Vichakan.net
https://publish.vichakan.net

ใบตอบรับการเผยแพร่ผลงานวิชาการ

1 พฤษภาคม 2567

เรื่อง ตอบรับการเผยแพร่บทคัดย่อ
เรียน นาสาวรุ่งนภา มาผัวะ

ตามที่ท่านได้ส่งข้อมูลบทคัดย่อ ชื่อเรื่อง การพัฒนาผลสัมฤทธิ์การทดสอบทางการศึกษารายวิชาวิทยาศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๒ แบบร่วมมือโดยใช้เทคนิค CL (Cooperative Learning) เพื่อดำเนินการเผยแพร่บนเว็บไซต์ วิชาการดอทเน็ต (Vichakan.net) เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2567 นั้น

ทางเว็บไซต์วิชาการดอทเน็ต ขอรับรองว่า ข้อมูลของท่านได้เผยแพร่บทเว็บไซต์ วิชาการดอทเน็ต รายละเอียดดังนี้

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : https://publish.vichakan.net/show/475
วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 1 พฤษภาคม 2567

หวังเป็นอย่างยิ่งว่าข้อมูลที่เผยแพร่แล้วนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจ และเป็นแนวทางในการประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการศึกษาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ
เว็บไซต์วิชาการดอทเน็ต
www.Vichakan.net

บทคัดย่อดึงจากฐานข้อมูล จัดหน้าด้วยระบบอัตโนมัติ ไม่ใช่ต้นฉบับจากผู้เผยแพร่

ชื่อเรื่อง การพัฒนาผลสัมฤทธิ์การทดสอบทางการศึกษารายวิชา วิทยาศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๒ แบบร่วมมือโดยใช้เทคนิค CL (Cooperative Learning)

ผู้วิจัย นาสาวรุ่งนภา มาผัวะ

ปีการศึกษา 2566

บทคัดย่อ

การวิจัยและพัฒนาครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์เพิ่มสูงขึ้น
ของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ ๒ โรงเรียนบ้านเนินทอง
ผลการดำเนินงานจากการใช้หลักการจัดการเรียนการสอนแบบร่วมมือโดยใช้เทคนิคแบบร่วมมือ CL (Cooperative Learning)
ซึ่งได้มีการทดสอบก่อนและหลังเรียน กลุ่มตัวอย่างคือ นักเรียนประถมศึกษาปีที่ ๒ โรงเรียนบ้านเนินทอง อำเภอชาติตระการ
จังหวัดพิษณุโลก ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษาปีที่ ๒๕๖๖ จำนวน ๒๗ คน ซึ่งได้มาโดยวิธีการสุ่มแบบแบ่งกลุ่ม
เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาได้แก่ ๑. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาคเรียนที่ ๑ และภาคเรียนที่ ๒ ๒.
ชุดกิจกรรมการเรียนรู้แบบร่วมมือโดยใช้เทคนิคแบบร่วมมือ CL (Cooperative Learning) ๓.
ค่าเฉลี่ยเปรียบเทียบก่อนและหลังเรียน ๔. แบบประเมินแบบร่วมมือโดยใช้เทคนิคแบบร่วมมือ CL (Cooperative Learning)

ผลการวิจัย
พบว่านักเรียนมีผลสัมฤทธิ์หลังเรียนที่เพิ่มมากขึ้นจากก่อนเรียนเนื่องมีผลที่ส่งมาจากการสอนแบบร่วมมือโดยใช้เทคนิคแบบร่วมมือ CL (Cooperative Learning) และยังเจตคติที่ดีต่อวิชาวิทยาศาสตร์ และมีความใส่ใจใฝ่เรียนรู้มากขึ้น
ให้ความร่วมมือกับการทำงานร่วมกัน มีความรับผิดชอบมากขึ้น ส่งผลให้มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิทยาศาสตร์ที่เพิ่มสูง

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : https://publish.vichakan.net/show/475
วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 1 พฤษภาคม 2567
พิมพ์ : วันที่ 11 พฤศจิกายน 2569 เวลา 05.18 น.