

# 仇泽程

(+86) 15840333321 | (+853) 63719599

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



## 教育背景

澳门科技大学

澳门特别行政区

理学学士学位课程 计算机专业

2023.09-至今

- 累计平均绩点 (CGPA) : 3.73 / 4.00 (约前 5%) 在 2024-2025 学年为 3.85 (约前 3%)
- 核心课程: 面向对象程序设计 (A+)、Web 技术 (A+)、数字逻辑 (A+)、物理 (A+)、概率与统计 (A+)、数据结构 (A)、微积分 III (A-)、计算机组成原理 (A-)
- 预计毕业日期: 2027 年 8 月

## 实习经历

共兴达信息技术(沈阳)有限公司

中国辽宁省沈阳市

Java 软件工程师

2025.6.1-2025.8.30

- 运用 Java 及 JavaWeb 技术开发并维护软件功能
- 开展 SQL 查询优化与项目性能优化工作
- 编写代码, 参与公司软件项目开发

## 科研经历

相场-计算流体动力学课题组

澳门特别行政区, 澳门科技大学

研究员

2024.02 -至今

- 使用 C、C++ 语言开发混合数值方法, 用于模拟三维流体囊泡动力学, 重点研究生物系统中的相场建模。
- 优化本地内存中的数据存储策略以提升计算效率, 并集成 MATLAB 软件进行精准的数学建模与分析。

- 基于单囊泡动力学构建多囊泡模拟框架，融入磷脂相互作用产生的囊泡间表面张力效应。
- 引入并迭代优化自定义影响系数以模拟囊泡间相互作用，力求在固定计算域内确定通用系数数值。

[魏俊秋助理教授](#)团队

澳门特别行政区，澳门科技大学

研究员

2025.03 -至今

- 综合 “文本到轨迹可视化（Text-to-TrajVis）” 与 “文本到结构化查询语言（text-to-SQL）” 方法，研究人工智能驱动数据库系统中基于对话的 “文本到可视化” 技术。
- 设计算法，利用 PostgreSQL 与 PostGIS 工具将多轮自然语言查询转化为精准的可视化指令。
- 借助大型语言模型（LLMs）解决语言歧义问题，生成准确的可视化结果，提升与轨迹数据的交互效果

## 荣誉和奖项

---

2024-2025 学年创新工程学院[院长优秀生榜](#)

澳门特别行政区，澳门科技大学

获奖条件：该学年累计平均绩点达到 3.70 及以上

优秀[入学奖学金](#)

澳门特别行政区，澳门科技大学

获奖条件：成绩大约前 7% | 2023 年首次获奖，2024 年、2025 年续获，预计可续期至 2026 年

## 校外课程

---

[香港大学暑期学校](#)

香港特别行政区，香港大学

人工智能工程师：生成型人工智能与虚拟世界

2024.07.08-2024.07.18

- AI 的潜力与开发工具
- 人工智能模型的开发
- 人工智能技术的实例研究
- 3D 建模

## 其他技能

---

### 语言能力:

- 中文（母语水平）：普通话水平测试二级甲等
- 英语（可作为学习、工作语言）：雅思 7.0 分、全国大学英语四级考试 598 分

### IT 技能:

- 编程语言：C、C++、Python、SQL、Markdown、LaTeX、HTML、JavaScript、CSS、RISC-V 汇编语言
- 工具与技术：Visual Studio Code、MATLAB、Makefile、PyCharm、微软 Office、WPS

## 会员资格

---

<a href="#">电气电子工程师学会 (IEEE)</a>	学生会员	2024.12-至今
<a href="#">中国图像图形学学会</a>	学生会员	2024.05-至今