

- 1.1 ผู้วิจัยประสานงานกับโรงเรียนบ้านผาศุกเพื่อสร้างความเข้าใจในการทำงานร่วมกัน
  - 1.2 ผู้วิจัยร่วมกับครูทำการออกแบบหลักสูตร
  - 1.3 ผู้วิจัยและครูจำนวน 2 คน ร่วมกันประชุมเชิงปฏิบัติการสร้างรายวิชา กำหนดสาระการเรียนรู้ และเขียนคำอธิบายรายวิชา
  - 1.4 ผู้วิจัยนำผลการสร้างรายวิชา สาระการเรียนรู้และคำอธิบายรายวิชามาตรวจพิจารณา และให้ข้อเสนอแนะ เพื่อการปรับปรุง
  - 1.5 ผู้วิจัยนำโครงสร้างหลักสูตร หรือรายวิชา และคำอธิบายรายวิชาที่ครู ปรับปรุงแล้ว เสนอให้คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ทั้ง 3 ท่าน ตรวจพิจารณา
  - 1.6 ผู้วิจัยนำข้อเสนอแนะของคณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ มาดำเนินการปรับปรุงร่วมกับครู แล้วนำเสนอให้คณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐานของโรงเรียนบ้านผาศุก พิจารณานุมัติ
2. การสร้างหน่วยการเรียนรู้ ผู้วิจัยดำเนินการดังนี้
    - 2.1 ผู้วิจัยและครูผู้สอนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 จำนวน 1 คน ร่วมกันประชุมเชิงปฏิบัติการสร้างหน่วยการเรียนรู้
    - 2.2 ผู้วิจัยตรวจพิจารณา และให้ข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุงหน่วยการเรียนรู้
    - 2.3 ผู้วิจัยนำหน่วยการเรียนรู้เสนอให้คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ตรวจพิจารณา
    - 2.4 ผู้วิจัยนำผลการพิจารณา และข้อเสนอแนะ ของคณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ มาดำเนินการปรับปรุงร่วมกับครู