

2023年度ティーチャーズスクール実施写真

2023年8月3日(木)
泉南郡小学校教育研究会 理科部会
「磁石の不思議」



着磁の実験



単極モーター、コイルトレイン、渦電流の
工作

2023年8月31日(木)
大阪市中学校教育研究会
理科部1ブロック「放射線の基礎知識」



簡易霧箱の工作



簡易放射線測定器による距離の実験

2023年10月20日(金)
兵庫教育大学
「放射線の基礎知識」



放射線の影響についての説明



簡易放射線測定器による距離の実験

2023年度ティーチャーズスクール実施写真

2023年11月1日(水)

岸和田市中学校教育研究会 理科部

「電気エネルギーと電池」

ーボルダ電池から燃料電池」



ダニエル電池の簡易モデルの作成



簡易燃料電池の作成

2023年11月15日(水)

柏原市小中学校教育研究会 理科部

「磁石の不思議」



オシロスコープによる磁界変化時の電圧測定



磁区についての解説

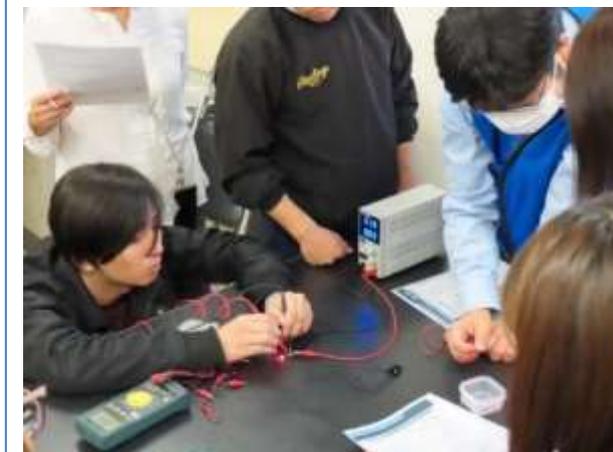
2023年11月22日(水)

堺市教育センター 物理スキルアップ研修

「光と半導体」



分光器による波長の計算



LEDの閾値電圧についての実験