

ชื่องานวิจัยเรื่อง	การใช้รูปแบบการสอนโดยใช้สื่อการเรียนรู้ Power Point เรื่อง Resistor ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/6
ผู้วิจัย	นาย จักรกริช เกาโพธิ์
กลุ่มสาระการเรียนรู้	การงานอาชีพและเทคโนโลยี
ปีการศึกษา	1/2562

บทคัดย่องานวิจัย

การวิจัยเรื่องการใช้รูปแบบการสอนโดยใช้สื่อการเรียนรู้ Power Point เรื่อง Resistor ของนักเรียนระดับชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 3/6 โรงเรียนปราจีนกัลยาณี จังหวัดปราจีนบุรี

วัตถุประสงค์ในการวิจัยคือ

1) เพื่อพัฒนาสื่อการเรียนรู้ เรื่อง Resistor ด้วย Power Point เพื่อใช้ในการเรียนการสอนวิชาช่างเครื่องเสียง ของนักเรียนระดับชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 3/6

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือ การสังเกต การสัมภาษณ์ แบบสอบถาม การพูดคุย

สถิติที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการวิจัยพบว่า

ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาช่างเครื่องเสียงของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/6 โรงเรียนปราจีนกัลยาณีที่ได้รับการสอนโดยใช้การใช้รูปแบบการสอนโดยใช้สื่อการเรียนรู้ Power Point เรื่อง Resistor หลังเรียนสูงขึ้น สูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.1