



ใบตอบรับการเผยแพร่ผลงานวิชาการ

22 สิงหาคม 2567

เรื่อง ตอบรับการเผยแพร่บทความ

เรียน นายสันติสุข สดใสญาติ

ตามที่ท่านได้ส่งข้อมูลบทความ ชื่อเรื่อง ผลการศึกษาการใช้ชุดกิจกรรมผสมผสานกับกระบวนการเรียนรู้แบบการวิจัยเป็นฐาน เรื่อง ทักษะการตั้งคำถามและประเด็นปัญหา รายวิชาการศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1) ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 เพื่อดำเนินการเผยแพร่บนเว็บไซต์ วิชาการดอทเน็ต (Vichakan.net) เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2567 นั้น

ทางเว็บไซต์วิชาการดอทเน็ต ขอรับรองว่า ข้อมูลของท่านได้เผยแพร่บนเว็บไซต์ วิชาการดอทเน็ต รายละเอียดดังนี้

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : <https://publish.vichakan.net/show/732>

วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 22 สิงหาคม 2567

หวังเป็นอย่างยิ่งว่าข้อมูลที่เผยแพร่แล้วนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจ และเป็นแนวทางในการประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการศึกษาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ
เว็บไซต์วิชาการดอทเน็ต
www.Vichakan.net

ชื่อเรื่อง ผลการศึกษาการใช้ชุดกิจกรรมผสมผสานกับกระบวนการเรียนรู้แบบการวิจัยเป็นฐาน เรื่อง ทักษะการตั้งคำถามและประเด็นปัญหา รายวิชาการศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1) ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4

ผู้วิจัย นายสันติสุข สดใสญาติ

ปีการศึกษา 2566

บทคัดย่อ

การวิจัย เรื่อง ผลการศึกษาการใช้ชุดกิจกรรมผสมผสานกับกระบวนการเรียนรู้แบบการวิจัยเป็นฐาน เรื่อง ทักษะการตั้งคำถามและประเด็นปัญหา รายวิชาการศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1) ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 มีวัตถุประสงค์เพื่อ (1) ศึกษาผลสัมฤทธิ์หลังใช้ชุดกิจกรรมผสมผสานกับกระบวนการเรียนรู้แบบการวิจัยเป็นฐาน (2) ศึกษาประสิทธิภาพชุดกิจกรรมผสมผสานกับกระบวนการเรียนรู้แบบการวิจัยเป็นฐาน ตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือนักเรียนที่คัดเลือกมาจากนักเรียนกำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 จำนวน 45 คน ได้มาจากการเลือกแบบเจาะจงเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะ (purposive sampling) เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ ชุดกิจกรรม แผนการจัดการเรียนรู้ แบบสัมภาษณ์ และแบบทดสอบ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ ทดสอบค่าเฉลี่ย t-test

ผลการวิจัย พบว่า

- (1) ผลการศึกษาชุดกิจกรรมผสมผสานกับกระบวนการเรียนรู้แบบการวิจัยเป็นฐาน พบว่านักเรียนมีทักษะการตั้งคำถามและประเด็นปัญหาในหัวข้อที่ได้ไปศึกษามาได้อย่างดี
- (2) ผลการศึกษาประสิทธิภาพของการใช้ชุดกิจกรรมผสมผสานกับกระบวนการเรียนรู้แบบการวิจัยเป็นฐาน มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด 80/80 โดยมีประสิทธิภาพ 89.87/84.57
- (3) ผลการเปรียบเทียบผลการทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียน พบว่า ค่าเฉลี่ยหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน
- (4) ผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยและผลการทดสอบนัยสำคัญทางสถิติมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระหว่างก่อนและหลังการใช้ชุดกิจกรรมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 โดยผลหลังการใช้ สูงกว่าก่อนการใช้ชุดกิจกรรม

คำสำคัญ; การวิจัยเป็นฐาน การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : <https://publish.vichakan.net/show/732>

วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 22 สิงหาคม 2567

พิมพ์ : วันที่ 10 เมษายน 2568 เวลา 14.09 น.