



Vichakan.net

<https://publish.vichakan.net>

## ใบตอบรับการเผยแพร่ผลงานวิชาการ

11 กรกฎาคม 2567

เรื่อง ตอบรับการเผยแพร่บทความ

เรียน นางวราพร รุ่งฤทธิ์ประภากร

ตามที่ท่านได้ส่งข้อมูลบทความ ชื่อเรื่อง การจัดการเรียนรู้รูปแบบ GPAS 5 STEP รายวิชาวิทยาการคำนวณ เรื่องกฎหมายเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โดยใช้สื่อเทคโนโลยีดิจิทัล OBEC Content Center เพื่อดำเนินการเผยแพร่บนเว็บไซต์ วิชาการดอทเน็ต (Vichakan.net) เมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม 2567 นั้น

ทางเว็บไซต์วิชาการดอทเน็ต ขอรับรองว่า ข้อมูลของท่านได้เผยแพร่บนเว็บไซต์ วิชาการดอทเน็ต รายละเอียดดังนี้

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : <https://publish.vichakan.net/show/572>

วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 11 กรกฎาคม 2567

หวังเป็นอย่างยิ่งว่าข้อมูลที่เผยแพร่แล้วนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจ และเป็นแนวทางในการประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการศึกษาต่อไป

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

**ชื่อเรื่อง** การจัดการเรียนรู้รูปแบบ GPAS 5 STEP รายวิชาวิทยาการคำนวณ  
เรื่องกฎหมายเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โดยใช้สื่อเทคโนโลยีดิจิทัล OBEC  
Content Center

**ผู้วิจัย** นางวราพร รุ่งฤทธิประภากร

**ปีการศึกษา** 2567

**บทคัดย่อ**

ชื่อผลงาน การจัดการเรียนรู้รูปแบบ GPAS 5 STEP รายวิชาวิทยาการคำนวณ เรื่องกฎหมายเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์  
ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โดยใช้สื่อเทคโนโลยีดิจิทัล OBEC Content Center

ผู้นำเสนอผลงาน นางวราพร รุ่งฤทธิ์ประภากร

ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ

หน่วยงาน โรงเรียนพระธาตุหนองสามหมื่น

สังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาชัยภูมิ

วัตถุประสงค์

1) เพื่อส่งเสริมการใช้สื่อเทคโนโลยีระบบ OBEC Content Center ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ใน

รูปแบบ GPAS 5 STEP

2) เพื่อศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนรายวิชาวิทยาการคำนวณ เรื่องกฎหมายเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์  
ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โดยใช้สื่อเทคโนโลยีดิจิทัล OBEC Content Center

ผลการดำเนินงาน

ผลการดำเนินงาน จากการจัดการเรียนรู้รูปแบบ GPAS 5 STEP รายวิชาวิทยาการคำนวณ  
เรื่องกฎหมายเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โดยใช้สื่อเทคโนโลยีดิจิทัล OBEC Content Center

เป้าหมายเชิงปริมาณ

1) นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนพระธาตุหนองสามหมื่น จำนวน 18 คน ที่เรียนวิชาวิทยาการคำนวณ  
เรื่องกฎหมายเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ มีผลการประเมินหลังเรียน มีคะแนนไม่ต่ำกว่า ร้อยละ 80 ทุกคน

2) นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนพระธาตุหนองสามหมื่น จำนวน 18 คน ที่เรียนวิชาวิทยาการคำนวณ  
เรื่องกฎหมายเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ มีค่าเฉลี่ยก่อนเรียน เท่ากับ 3.33 และมีค่าเฉลี่ยหลังเรียน เท่ากับ 9.11

เป้าหมายเชิงคุณภาพ

นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนพระธาตุหนองสามหมื่น  
มีความพึงพอใจต่อการจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้สื่อเทคโนโลยีดิจิทัล OBEC Content Center รายวิชาวิทยาการคำนวณ  
เรื่องกฎหมายเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ อยู่ในระดับมาก

---

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : <https://publish.vichakan.net/show/572>

วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 11 กรกฎาคม 2567

พิมพ์ : วันที่ 17 กันยายน 2567 เวลา 02.35 น.