

理系を目指す女子と次世代ファシリテータ育成のための

広島大学フェニックスものづくりプログラム

IchigoJamで！

# スマートイルミネーション

光と音をプログラミングして、自分だけの作品をつくる。

参加費

無料



2026年6月28日(日)

12:30受付開始 13:00セミナー開始 16:30セミナー終了

会場

広島大学 東広島キャンパス 教育学部棟 L208

内容

夏のスマートイルミネーション！？

手のひらサイズのコンピュータ「IchigoJam」を使って、光と音をコントロールするプログラミングに挑戦します。

LEDの点滅スピードを自分で設定し、オリジナルイルミネーションを作成。さらに、人が近づくと反応する「焦電センサ」や、メロディを鳴らす「圧電スピーカー」を組み合わせます。身近な家電などにも使われている「計測・制御」の仕組みを体験しながら学びましょう。夏に輝く、自分だけの作品づくりです。

お問い合わせ

mono-rike@hiroshima-u.ac.jp

<https://www.hiroshima-u.ac.jp/mono-rike>



申込

お申込みは  
下記QRコードより

女子中高生



保護者/教員



申込期限

2026年6月25日(木)