

四日市雄太

電話番号：070-8597-1290

メールアドレス：[yokkaichiyuta@gmail.com](mailto:yokkaichiyuta@gmail.com)

## 学歴

- オークランド工科大学 - ニュージーランド, オークランド  
コンピュータ・サイエンス修士課程 2023 年 2 月 - 現在 (2025 年 12 月卒業予定)  
主要科目: STEM の研究方法、人工知能、データマイニング、機械学習
- オークランド工科大学 - ニュージーランド, オークランド  
コンピュータ・サイエンス学士課程 2019 年 2 月 - 2022 年 12 月  
主要科目: プログラミング、基礎数学、オブジェクト指向プログラミング、データベースシステム、プログラムのデザインと構造

## スキル

- プログラミング言語: Java, Python, C++, SQL
- ツール・フレームワーク: Eigen, Dlib, FLANN, IntelliJ
- 機械学習アルゴリズム: 線形回帰, ロジスティック回帰, 深層学習, K 近傍法, 決定木
- 言語: 日本語 (母国語)・英語 (フルプロフィシエンシー〜ビジネスレベル)

## 職務経験

- **Foundever – Technical Support Associate (2020 年 9 月 - 2023 年 12 月)**  
セキュリティソフト Avast ユーザーからの利用手順、詳細設定、トラブルシューティングなどの技術質問に電話とメールで対応

## 研修・プロジェクト

- **GCI Summer 2024**  
東京大学松尾研究室主催のオンライン講義に参加し、Python を利用した LLM プログラム実装中
- **競技プログラミング**  
AtCoder を活用して Python のスキル向上中
- **機械学習プロジェクト (C++)**  
線形回帰、ロジスティック回帰、深層学習、K 近傍法、決定木のアルゴリズム実装  
Eigen、Dlib、FLANN の 3 つのライブラリを活用
- **電車の予約システム (Java/RDB/UML)**  
ケーススタディに基づきクラス、メソッド、パラメータ、変数を定義し、UML ダイアグラムを作成  
UML ダイアグラムに沿った予約システムを IDE IntelliJ で Java を用いて実装