



อาจารย์พลวัฒน์ ดำรงกิจภากร

ตำแหน่ง : อาจารย์ประจำกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สังกัด : โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศิลปากร (มัธยมศึกษา) คณะ
ศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

สถานที่ทำงาน : โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศิลปากร (มัธยมศึกษา)

เบอร์โทร : 094-9545298

E-mail : pollabphy@gmail.com

ประวัติการศึกษา :

1. ปริญญาโท สาขา ฟิสิกส์ศึกษา วุฒิ วท.ม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
2. ปริญญาโท สาขา การจัดการงานวิศวกรรม วุฒิ วศ.ม มหาวิทยาลัยศิลปากร
3. ประกาศนียบัตรวิชาชีพครู มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม
4. ปริญญาตรี สาขา ฟิสิกส์ วุฒิ วท.บ มหาวิทยาลัยศิลปากร

ความเชี่ยวชาญ/ความสนใจ : STEM education และงานวิจัยทางฟิสิกส์ศึกษา

ผลงานทางวิชาการ : บทความวิจัย

1. การสร้างชุดการทดลองแรงเข้าสู่ศูนย์กลางด้วยอุปกรณ์เคลื่อนที่ , 2559 ,ประชุมวิชาการ วิทยาศาสตร์วิจัย ครั้งที่ 8 มหาวิทยาลัยพะเยา
2. *Measuring the average velocity and acceleration of a moving object on an inclined plane using a magnetic sensor on a smartphone.* 2565, journal Physics Education.