

2024年 1月31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 サイエンスカフェ ~現役大学生・院生、OGと話してみよう~

【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の理工学部では、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。

【サイエンスカフェ】

2024 年 3 月 23 日(土)に同志社大学京田辺キャンパスにてサイエンスカフェを開催します。当日は、「春のオープンキャンパス」が開催されていますので、同志社大学を知っていただく良い機会にもなります。

サイエンスカフェでは、**理工系企業勤務の OG による講演会や現役の理工系大学 生を交えた座談会**を実施します。理系学生がどのような学生生活を過ごしているのか、 卒業後にどのような仕事をしているのか理系選択のその後について先輩に聞いてみよう! 皆様の参加をお待ちしています。

なお、オープンキャンパスは事前予約制です。各プログラムは教室定員を上限(先着順)としますが、キャンパス入構に関わる定員は設けない予定です。申込方法・プログラム・開催時間など詳細は、3月上旬公開予定の同志社大学特設サイトにてご確認ください。

https://www.doshisha.ac.jp/event/detail/00I-DrPrs0.html

イベント日時: 2024年3月23日(土) 12:00~15:00

会場: 同志社大学京田辺キャンパス 理化学館 IF 学生用ラウンジ

京田辺キャンパスマップ

 $\verb|https://www.doshisha.ac.jp/information/kyotanabe/kyotanabe_map/index.html|\\$



理化学館エントランス



理化学館全景

理工学部・理工学研究科の拠点施設です。正面玄関上には、J.N.ハリスの言葉"SEEK THROUGH YOUR VOCATION TO SERVE GOD AND HUMANITY" (天職による神と人類への献身) が刻まれています。

^{*1 2019} 年時点で、高等教育新規入学者で「自然科学、数学、統計学」また「工学、製造、建築」を 専攻する者のうち女性の占める割合が日本は OECD 加盟 38 か国の中で最も低かった。 (出典) OECD Education at a Glance 2021

同志社大学 理工学部

わたしのサイエンスプロジェクト

サイエンスカフェ

~現役大学生・院生、OGと話してみよう~

【講演者】

◆未定(理工学部OGを予定)

【講演内容(参考)】

- ✓理系の魅力
- ✓大学での学び
- ✓ 社会人(理系 技術職)のリアル

v = retc.

PV = nRT

お入りください!

 $\frac{1}{2\pi} \int f(t)e^{-i\omega t}dt$

- ◆イベント日時 3月23日(土) 12:00 ~15:00
- ◆会場 理化学館IF 学生用ラウンジ