# Aiyi LI (李艾義)

履歴書

メール: li-aiyi@ist.osaka-u.ac.jp

argyi.liaiyi@gmail.com

ホームページ: https://argyili.github.io

研究室のサイト: http://www-waka.ics.es.osaka-u.ac.jp

Github: https://github.com/argyili

## 個人

1999 年 6 月生まれ 出身地:中国,瀋陽市

#### 専門分野

博士前期課程

バイオ情報工学

情報科学研究科

大阪大学大学院, 日本

ソフトウェア設計&開発,アルゴリズム

### 研究方向

バイオインスパイアードアルゴリズム、マルチエージェントシステム

## 学歴

大阪大学 修士 (バイオ情報工学), 2023 年予定 合肥工業大学 学士 (ソフトウェア工学), 2020 年 瀋陽市第三十一中学 高校卒業, 2016 年

#### 職歴

リサーチアシステント , サイモン・フレイザー大学経済学部 , 2021 年 6 月-アルバイトプログラミング教師 , 進学塾 , 2020 年-インターンソフトウェアエンジニア , Shenzhen Danale Technology Co., Ltd , 2019 年夏

#### スキル

言語:英語(ビジネス) 日本語(ビジネス初級) 中国語(ネイティブ)

研究と開発の両方を扱った経験

優れたプレゼンテーション能力、よい読解力

プログラミング言語: Java, Python, SQL, Javascript, Go

ツール: Git, VSCode, Linux, Docker, Latex

Aiyi LI(李艾義)

経験: Leetcode 中級レベル

現在: 機械学習の知識と実装を勉強

#### 発表文献

#### 卒業論文

Design and Development of Face Recognition System in Prison Based on OpenCV, 2020年

## 栄誉と賞

合工大の学習進歩賞, 2017年-2018年 中国の教師資格(高校英語科目), 2020年

## プロジェクト経験

Google トレンドおよび他の環境 Web サイトのデータ分析 by Python (RA), 2021年6月-

分散システムの下で複数の犬によるのシェファーディング誘導(研究),2021年-

地元会社ための Excel 割り当てシステム by Python, 2020 年春

顔認識システム by OpenCV (研究), 2019 年冬-2020 年春

ウェブカメラ用 Android アプリケーションのメンテナンス by Java and Kotlin (インターン), 2019 年秋

音楽プレーヤー Android アプリケーション by Kotlin, 2019 年夏

UI 自動化テストプラットフォーム with Selenium, 2019 年春

コミュニティ向けの Wechat ミニプログラム by weUI と Spring Boot, 2018 年冬

観光都市推薦ウェブサイト based on Spring Framwork, 2018年夏

SQLServer のデータベース設計, 2018 年春

学生管理システム by C++, 2017 年春

## 興味のある作品

個人ウェブサイトの再構築 based on Jekyll, 2021 年春

Wechat 自動チャットロボット by Python, 2019 年春

写真 Exif 情報リーダー by Javascript, 2019 年春

テキスト手書きジェネレータ by Python, 2018 年冬

A\*アルゴリズムに基づいたメイズランナー by Javascript, 2018 年春

OCR 車両プレート認識 by C++, 2017 年春

Ingress ゲーム償還インターフェース by Javascript, 2016 年春

Aiyi LI (李艾義)

# 学外

吹田市国際交流協会の参加者、2021 年 4 月-キャンパス元バンドメンバー,2016 年-2020 年

> Last updated: 2021年6月22日 https://argyili.github.io/files/vita\_AiyiLi\_jp.pdf