

おもしろ  
サイエンス  
ワールド  
2024

参加費無料



SCOLA

要事前申込

小中学生対象

2024/8/8(木)

10:00-16:00

立教大学

池袋キャンパス

リガクゲート

4つの体験で  
理学のヒミツを  
解きあかせ！

主催：立教大学 理学部

企画：理学部 SCOLA

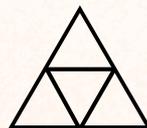
立教大学理学部では、4学科（数学、物理学、化学、生命理学）の研究者が、学生と一緒に研究を日々行っています。それぞれいったいどんなことを考えて研究をしているのでしょうか？研究するってどんなことなのでしょう？頭の中をのぞいてみたくありませんか？

そこで今年は小中学生のみなさんに、研究者の頭の中をちょっとのぞける4種類の研究者体験をご用意しました！

さあこの夏、あなたも「リガクゲート」をくぐり、研究者に挑戦してみませんか？



はじめ ちょっかん すうがくしゃ たび  
始まりは直感!? 数学者の旅



一筆で  
かける？



木の数と  
間の数は？



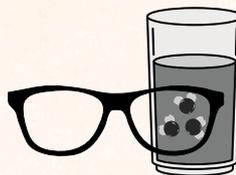
し し  
知りたいことを知るために、  
み み  
見たいものを観るために



中には何が入っているで  
しょうか？フタを開けずに調  
べるための装置を作るぞ！



せかい ふしぎ  
ミクロな世界と不思議なメガネ



不思議なメガネでの  
ぞくと、  
今までの世界が違っ  
て見える!?



い もの せんごくじだい  
生き物戦国時代



この影たちは一体何でしょう。もしや…はたらく細〇!?  
きみも、細菌が生き残る作戦を立ててゲームに参加だ!



研究者や豊島区の学校の先生たちからの「推し本紹介」、キャンパスの樹木にお気に入りを見つける「立教マイツリープロジェクト」も実施します。

問題：理学部の研究者たちはいつもどちらのキャンパスにいますか？ **いけぶくろ** にいざ

- 【注意】
1. 小学生は必ず保護者と一緒にご参加ください。
  2. 混雑緩和のため、入場時間毎に人数制限があります。先着順ですのでお早めにお申し込みください。

### <詳細・お申込み>

右のQRコードの専用ウェブサイトから、ご希望の入場時間を指定し応募してください(先着順)。兄弟姉妹で申込まれる場合も、一人ずつお申込みください。



募集期間：2024/7/22-8/3

<https://s.rikkyo.ac.jp/omoshiro24>