

## 令和6年度課題別研修

### 「【中・理科】エネルギー、粒子領域の指導スキルアップ」開催要項

- 1 目的 主体的・対話的で深い学びの実現に向けて、科学的な思考力を養うための観察や実験について研修し、専門性を高め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7月10（水）
- 4 会場 愛媛県総合教育センター 物理実験室ほか  
〒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 中学校、中等教育学校（前期課程）、特別支援学校（中学部）  
理科担当教員
- 6 日程

10:00～10:10	10:10～12:00	13:00～13:30	13:40～15:50	15:50～16:00
開講式 オリエンテーション  (物理実験室)	講義・実験 「電流と磁界の指導法」  (物理実験室) 総合教育センター 指導主事 参河 厚史		講義・実験・協議 「指導法の工夫と授業改善」  (化学実験室) 総合教育センター 指導主事 越智 亮平	閉講式  (化学実験室)

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・実験 「電流と磁界の指導法」	電流が作る磁界や電流が磁界から受ける力などの実験を通じた効果的な指導法について研修する。また、科学的な思考力を養うための実験を行い、その有用性や改善点を検討する。
講義・実験・協議 「指導法の工夫と授業改善」	生徒の興味・関心を高めるとともに、科学的な思考力を養うための、実験の在り方について研修し、授業力の向上を図る。

### 8 持参品 筆記用具、白衣等

### 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) 昼食は各自で用意してください。

- (4) 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。
- (5) 天候の状況等により、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。