

令和6年度 研修講座案内

| | | | |
|------|---|------|--|
| 講座名 | 「とことんやります！顕微鏡基礎実験」 | | |
| 日時 | 令和6年7月30日（火）10：00～16：00 | | |
| 対象 | <input type="checkbox"/> 幼稚園 <input type="checkbox"/> 小学校 <input type="checkbox"/> 中学校 <input checked="" type="checkbox"/> 高等学校 <input type="checkbox"/> 中等教育学校 <input type="checkbox"/> 特別支援学校 <input type="checkbox"/> 他 教科の指定 <input type="checkbox"/> なし <input checked="" type="checkbox"/> あり〔理科〕 | | |
| 目的 | 顕微鏡を使用した実習の基礎基本を確認します。生物での顕微鏡を使用する実験での注意点やコツ、生徒の学習活動が効果的に進む手立てについて研修を行います。 | | |
| 内容 | 顕微鏡を使用した基礎基本の実習を行います。 | 定員 | 16 |
| | 午前は、顕微鏡の運搬の注意事項から、基本的な操作実習を行います。 その後、簡単にできるトラブル解決、実験室で有効な情報端末の使い方等、情報交換、情報共有の機会とします。 午後は、マイクロメーター、オオカナダモ、ネンジュモ、体細胞分裂、だ腺染色体の観察等、生物基礎で行う顕微鏡観察を行います。 また、会場である総合教育センターで飼育している微小生物の観察や持ち帰ることもできます。 | 会場 | 総合教育センター 生物実験室 |
| 申込方法 | この研修会は理科部会理科実践委員会主催の研修会です。各学校に送信される案内文のとおり申し込むか、理科部会のHPから案内文をダウンロードし、申し込みください。 https://sites.google.com/gl.pen-kanagawa.ed.jp/rikabukai/  | 申込締切 | 後日理科部会から発出される案内文のとおり |
| 備考 | 集合研修にて実施します。 | 問合せ先 | 理科部会 理科実践委員会委員長 （平塚江南高校） 栗原 京（くりはら けい） ☎0463-31-2066 |