

小学生のための 工学実験教室2022

主催 岡山大学工学創造工学センター技術支援部門



時 間：13：30～16：00

(※スペクトル分光器は15:30終了予定)

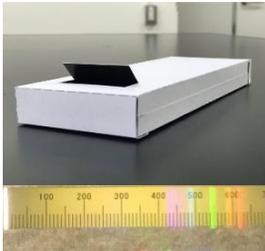
対 象：4,5,6年生

参加費：無料

対面

スペクトル分光器 を作ろう

- ①スペクトル分光器の作成
- ②スペクトル分光器を使った光の観察



定員：6名

対面

生物アカデミア —身近なモノのDNAを 観察してみよう—

- ①ブロッコリーのDNA抽出
- ②模型を使ったDNA学習



定員：10名

ハイブリット

レーザーで 世界に1つだけの コースターを作ろう

- ①パソコンを使用して画像の作成
- ②工場見学ツアー
- ③レーザー加工機でコースター製作



定員：8名+オンライン4名

オンライン参加で必要となるもの（レーザーのみ）

- ①Windowsパソコン（カメラ、マイク）
- ②Windows搭載ソフト ペイント
- ③Microsoft Teamsアプリを事前にインストール推奨



応募方法

受付期間

受付期間：7月12日(火)10時～7月22日(金)16時まで
参加希望の方は、下記HPより申込を行ってください。

注意点

申込み多数の場合は、抽選にて参加者を決定します。
定員を大幅に超えた場合、事前に締切ることがあります。

お問合せ

HP

<http://tech.eng.okayama-u.ac.jp/jikken/>

メール

Techdema@okayama-u.ac.jp

電話

086-251-8239（担当：堀）

