

サイエンス体験サマースクール



2022年8月27日(土) 10:00~16:00

➡ 募集対象：女子中学生 & 保護者（1名）40組 参加費無料！

※ 生徒のみの参加もOKです。

➡ 申込締切：8月5日（金）（要事前申込）

下記QRコードまたは、メールからお申し込みください。

※申込者数が定員を超えた場合は抽選になります。

<注意> 駐車場はありません。公共交通機関にてお越しください。



当日のスケジュール

10:00 集合（場所：埼玉大学 大学会館3階 大集会室）

10:00~10:30 開講式

10:30~12:30 「サイエンス体験」

★保護者・10:45~12:30 ラボ中継（予定）・懇談会

実験テーマ

- 1 重力を測る
- 2 発光する金属化合物を合成してみよう
- 3 細菌の顕微鏡観察
- 4 魚のヒレの長さはどうにして決まるのか
- 5 紅茶からカフェインを取り出してみよう
- 6 未来を変える新素材 カーボンナノチューブで熱を電気に変えてみよう
- 7 画像処理とロボットプログラミング
- 8 水の浄化実験から環境を学ぼう

実験テーマの詳細
はこちらから



<https://bit.ly/3n1JBbc>

12:30~14:00 昼食（ドリンク・昼食はご自身でご準備ください）

14:00~15:30 「女子大学生・大学院生と語ろう！」・保護者見学可

15:30~16:00 閉講式

研究者を目指す先輩女子学生になんでも聞いてみよう！



埼玉大学マスコットキャラクター
メリンちゃん

お申込みは ➡
QRコード or メールで！



<申込み・問合せ先>
埼玉大学ダイバーシティ推進センター
E-mail: wise-p@gr.saitama-u.ac.jp

<https://forms.gle/3Hxd64z95aX5xdEEA>

主催：埼玉大学 (<https://park.saitama-u.ac.jp/~wise-p/>)

令和3年度採択 国立研究開発法人科学技術振興機構「女子中高生の理系進路選択支援プログラム」