป็นระยะ เพื่อรับคำแนะนำชี้แจงให้ได้ข้อมูลที่ครบถ้วนและตรงตามวัตถุประสงค์ของการวิจัย
6. นำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์
7. นำผลที่ได้จากแบบสัมภาษณ์นำมาสรุปแบบบรรยาย
8. เขียนรายงานการวิจัย

การตรวจสอบข้อมูล

ผู้วิจัยทำการตรวจสอบข้อมูล โดยการนำข้อมูลที่ได้จากการศึกษามาตรวจสอบความเพียงพอของข้อมูลที่ได้สามารถตอบปัญหางานวิจัยได้หรือไม่ ตรวจสอบข้อมูลรายละเอียด ความถูกต้องจากการบันทึกข้อมูลภาคสนามแบบสัมภาษณ์ เครื่องบันทึกเสียง กล้องถ่ายรูป

การวิเคราะห์ข้อมูล

เมื่อผู้วิจัยทำการเก็บรวบรวมข้อมูล โดยการสัมภาษณ์ทุกครั้งนำไปประมวลประเภทข้อมูลและจัดหมวดหมู่แล้วนำมาวิเคราะห์โดยนำแนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องมาช่วยในการวิเคราะห์



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved