

LI AIYI (李艾義)

履歴書

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

メール: argyi.liaiyi@gmail.com
li-aiyi@ist.osaka-u.ac.jp
ホームページ: <https://argyili.github.io>
研究室のサイト: <http://www-waka.ist.osaka-u.ac.jp>
Github: <https://github.com/argyili>
Leetcode(cn): <https://leetcode-cn.com/u/argyi>

個人

1999 年 6 月生まれ
出身地: 中国, 瀋陽

専門分野

ソフトウェア設計&開発, アルゴリズム

研究方向

群知能, マルチエージェントシステム, 動作計画

研究課題

複数の犬による分散型フォールトトレラント羊飼い

学歴

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

職歴

インターン, Sider 株式会社, 株式会社フィックスターズ, 2021 年秋
インターン, サーバーチーム, ココネ株式会社, 2021 年秋
事務補佐員, 大阪大学国際教育交流センター, 2021 年 7 月-
リサーチアシスタント, 大阪大学社会経済研究所 & サイモン・フレイザー大学経済学部, 2021 年夏
バイト, 情報科目教員, 今和教育, 2021 年-
インターン, ソフトウェアエンジニア, Shenzhen Danale Technology Co., Ltd, 2019 年秋

スキル

言語：日本語（ビジネス初級）、英語（ビジネス）、中国語（ネイティブ）

研究と開発の両方を扱った経験

優れた思考力、良い読解力

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

ツール：Git, Vscode, Linux, Docker, Latex

Leetcode 中級レベル

現在：可視化、統計と機械学習の知識と実装の勉強

発表文献

査読あり論文

追加予定

学会発表

追加予定

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

中国の高校教師資格証（英語科目）, 2020 年

プロジェクト経験

分散システムの下で複数の犬によるのシェパードイング誘導（研究）, 2021 年-

コードレビュー向けのデスクトップアプリケーションの調査と開発 by Vue and Electron（Intern）, 2021 年秋

サーバーアプリケーションの実装 by Java Spring Boot（Intern）, 2021 年夏

Google トрендおよび他の環境 Web サイトのデータ分析 by Python（RA）, 2021 年夏

地元会社のための 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

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 and Spring Boot, 2018 年冬

観光都市推薦ウェブサイト based on Java 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

興味からの作品

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

研究室

輪講係, 2021 年

学外

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

Last updated: November 28, 2021

https://argyli.github.io/files/vita_AiyiLi_jp.pdf