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

ใบตอบรับการเผยแพร่ผลงานวิชาการ

18 พฤษภาคม 2568

เรื่อง ตอบรับการเผยแพร่บทคัดย่อ
เรียน นางสุชาดา ชูสุคนธ์

ตามที่ท่านได้ส่งข้อมูลบทคัดย่อ ชื่อเรื่อง การพัฒนาบทเรียนออนไลน์ด้วยโปรแกรม Glide app เรื่อง เสียง รายวิชาฟิสิกส์ 4 ผ่านการจัดการเรียนรู้รูปแบบ SUCCEED Model บนพื้นฐานของ Grit เพื่อดำเนินการเผยแพร่บนเว็บไซต์วิชาการดอทเน็ต (Vichakan.net) เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2568 นั้น

ทางเว็บไซต์วิชาการดอทเน็ต ขอรับรองว่า ข้อมูลของท่านได้เผยแพร่บทเว็บไซต์ วิชาการดอทเน็ต รายละเอียดดังนี้

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : https://publish.vichakan.net/show/1233
วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 18 พฤษภาคม 2568

หวังเป็นอย่างยิ่งว่าข้อมูลที่เผยแพร่แล้วนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจ และเป็นแนวทางในการประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการศึกษาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ
เว็บไซต์วิชาการดอทเน็ต
www.Vichakan.net

บทคัดย่อดึงจากฐานข้อมูล จัดหน้าด้วยระบบอัตโนมัติ ไม่ใช่ต้นฉบับจากผู้เผยแพร่

ชื่อเรื่อง การพัฒนาบทเรียนออนไลน์ด้วยโปรแกรม Glide app เรื่อง เสียง รายวิชาฟิสิกส์ 4 ผ่านการจัดการเรียนรู้รูปแบบ SUCCEED Model บนพื้นฐานของ Grit

ผู้วิจัย นางสุชาดา ชูสุคนธ์

ปีการศึกษา 2567

บทคัดย่อ

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อ (1) หาประสิทธิภาพของบทเรียนออนไลน์ด้วยโปรแกรม Glide app เรื่อง เสียง (2) เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง เสียง ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/2 ก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยบทเรียนออนไลน์ด้วยโปรแกรม Glide app ผ่านการจัดการเรียนรู้รูปแบบ SUCCEED Model บนพื้นฐานของ Grit (3) ศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/2 ที่มีต่อการจัดการเรียนรู้โดยใช้บทเรียนออนไลน์ด้วยโปรแกรม Glide app เรื่อง เสียง ผ่านการจัดการเรียนรู้รูปแบบ SUCCEED Model บนพื้นฐานของ Grit ประชากรที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/2 โรงเรียนอุดมวิทยายน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาพัทลุง ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567 จำนวน 7 คน ซึ่งได้มาจากการเลือกตามความสะดวก (Convenience Sampling) ซึ่งเป็นการเลือกกลุ่มที่ศึกษาที่ผู้วิจัยกำหนดขึ้นเอง เครื่องมือที่ใช้ ได้แก่ 1) บทเรียนออนไลน์ด้วย Glide App เรื่อง เสียง 2) แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง เสียง มีค่าความเชื่อมั่น เท่ากับ 0.957 4) แบบประเมินความพึงพอใจ มีค่าความเชื่อมั่น เท่ากับ 0.785 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการทดสอบค่าที (t-test for dependent sample, t-test for one samples)

ผลการวิจัยพบว่า

1. บทเรียนออนไลน์ด้วยโปรแกรม Glide App เรื่อง เสียง มีประสทธิภาพ 98/79

2. นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/2 ที่เรียนรู้โดยใช้บทเรียนออนไลน์ด้วยโปรแกรม Glide App เรื่อง เสียง มีผลสัมฤทธิ์หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 (t= 37.84; df = 6; p = 0.00)

3. นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/2 มีความพึงพอใจต่อการจัดการเรียนรู้โดยใช้บทเรียนออนไลน์ด้วยโปรแกรม Glide App เรื่อง เสียง ผ่านการจัดการเรียนรู้รูปแบบ SUCCEED Model บนพื้นฐานของ Grit โดยภาพรวมอยู่ในระดับมากที่สุด (M = 4.63, S.D. = 0.21)

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : https://publish.vichakan.net/show/1233
วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 18 พฤษภาคม 2568
พิมพ์ : วันที่ 11 พฤศจิกายน 2569 เวลา 05.22 น.