

仇澤程

(+86) 15840333321 | (+853) 63719599

aaron.z.chiu@gmail.com | zechengq@student.must.edu.mo



教育背景

[澳門科技大學](#)

澳門特別行政區

[理學學士學位課程](#) 計算機科學專業

2023.09-迄今

- 累積平均績點 (CGPA) : 3.73 / 4.00 (約前 5%) 在 2024-2025 學年為 3.85 (約前 3%)
- 核心課程: 面向對象程序設計 (A+)、Web 技術 (A+)、數字邏輯 (A+)、物理 (A+)、概率與統計 (A+)、數據結構 (A)、微積分 III (A-)、計算機組成原理 (A-)
- 預計畢業日期: 2027 年 8 月

實習經歷

[共興達](#) 信息技術 (瀋陽) 有限公司

中國遼寧省瀋陽市

Java 軟體工程師

2025.6.1-2025.8.30

- 運用 Java 及 JavaWeb 技術開發並維護軟體功能
- 推動 SQL 查詢最佳化與專案效能最佳化工作
- 撰寫代碼, 參與公司軟體專案開發

科研經歷

[相場-計算流體動力學課題組](#)

澳門特別行政區, 澳門科技大學

研究員

2024.02 -迄今

- 運用 C、C++ 語言開發混合數值方法, 用於模擬三維流體囊泡動力學, 重點研究生物系統中的相場建模。
- 最佳化本地內存中的數據儲存策略以提升運算效率, 並整合 MATLAB 軟體進行精準的數學建模與分析。

- 基於單囊泡動力學建構多囊泡模擬框架，融入磷脂相互作用產生的囊泡間表面張力效應。
- 引入並反覆最佳化自訂影響係數以模擬囊泡間相互作用，力求在固定運算域內確定通用係數值。

魏俊秋助理教授團隊

澳門特別行政區，澳門科技大學

研究員

2025.03 -迄今

- 整合「文字到軌跡可視化（Text-to-TrajVis）」與「文字到結構化查詢語言（text-to-SQL）」方法，研究人工智慧驅動資料庫系統中基於對話的「文字到可視化」技術。
- 設計演算法，利用 PostgreSQL 與 PostGIS 工具將多輪自然語言查詢轉化為精準的可視化指令。
- 借助大型語言模型（LLMs）解決語言歧義問題，生成正確的可視化結果，提升與軌跡數據的互動效果。

荣誉和奖项

2024-2025 學年創新工程學院院長優秀生榜

澳門特別行政區，澳門科技大學

獲獎條件：該學年累計平均績點達到 3.70 及以上

優秀入學獎學金

澳門特別行政區，澳門科技大學

獲獎條件：成績約前 7% | 2023 年首次獲獎，2024 年、2025 年續獲，預計可續期至 2026 年

校外課程

香港大學暑期學校

香港特別行政區，香港大學

AI 工程師：生成式 AI 與虛擬世界

2024.07.08-2024.07.18

- AI 的潛力與開發工具
- AI 模型的開發
- AI 技術的實例研究
- 3D 建模

其他技能

语言能力:

- 中文（母語水平）：普通話水平測試二級甲等
- 英語（可做為學習、工作語言）：雅思 7.0 分、全國大學英語四級考試 598 分

IT 技能:

- 編程語言：C、C++、Python、SQL、Markdown、LaTeX、HTML、JavaScript、CSS、RISC-V 匯編語言
- 工具與技術：Visual Studio Code、MATLAB、Makefile、PyCharm、微軟 Office、WPS

會員資格

電機及電子工程師學會 (IEEE)	學生會員	2024.12-迄今
中國圖像圖形學學會	學生會員	2024.05-迄今