

夏休み！

2025年
8 / 2 SAT

顕微鏡 体験教室

コース紹介

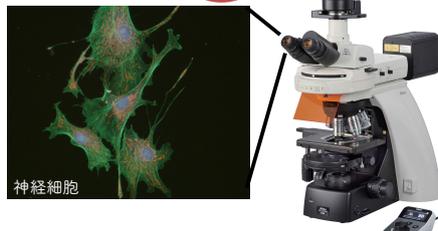
対象：小学生（保護者同伴）・中学生・高校生・一般の方
コースを選択し、お申し込みください。



1

スマホ顕微鏡 (LISP)

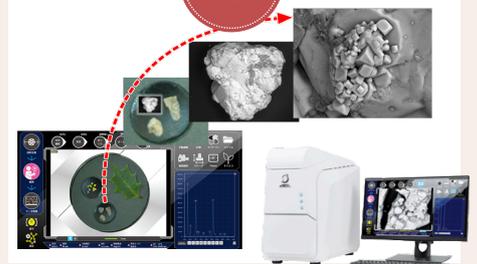
スマートフォンカメラを使った簡単な顕微鏡で水たまりの中の生き物などを見てみよう！
対象：小学生（保護者同伴）以上



2

蛍光顕微鏡 (ニコン)

細胞の内の観たい分子や原子を蛍光色素で標識してその様子を顕微鏡で観察してみよう！
対象：小学生（保護者同伴）以上



3

走査型電子顕微鏡 (初級編) (日本電子)

走査型電子顕微鏡 (SEM) を用いて身近にある目には見えない世界を体験しよう！
対象：小学生（保護者同伴）以上



4

観たい試料があれば
ご持参ください。

走査電子顕微鏡 (上級編) (日立)

走査型電子顕微鏡 (SEM) の仕組みを知って身近な微小世界に乗り出そう！
対象：中学生以上



5

DIY 原子間力顕微鏡 (RIBM)

原子間力顕微鏡って何？その仕組みを知って極微小の生命の世界を体験しよう！
対象：中学生以上

申込締切 6/22

詳細・参加登録
こちらから →



<https://microscopy.or.jp/summerschool/>

日時 2025年8月2日 9:00 ~ 12:00
会場 岡崎コンファレンスセンター (OCC)
愛知県岡崎市明大寺町伝馬 8-1

後援：生理学研究所
生命創成探究センター
先端バイオイメージング支援プラットフォーム