



Vichakan.net

<https://publish.vichakan.net>

## ใบตอบรับการเผยแพร่ผลงานวิชาการ

18 ตุลาคม 2567

เรื่อง ตอบรับการเผยแพร่บทความ

เรียน สรรวรรณ ปานถาวร

ตามที่ท่านได้ส่งข้อมูลบทความ ชื่อเรื่อง การใช้โปรแกรมวาดรูป Paint เพื่อแก้ปัญหาทักษะการใช้เมาส์ โดยใช้สื่อประกอบการฝึก สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนบ้านท่าม่วง อำเภอเทพา จังหวัดสงขลา เพื่อดำเนินการเผยแพร่บนเว็บไซต์ วิชาการดอทเน็ต (Vichakan.net) เมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2567 นั้น

ทางเว็บไซต์วิชาการดอทเน็ต ขอรับรองว่า ข้อมูลของท่านได้เผยแพร่บนเว็บไซต์ วิชาการดอทเน็ต รายละเอียดดังนี้

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : <https://publish.vichakan.net/show/831>

วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 18 ตุลาคม 2567

หวังเป็นอย่างยิ่งว่าข้อมูลที่เผยแพร่แล้วนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจ และเป็นแนวทางในการประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการศึกษาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ  
เว็บไซต์วิชาการดอทเน็ต  
[www.Vichakan.net](http://www.Vichakan.net)

**ชื่อเรื่อง** การใช้โปรแกรมวาดรูป Paint เพื่อแก้ปัญหาทักษะการใช้เมาส์ โดยใช้สื่อประกอบการฝึก สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนบ้านท่าม่วง อำเภอบางบาล จังหวัดสุพรรณบุรี

**ผู้วิจัย** สรรวรรณ ปานถาวร

**ปีการศึกษา** 2567

### บทคัดย่อ

บทคัดย่อ

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาการเรียนวิชาคอมพิวเตอร์ การใช้โปรแกรมวาดรูป Paint เพื่อแก้ปัญหาทักษะการใช้เมาส์ โดยใช้สื่อประกอบการฝึก สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนบ้านท่าม่วง อำเภอบางบาล จังหวัดสุพรรณบุรี ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567 เครื่องมือที่ใช้ในการจัดทำวิจัยนี้ประกอบด้วยแบบฝึกทักษะ เรื่องการวาดรูป สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในงานวิจัยในครั้งนี้ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนบ้านท่าม่วง อำเภอบางบาล จังหวัดสุพรรณบุรี จำนวน 10 คน

จากผลระดับของการพัฒนาการใช้เมาส์ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนบ้านท่าม่วง อำเภอบางบาล จังหวัดสุพรรณบุรี โดยรวมพบว่า จากการใช้แบบฝึกทักษะ จำนวน 1 ชุด นักเรียนมีคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น คิดเป็นร้อยละ 40 โดยที่ก่อนใช้แบบฝึกทักษะนักเรียนได้คะแนนเฉลี่ย คิดเป็นร้อยละ 52 แต่ภายหลังการใช้แบบฝึกทักษะนักเรียนได้คะแนนเฉลี่ย คิดเป็นร้อยละ 92 นักเรียนมีการพัฒนาทักษะการใช้เมาส์ มีประสิทธิภาพในทางที่ดีขึ้น

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : <https://publish.vichakan.net/show/831>

วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 18 ตุลาคม 2567

พิมพ์ : วันที่ 23 ตุลาคม 2567 เวลา 14.23 น.