

令和5年度  
東海地区

理科の授業は理科室で!

# 第11回 理科観察実験 指導力向上 セミナー

新学習指導要領では、[教え方・学び方]に重点が置かれています。  
当セミナーで実験授業の指導力を向上させましょう!

楽しく

安全

## 児童たちに楽しい理科実験を!

開催日 令和5年8月21日(月) 講習時間 午前9時～午後5時

会場 国立大学法人 愛知教育大学 自然科学棟 [住所: 愛知県刈谷市井ヶ谷町広沢1] TEL: 0566-26-2731

応募締切 7月28日(金) 必着(先着順) 募集人数 20名 参加費無料

対象 小学校教諭

講師

愛知教育大学 理事・副学長 岩山 勉 (物理)  
愛知教育大学 教授 長 昌史 (化学)  
愛知教育大学 特別教授 澤 正実 (生物)  
愛知教育大学 教授 戸田 茂 (地学)

講習内容 愛知教育大学で理科の各分野を専門として研究する、  
経験豊富な講師からご指導いただく、毎年人気のセミナーです。  
新学習指導要領にも対応した単元も研修します。

エネルギー(物理)分野: **電気・電流・電磁石単元の完全理解**  
粒子(化学)分野: **燃焼と二酸化炭素の化学**  
生命(生物)分野: **微生物の観察と顕微鏡の使い方の基礎**  
地球(地学)分野: **大地の成り立ち・地震・火山単元完全理解**

※1講座のみの受講も可能です。 ※講習内容は変更になる可能性がありますのでご了承ください。

お申し込み方法

裏面の申込書に必要事項をご記入のうえ、メールまたはファックスでお申し込みください。  
参加申込書(ワードファイル)は協会ホームページからダウンロードできます。  
参加者の決定は先着順とし、受講決定次第、受講票を順次ご返信します。

FAX. 0566-26-2500 / 03-3294-0716 <https://www.japse.or.jp/>

お問い合わせ 愛知教育大学(担当:岩山): TEL 0566-26-2731 E-mail. tiwayama@aecc.aichi-edu.ac.jp

必要事項をご記入いただき、  
お早めにお申し込みください。

応募締切

7月28日(金)必着

令和5年8月21日(月)

国立大学法人 愛知教育大学 自然科学棟

受講を希望される講座に✓を付けてください。

AM： 生物、化学

PM： 物理、地学

ふりがな 氏名	教職経験年数  年
勤務先・学校名	勤務先住所
勤務先電話番号 — —	勤務先 FAX 番号 — —
E-mail アドレス	緊急連絡先電話番号 — —

※ご記入いただきました情報は受講確認などの連絡にのみ使用いたします。他の目的には一切使用いたしません。

申し込み先 FAX

0566-26-2500 / 03-3294-0716