

第8回 昭和医科大学 電子顕微鏡室

子どもと大人の 電子顕微鏡サマースクール

見えない世界を家族と観る夏—
昭和医科大学から始まるミクロの冒険

2025年
8月30日(土)・31日(日)

【対象者】

小学校3年生～中学生、およびそのご家族
(ご祖父母さまなど、幅広い世代のご参加を歓迎しています!)

【参加費】

500円 (保険料金と飲料水代が含まれます)



時間	内容
9:00～9:30	午前の部 受付・集合
9:30～9:45	開会・説明
10:00～11:55	パート別体験 SEM観察→位相差顕微鏡→ バーチャル顕微鏡→実体顕微鏡
11:55～12:10	午前の部 閉会・記念撮影
13:20～13:30	午後の部 集合・説明
13:30～15:25	パート別体験 SEM観察→位相差顕微鏡→ バーチャル顕微鏡→実体顕微鏡
15:25～15:40	午後の部 閉会・記念撮影

【開催場所】

昭和医科大学 (旧：昭和大学)
旗の台キャンパス1号館
東京都品川区旗の台1-5-8

【参加申込はこちら】

URL: <https://x.gd/KvThf>
※事前申し込み制・定員あり



【各パートの内容】

- ・ SEM (走査型電子顕微鏡) 観察
超高倍率のミクロの世界をリアルに体験!
- ・ 位相差顕微鏡体験
生きた細胞が動く様子をリアルタイムで観察!
- ・ バーチャル顕微鏡体験
デジタル顕微鏡画像を自由自在に拡大・観察!
- ・ 実体顕微鏡体験
身近な生物や物質を立体的に観察!



※今回は昭和医科大学への校名変更後初のサマースクールであり、昭和医科大学スタッフだけで手づくり開催いたします。
ぜひご家族みんなで、ミクロの世界をお楽しみください!

お問い合わせ: 昭和医科大学電子顕微鏡室 em-lab@med.showa-u.ac.jp



昭和医科大学