

# 女子中高生夏の学校2022 PROGRAM

～ 科学・技術・人との出会い ～

女子中高生が「科学や技術にふれ」、その世界で生き生きと活躍する女性たちと「つながり」、科学や技術に関心のある仲間や先輩とともに「将来を考える」機会として「女子中高生夏の学校2022～科学・技術・人との出会い～」を開催します。2日間のオンライン研修で、現役理工系の研究者や技術者、大学生・大学院生等先輩たちとの交流を通じて、理工系進路の魅力を知り、理工系に進む未来を考えてみませんか？



## 事前学習

7月中旬から8月6日(土)の間、参加予定の内容について理解を深めるために、事前に資料の確認をお願いします。  
また当日円滑に参加できるように、システム操作練習会への参加(30分程度)をお願いします。

### 第1日

8月7日(日)

9:00～9:15 **開校式** 開会宣言：実行委員長 中田 よしみ

9:15～11:00 **キャリア講演**

「私のキャリアジャーニー ～見たい! 知りたい! やってみたい! を仕事にする～」

アマゾン ウェブ サービス ジャパン合同会社  
パブリックセクター 事業開発マネージャー(教育・研究) 澤 扶美 さん

「ロボット開発の仕事 - 夢の描き方・叶え方-(仮)」

株式会社安川電機 ロボット事業部 ロボット技術部 外林 杏子 さん

11:00～11:15 休憩

11:15～12:15 **学生企画「ナツガクエスト2022」**

企画を通じて、一緒に学ぶ仲間と仲良くなりましょう!

12:15～13:15 休憩

13:15～15:45 **ポスターとキャリア相談「研究者・技術者と話そう」**

大学や企業で様々な理工系キャリアを歩んでいる方とお話してみませんか?様々な理工系分野で活躍する方々に最先端の技術や各分野で必要となる基礎知識を伺い、さらにその分野で活動する方がどのようなライフスタイルをとっているのかを知る良い機会です。研究者や技術者に進路選択やキャリアに関する疑問や不安を相談するチャンスです。

15:45～15:50 連絡

15:50～16:00 休憩

16:00～17:00 **(自由参加)進学&キャリア相談カフェ**

～理工系お仕事のリアル「研究者・技術者ともっと話そう」～

もっといろんな話をしてみたい、相談してみたいという人に、経験豊かなメンバーとオンラインで気軽にお話できるルームを開設します。

### 第2日

8月8日(月)

9:00～10:30、11:00～12:30 いずれか

**実験・実習「ミニ科学者になろう」**

理工系の専門分野の研究者・技術者の指導のもと、オンライン形式で実験・実習にじっくりと取り組みます。実験・実習を行うだけでなく、その意味や結果についても考察してみましょう。

13:30～16:30 **学生企画「キャリアプランニング」**

大学生・大学院生と一緒に自分の過去・現在を振り返り、将来について考えます。ここで考えたキャリアプランを他の参加者と共有し、色々な選択肢を学びます。自分のキャリアプランを深く考える機会です。

16:30～16:50 **閉校式** 閉会あいさつ：実行委員長 中田 よしみ

## 参加にあたって

本事業の活動・成果を普及するため、当日の様子を録画・撮影したものを個人が特定できないように加工した上で、主催者および協力団体などの公式ホームページ・SNSに掲載、また各種会議等で報告する予定です。あらかじめ御承知おきください。

## お問合せ

夏学実行委員会事務局(事務委託: (株)ポラリス・セクレタリーズ・オフィス)  
TEL 070-5658-7626(平日 9時～17時) FAX 020-4622-1920  
E-mail office2022@natsugaku.net