

2024年4月16日

プレスリリース
報道関係者 各位

同志社大学 理工学部

2024年度 わたしのサイエンスプロジェクト ～一緒に科学の世界に飛び込もう～ サマーキャンプ

【わたしのサイエンスプロジェクトの背景】

諸外国と比較して、日本では理工系女子の人材が少ない状況が続いています。近年、女性の理系進学が増えてはいますが、多くは生物系や化学・医学系であり、物理や情報学・その周辺科学を基礎とした理工系学部を目指す女子中高生は特に少ないのが現状です。

このような状況を打開し、将来的に日本の科学技術に新たな風を吹き込むためにも、理工系分野において偏りなく女性エンジニア・研究者を育成する必要があります。そこで、同志社大学理工学部では、女子中高生が理工系分野の学びに触れる機会を設け、この分野の魅力を発信しています。

【サマーキャンプ】

同志社大学京田辺キャンパスにて8月に、実験体験形式の授業を行います。教員や女子大学（院）生のサポートを受けながら、情報・電気・機械・化学といった理系分野の実験を体験することができます。いろいろなテーマの実験を行うので、幅広く理工系の分野を知ることができます。実験後には働く女性エンジニアや理系女子大学生との交流会を行い、実験の振り返りや感想を共有します。また、文理選択や学部選択など、大学生に直接相談できる座談会も行っています。理系分野は**英語で活躍**する場が多くあります。英語に興味あるいは得意な方に理系の魅力を知っていただくために、海外の研究者・エンジニアや同志社大学に在学中の留学生ともリアルタイムで交流します。

【スケジュール予定】

- ▼開催日 2024年8月20日、21日
- ▼開催場所 同志社大学京田辺キャンパス
- ▼募集人数 50名【6月頃開始予定】
- ▼申し込み 下記にてお知らせ
- ▼参加費 無料

※なお、昨年度より男子生も受け付けています。

最新情報やイベントの詳細やお申込みは「わたしのサイエンスプロジェクト」サイトをチェック！

https://se.doshisha.ac.jp/kagaku_girls/index.html

【お問い合わせ先】：同志社大学 理工学部・理工学研究科事務室

〒610-0394 京都府京田辺市多々羅都谷 1-3

Tel：0774-65-6212

E-mail：jt-tech@mail.doshisha.ac.jp



サマーキャンプ

8/20～8/21

例年、中高生の方に向けて情報・電気・機械・化学・数理環境分野の
実験体験や現役大学生との交流会を企画しています！
ご参加ください！



開催場所 : 同志社大学 京田辺キャンパス
募集人数 : 50名【6月頃開始予定】
申し込み先 : jt-tech@mail.doshisha.ac.jp
参加費 : 無料

WEBサイト



(参考) 昨年度のサマーキャンプの内容

～1日目～

- ・ 理系の先生とお話ししてみよう！
- ・ 女性海外エンジニアにリアルな話を聞こう！
- ・ 女子留学生と英語で交流してみよう！
- ・ 学生スタッフと学生生活に関するクイズ！

etc.

～2日目～

- ・ 情報系・電気系・機械系・化学系・数理環境系の実験をしてみよう！
- ・ 学生スタッフや先生とお話ししよう！
- ・ 実験レポートを書いて記録に残そう！
- ・ 2日間を振り返ろう！

etc.

今年度も皆さんに楽しんでいただける内容を企画中です！
文理選択に悩んでいる方もそうでない方も是非ご参加ください！

皆さんにお会いできることを学生スタッフ一同
楽しみにしております♪

