

การวิจัยในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ (1) เพื่อพัฒนาชุดฝึกอบรมสำหรับครูระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน เขตพื้นที่การศึกษาอุดรธานี เขต 2 เรื่อง การนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาจัดกิจกรรมการเรียนการสอน (2) เพื่อศึกษาผลสัมฤทธิ์การใช้ชุดฝึกอบรมสำหรับครูระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน เขตพื้นที่การศึกษาอุดรธานี เขต 2 เรื่อง การนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาจัดกิจกรรมการเรียนการสอน (3) เพื่อศึกษาผลการปฏิบัติงานระหว่างการอบรมของผู้รับการฝึกอบรม (4) เพื่อศึกษาผลการแสดงความคิดเห็นของผู้รับการฝึกอบรมต่อชุดฝึกอบรม เรื่อง การนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาจัดการเรียนการสอน กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ครูระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน กลุ่มสาระสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ช่วงชั้นที่ 3 เขตการศึกษาอุดรธานี เขต 2 จำนวน 35 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย มี 2 ประเภท โดยผู้วิจัยเป็นผู้พัฒนาขึ้น ได้แก่ 1. เครื่องมือที่ใช้ในการดำเนินการวิจัย คือ ชุดฝึกอบรม เรื่อง การนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาจัดการเรียนการสอน จำนวน 10 ชุด ซึ่งมีค่าประสิทธิภาพของเครื่องมือ 80.78/89.07 2. เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล คือ แบบวัดผลสัมฤทธิ์ก่อนการอบรมและหลังการอบรม แบบประเมินผลการปฏิบัติงานระหว่างการอบรม แบบแสดงความคิดเห็นผู้รับการฝึกอบรมต่อชุดฝึกอบรม ผลการวิจัย พบว่า

1. ผลสัมฤทธิ์ของชุดฝึกอบรม เรื่อง การนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ของกลุ่มตัวอย่าง มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยผลสัมฤทธิ์หลังการอบรมสูงกว่าก่อนการอบรม

2. ผลการปฏิบัติงานของผู้รับการฝึกอบรมผ่านเกณฑ์ร้อยละ 80 ขึ้นไป คือได้ร้อยละ 100

3. ผลการแสดงความคิดเห็นของผู้รับการฝึกอบรมต่อชุดฝึกอบรมเรื่อง การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนโดยใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น โดยภาพรวมมีความเหมาะสมมาก

The objectives of this research were: (1) to develop a training model for teachers in Education Udonthani Area 2 on local wisdom in learning and teaching situation , (2) to study the achievement of training set for teachers in Basic Education Udonthani Area 2 on local wisdom in learning and teaching situation, (3) to study performance effects during training of the trainees, and (4) to study the effect of opinion of the trainees' toward training set on local wisdom in learning and teaching situation. The sample of this study were 35 of teachers in Basic Education on the Social Studies, Religion, and Culture Strand Group, third level, Education Udonthani Area 2.

There were 2 kinds of instrument constructed by the researcher: 1) The implementation device, 10 training sets on local wisdom in learning and teaching situation with efficiency value 80.78/89.07, 2) the device for collecting data, achievement scale before and after training, performance evaluation scale during training, opinion scale of trainees toward training set.

The research findings were as follows:

1. There was significant difference in the sample's achievement from training set on local wisdom in learning and teaching situation at the .05 level. Their post-test achievement was higher than the pre-test score.
2. For he performance result of the trainees who received training, they passed criterion more than 80% which was 100%.
3. For the overall of opinion result of the trainees who received training on local wisdom in learning and teaching situation, it was very appropriate.