

บทที่ 3

ระเบียบวิธีวิจัย

วิธีการดำเนินการศึกษาวิจัย

การศึกษาวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาวิจัยเชิงปฏิบัติการอย่างมีส่วนร่วม (Participatory Action Research = PAR) ระหว่างภาคีต่างๆ ทั้งผู้ร่างหลักสูตรและผู้ใช้หลักสูตร ดังนั้นวิธีการดำเนินการศึกษาวิจัยครั้งนี้จึงแบ่งเป็น 2 ช่วงของการศึกษาตามวัตถุประสงค์ของการศึกษา คือ

ระยะที่ 1 การจัดทำหลักสูตรโรงเรียนชาวนาเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นระดับมัธยมศึกษา มีรายละเอียดขั้นตอนดังนี้

1. ระดมสมองร่วมกันระหว่างภาคร่วมต่างๆ เพื่อศึกษาความเป็นไปได้ของหลักสูตร วิธีการที่ใช้ในการศึกษานี้ได้แก่ การระดมสมอง การใช้เทคนิคการสนทนากลุ่ม (Focus Group) การประชุมเชิงปฏิบัติการ
2. จัดเก็บข้อมูลพื้นฐานจากหน่วยงานต่างๆ ได้แก่ กศน. มหาวิทยาลัยราชภัฏ และหน่วยงานต่างๆ ที่จัดทำหลักสูตรท้องถิ่นในลักษณะนี้
3. ศึกษาดูงานในพื้นที่ที่มีการเรียนการสอน โดยหลักสูตรท้องถิ่นในลักษณะเดียวกัน
4. สังเคราะห์ความรู้ที่ได้จากกิจกรรมที่ผ่านมาเพื่อสรุปความเป็นไปได้ในการจัดทำร่างหลักสูตรร่วมกับภาคร่วม
5. ยกร่างหลักสูตรสหวิทยาการเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นในระดับมัธยมศึกษา
6. วิพากษ์หลักสูตรร่วมกันกับภาคร่วมถึงจุดเด่นจุดด้อยของหลักสูตรพร้อมกับการปรับปรุงให้เหมาะสมกับการนำไปใช้กับกลุ่มเป้าหมาย
7. นำร่องทดลองปฏิบัติการ โดยนำหลักสูตรไปใช้กับกลุ่มเป้าหมายจริงๆ
8. สรุปบทเรียนร่วมกันกับภาคร่วมหลังจากนำร่องทดลองปฏิบัติการในการนำหลักสูตรไปใช้กับกลุ่มเป้าหมาย พร้อมกับการปรับปรุงและนำเสนอเป็นหลักสูตรสหวิทยาการเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นระดับมัธยมศึกษา

ระยะที่2 การจัดทำโครงร่างหลักสูตรโรงเรียนชวนาเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นระดับปริญญา มีรายละเอียดขั้นตอนดังนี้

1. ระดมสมองร่วมกันระหว่างภาคร่วมต่างๆ เพื่อศึกษาความเป็นไปได้ของหลักสูตร หลังจากที่ได้ทดลองใช้ในระดับมัธยม วิธีการที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าได้แก่ การระดมสมอง การใช้เทคนิคการสนทนากลุ่ม (Focus Group) การประชุมเชิงปฏิบัติการ
2. จัดเก็บข้อมูลพื้นฐานจากหน่วยงานต่างๆ ได้แก่ มหาวิทยาลัยราชภัฏ กศน. และหน่วยงานต่างๆ ที่จัดทำหลักสูตรท้องถิ่นในลักษณะนี้
3. ศึกษาดูงานในพื้นที่ที่มีการเรียนการสอน โดยหลักสูตรท้องถิ่นในลักษณะเดียวกัน
4. สังเคราะห์ความรู้ที่ได้จากกิจกรรมที่ผ่านมาเพื่อสรุปความเป็นไปได้ในการจัดทำร่างหลักสูตรร่วมกับภาคร่วม
5. ขอร่างหลักสูตรโรงเรียนชวนาเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นในระดับอนุปริญญา

งบประมาณการศึกษาวิจัย

งบประมาณจากมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์จำนวน 100,000 บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)