

ชื่อเรื่อง : การพัฒนาบทเรียนออนไลน์ร่วมกับการจัดการเรียนรู้ด้วยเทคนิคห้องเรียน
กลับด้าน เรื่อง ประเทศของเรา สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
โรงเรียนเทศบาลเมืองชลุง ๑ (บุรีวิทยาคาร)

ชื่อผู้วิจัย : นายสุธี ศรีเมืองแพน ตำแหน่ง ครู

บทคัดย่อ

วัตถุประสงค์ของการวิจัยนี้ (1) เพื่อพัฒนาบทเรียนออนไลน์ ร่วมกับการจัดการเรียนรู้ด้วยเทคนิคห้องเรียนกลับด้าน เรื่อง ประเทศของเรา สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนเทศบาลเมืองชลุง ๑ (บุรีวิทยาคาร) ให้มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ $E1 / E2 = 80 / 80$ (2) เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยบทเรียนออนไลน์ ร่วมกับการจัดการเรียนรู้ด้วยเทคนิคห้องเรียนกลับด้าน เรื่อง ประเทศของเรา สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนเทศบาลเมืองชลุง ๑

(บุรีวิทยาคาร) (3) เพื่อศึกษาพฤติกรรมการมีส่วนร่วมในการจัดการเรียนรู้ด้วยเทคนิคห้องเรียนกลับด้าน สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนเทศบาลเมืองชลุง ๑ (บุรีวิทยาคาร) ที่ได้รับการจัดการเรียนรู้ด้วยบทเรียนออนไลน์ ร่วมกับการจัดการเรียนรู้ด้วยเทคนิคห้องเรียนกลับด้าน เรื่อง ประเทศของเรา (4) เพื่อศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อบทเรียนออนไลน์ ร่วมกับการจัดการเรียนรู้ด้วยเทคนิคห้องเรียนกลับด้าน เรื่อง ประเทศของเรา สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนเทศบาลเมืองชลุง ๑ (บุรีวิทยาคาร)

โดยมีวิธีดำเนินการกับกลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่กำลังศึกษาอยู่ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565 โรงเรียนเทศบาลเมืองชลุง ๑ (บุรีวิทยาคาร) สังกัดกองการศึกษา เทศบาลเมืองชลุง อำเภอลุง จังหวัดจันทบุรี จำนวน 40 คน ซึ่งเป็นกลุ่มที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐาน

กำหนด เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา ได้แก่ (1) บทเรียนออนไลน์ ร่วมกับเทคนิคห้องเรียนกลับด้าน เรื่อง ประเทศของเรา สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนเทศบาลเมืองชลุง ๑ (บุรีวิทยาคาร)

(2) แผนการจัดการเรียนรู้ การจัดการเรียนการสอนโดยใช้บทเรียนออนไลน์ ร่วมกับเทคนิคห้องเรียนกลับด้าน เรื่อง ประเทศของเรา สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 (3) แบบทดสอบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง ประเทศของเรา สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 (4) แบบบันทึกพฤติกรรมการมีส่วนร่วมของนักเรียนในการจัดการเรียนการสอนโดยใช้บทเรียนออนไลน์ ร่วมกับเทคนิคห้องเรียนกลับด้าน เรื่อง ประเทศของเรา สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 (5) แบบสอบถามความพึงพอใจที่มีต่อบทเรียนออนไลน์ ร่วมกับเทคนิคห้องเรียนกลับด้าน เรื่อง ประเทศของเรา สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

ผลการศึกษาพบว่า

1. ผลการทดลองหาประสิทธิภาพของบทเรียนออนไลน์ร่วมกับการจัดการเรียนรู้ด้วยเทคนิคห้องเรียนกลับด้าน เรื่อง ประเทศของเรา สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนเทศบาลเมืองขลุง ๑ (บุรวิทยาการ) มีค่าประสิทธิภาพ $E1 / E2 = 81.09 / 82.46$ เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการวิจัย
2. การทดสอบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนของ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนเทศบาลเมืองขลุง ๑ (บุรวิทยาการ) หลังเรียนด้วย บทเรียนออนไลน์ร่วมกับการจัดการเรียนรู้ด้วยเทคนิคห้องเรียนกลับด้าน เรื่อง ประเทศของเรา มีคะแนนเฉลี่ย เท่ากับ 13.00 คะแนน และ 32.23 คะแนน ตามลำดับ และเมื่อเปรียบเทียบคะแนนระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียนพบว่าคะแนนสอบหลังเรียนของนักเรียน สูงกว่าก่อนเรียน
3. ผลการสังเกตพฤติกรรมการมีส่วนร่วมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนเทศบาลเมืองขลุง ๑ (บุรวิทยาการ) หลังเรียนด้วยบทเรียนออนไลน์ร่วมกับการจัดการเรียนรู้ด้วยเทคนิคห้องเรียนกลับด้าน เรื่อง ประเทศของเรา จำนวน 40 คน ประเมินโดยผู้วิจัย อยู่ในระดับดีมาก
4. ผลการสำรวจความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนด้วยบทเรียนออนไลน์ร่วมกับการจัดการเรียนรู้ด้วยเทคนิคห้องเรียนกลับด้าน เรื่อง ประเทศของเรา สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนเทศบาลเมืองขลุง ๑ (บุรวิทยาการ) พบว่า โดยรวมมีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด