

2019夏休み 子どもサイエンス

2019年8月4日(日)

大分大学旦野原キャンパス

本企画は大分大学ダイバーシティ推進本部男女共同参画推進室(FAB)にご支援いただいております

大分大学は、女子中高生の理系進路選択の応援をしています。
あなたも「リケジョ(理系女子)」を体験してみませんか!

FAB(ふぁぶ)子ちゃん



選べる実験体験会 興味ある実験を選択しよう

- J1** **たで藍の葉のたたき染め** 定員:男子10名/女子10名
大賀 恭(大分大学理工学部)
植物の葉を布の上に置いて、その上から叩いて葉の形に染め付ける「たたき染め」を、たで藍の葉で行います。
- J2** **ロボットをプログラミングしよう!** 定員:男子10名/女子10名
田上 公俊(大分大学理工学部)
3Dプリンタやドローン、VR(バーチャルリアリティ)など話題の機械も体験できます!
- J3** **いろいろな薬を作ってみよう!** 定員:男子10名/女子10名
信岡 かおる(大分大学理工学部)
柳の樹皮の成分を使って湿布薬や頭痛薬作りに挑戦します。匂いや状態の変化を観察しましょう。
- J4** **葉っぱから葉緑素を取り出し、色が見える仕組みについて考えよう** 定員:男子10名/女子10名
守山 雅也(大分大学理工学部)
植物の葉っぱから葉緑素を取り出し、葉緑素が吸収する色や光る色を専用の装置を使って調べてみよう。

アクセス

JR 大分駅 — JR豊肥本線 12分 —> 大分大学前駅 下車

BUS 大分駅府内中央口(北口) または トキハデパート前乗り場

- 大南団地・高江ニュータウン行き 40分 —> 大分大学正門 下車
- 戸次、臼杵、竹田、佐伯行き 40分 —> 大分大学入口 下車

自家用車 大分方面からは国道10号線「大分大学入口」交差点を左折。その後、大分大学の看板を右折し、キャンパスにお入りください。

※学内では、受付のある「理工8号館」までお越しください。

申込方法

対象:中学生(保護者同伴可)
参加費:500円

※実験の前にFABよりダイバーシティについて簡単なレクチャーがあります。

午前の部
9:00~ 受付
9:30~ ダイバーシティ講座
10:00~12:00 実験(120分)

午後の部
13:00~ 受付
13:30~ ダイバーシティ講座
14:00~16:00 実験(120分)

お申し込みはwebから
<https://daigaku-jc.jp/oita-u/>
【参加申し込み開始】
7月16日(火)午前6時~



※先着順のため、応募者多数の場合はご希望に添えない場合があります。※あらかじめ申込サイトに記載の注意事項を良く読んでおいてください

最新情報はコチラ

#夏休み子どもサイエンス2019 検索