

令和6年度専門研修
「【県立・理科】専門性を高める物理領域」開催要項

- 1 目的 科学的な思考力と表現力を養うための、観察、実験の方法について研修するとともに、生徒に探究活動や課題研究を行わせる方法について協議し、授業力の向上を図る。

【指標の観点（キーワード）】 「実践的指導力（教科等指導力）」

- 2 主催 愛媛県教育委員会

- 3 期日 令和6年6月21日（金）

- 4 会場 愛媛県総合教育センター 物理実験室
〒791-1136 松山市上野町甲650番地
TEL 089-963-3111（代表：総務課） FAX 089-963-3146

- 5 受講対象者 高等学校・中等教育学校（後期）・特別支援学校（高等部）理科担当教員

- 6 日程

10:00～10:10	10:20～12:00	13:00～15:50	15:50～16:00
開講式 オリエンテーション (物理実験室)	講義・実習 「波動に関する指導法」 (物理実験室) 総合教育センター 指導主事 参河 厚史	講義・実習 「電磁気に関する指導法」 (物理実験室) 総合教育センター 指導主事 参河 厚史	閉講式 (物理実験室)

受付は、9:30～9:55に総合教育センター本館3階物理実験室前で行います。

- 7 講座内容

講座題目	内容
講義・実習 「波動に関する指導法」	科学的に探究する能力と態度を育てるために、身近な器具を用いた光の干渉に関する探究活動の指導法について研修する。
講義・実習 「電磁気に関する指導法」	電磁気現象についての理解を深めるための実験方法について検討し、それを活用した探究活動の指導法について研修する。

- 8 持参品 筆記用具

- 9 その他

- (1) 自家用車を利用する場合は、生涯学習センターの東側下の駐車場を利用してください。総合教育センター構内には、特別の場合を除いて駐車できません。
- (2) 研修にふさわしい服装で参加してください。ネクタイの着用については、自由とします。
- (3) 研修を受ける際に個別に配慮（合理的配慮の提供）が必要な場合は、申し出てください。

- (4) 天候の状況等により、オンライン開催に変更する場合や、やむを得ず中止・延期する場合があります。その際には、各学校に連絡するとともに、センターホームページに掲載します。