

生成AIで君も天才プログラマー
高校生向け2日間集中コース
日程 2024年8月1・2日
場所 大阪成蹊大学データサイエンス学部



コース概要

- **目的:** プログラミング未経験の高校生が、生成AIとソフトウェア工学を学びながら実際に動くソフトを設計・実装・テストする体験を通じて学ぶ
- **期間:** 2日間
- **対象:** 高校生（プログラミング経験不要）

カリキュラム概要

1日目

10:00 - 10:30: 歓迎と導入

10:30 - 11:30: 生成AIとChatGPTの紹介

11:30 - 13:00: ソフトウェア工学の基礎

13:00 - 14:00: 昼休み

14:00 - 15:30: 初めてのソフトウェアアプリケーションの設計

15:30 - 17:00: ChatGPTを使ったコーディングの基本

17:00 - 18:00: Q&Aとまとめ

2日目

10:00 - 10:30: 振り返りとQ&A

10:30 - 12:00: ChatGPTを使った応用コーディング

12:00 - 13:00: ソフトウェアテストの紹介

13:00 - 14:00: 昼休み

14:00 - 16:00: プロジェクト作業: 最終実装とテスト

16:00 - 17:00: プロジェクトの発表

17:00 - 18:00: コースのまとめと修了証の授与

コースに参加して、未来のプログラマーへの一歩を踏み出そう！