

第20回 女子中高生のための

関西科学塾

2025年7月～9月 ロート製薬×万博連携プログラム ～あなたがつくる、サイエンスの未来！～

この夏、ロート製薬株式会社主催のプログラムに2024年度関西科学塾受講生から選抜された8人（2チーム）が参加しました。

関西万博での探究活動に加え、関西科学塾OGのサポートと、株式会社リバネスのメンタリングを得て、オンラインで議論を重ねました。成果発表会では、「こんな研究があつたらいいな」「この技術をもっと活かせないか？」という自由な発想や課題意識から生まれるアイデアを、ロート製薬の取締役に直接提案しました。

活動内容

7～9月 オンラインでの議論 & 提案作成

7月21日(月・祝) キックオフイベント @グランフロント

7月30日(水) 探求活動 @万博 ヘルスケアパビリオン他

9月28日(日) 成果発表会 @グラングリーン大阪

グループで活動するにはどうすれば良いのか、新しい案を提案し文献の調査を行う大変さ、プレゼンテーションをわかりやすく作る方法などたくさんの経験ができました

発表やコメントの仕方からも、こういうふうに話すといいんだと話し方について多くを学べました

面白かったしもっと勉強してみたいと思いました！ 参加できてよかったです

みんなで議論を重ねるうちに、どんどん形になっていくのがとても面白く、この貴重な機会に参加できて本当に良かったし楽しかったです！

面白かったしもっと勉強してみたいと思いました！ 参加できてよかったです

ほんっとうに楽しかったです！！ 自分の知らないことや今まで調べようとも思わなかったことに興味を持てました

多くの方とも交流を通して、こんな考え方があったか！ という新たな発見にあふれた3ヶ月間だったと思います

自分で調べて、見つけたものをみんなに共有するという技術がつきました

〈9/28 成果発表会 @グラングリーン大阪〉

Aチーム提案タイトル
「デジタル社会での健康な生活を目指して」



Bチーム提案タイトル
「今の食生活を変えずに健康維持できるマジックパウダー」



関西科学塾とは…

女子中高生の理系進路選択を支援するための事業で、今年で20回目を数えます。神戸大学・大阪大学・京都大学・大阪公立大学・奈良女子大学が中心となって、近隣の教育委員会、企業、団体、NPOと連携して開催しています。