

2023年7月12日

プレスリリース
報道関係者 各位

同志社大学 理工学部

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】

諸外国の女性研究者・エンジニアの数と比較して、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。近年では、**女性の理系進学**が注目されていますが、その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、理工系の多彩な学部。学科が設置されている**同志社大学理工学部**を中心に、実験体験や大学生との交流会等を開催し、女子中高生が理工系分野の学びに触れる機会を設けることで、これらの分野の魅力を発信しています。また、理工系分野は**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、海外の研究者や留学生とリアルタイムで交流する機会を設けています。

【サマーキャンプ】

8月に同志社大学京田辺キャンパスにて、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・化学といった理工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。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。

▼イベント日時 2023年8月4日,10日9時30分~16時

▼開催場所同志社大学京田辺キャンパス

▼募集人数 50名【7月初旬から応募開始】

▼申し込み・問い合わせ先 jt-tech@mail.doshisha.ac.jp

▼同志社大学では、中高生の理系への進路選択を支援しています。

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-koukn@mail.doshisha.ac.jp



同志社大学

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



過去のイベントの様子

- ▼イベント日時 2023年8月4日,10日 9時30分～16時
 - ▼開催場所 同志社大学京田辺キャンパス
 - ▼募集人数 50名【7月初旬から応募開始】
 - ▼問い合わせ先 it-tech@mail.doshisha.ac.jp
 - ▼申し込みは「わたしのサイエンス」ホームページより
(裏面のQRコードもご参照ください)
- ※状況によりオンラインに変更する可能性があります。



サマーキャンプ・プログラム(予定)

～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～

- ・電気系・化学系・情報系・機械系・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.

これ以外にも皆さんに楽しんでいただける企画
をたくさん準備しています！
文理選択に悩んでいる方もそうでない方も英語
が得意な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(*^^*)
男子生徒や保護者、中高教員の皆様も
ご参加ください。



わたしの

サイエンス

プロジェクト



“わたしのサイエンス”プロジェクト
WEBサイト