

# 王伟

香港九龙区九龙塘浸会大学道 (地址)  
518000 (邮编)

18217682686 (电话)  
wang\_wei\_zero@163.com (邮件)  
<https://github.com/wongwei> (GitHub)



## 教育经历

- **香港浸会大学** *Department Of Science·Advanced Information System* 2018.09 – 2019.06 硕士学位
  - Artificial Intelligence, Big Data Analytics, Financial Analysis and Decision Making, Enterprise Information System Development, Programming for web and mobile Systems and So on
- **芬兰中腾科技学院** *Department Of Science·Computer Science* 2016.01 – 2016.12 第二学位
  - Operating System, Bases of linux, embedded system development and so on
- **上海杉达学院** 信息科学与技术 · 计算机科学与技术 2013.09 – 2017.06 学士学位
  - 数据结构与算法, 计算机组成原理, 操作系统, 计算机网络, 数据库系统原理, 编译原理, 离散数学等

## 技能专长

- **编程语言:** Python, Java, Javascript, C, MATLAB, SQL, L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X
- **项目/框架/工具:** node.js, NumPy, pandas, scikit-learn, Keras, SPSS, Weka
- **语言:** 英语可以流利对话, 阅读专业文献; 粤语可以进行简单对话; 日语可以阅读简单文字
- **数学:** 数理能力较强

## 项目经历

- **基础企业信息管理系统** *HTML+JavaScript/前端, 后台开发* 2018.11
  - 开发环境: MySQL Visual Studio Code
  - 项目属性: B/S、电子商务
  - 项目简介: 课程项目, 为一个零食企业设计信息管理系统, 包括仓储, 财务, 物流, 采购, HR
  - 职责业绩: 系统设计; 通过 SQL Server 建立数据表, 并编写表操作的存储过程; 通过 Visual Studio 采用 ASP.NET Webform 编写后台代码; 系统页面的布局设计, CSS 编写, 框架维护和样式操作的 JavaScript 编写。
- **使用机器学习辅助预测疾病系统** *Python/后台决策* 2018.10
  - 开发环境: Visual Studio Code
  - 项目属性: 医疗辅助
  - 项目简介: 课程项目, 利用机器学习算法根据历史数据推测疾病发生概率并推送给前端
  - 职责业绩: 负责算法研究与应用以及 Python 与 web 后台的通讯
- **推荐系统** *Python/后台决策* 2019.03
  - 开发环境: Visual Studio Code
  - 项目属性: 推荐系统
  - 项目简介: 课程项目, 利用大数据实现根据用户历史选择推送内容
  - 职责业绩: 负责算法设计与后台开发
- **简单图片识别系统** *Python/全栈开发* 2019.05
  - 开发环境: Visual Code
  - 项目属性: 图片识别

- 项目简介: 课程项目, 利用深度学习中的卷积神经网络来进行模型的训练、测试与优化
- 职责业绩: 负责建立、训练和模型的优化

- 差异性网络社群对于疾病的影响 研究项目 2019.02
  - 开发环境: Visual Studio Code
  - 项目属性: 生物、医疗
  - 项目简介: 这是一个与导师共同研究的课题, 基于已有论文, 利用探测到的基因表达数据进行来构建社群并利用社群特性来预测潜在的患病风险
  - 职责业绩: 论文阅读研究与实验, 期望发表

## 获奖情况

- 上海市蓝桥杯编程大赛 A 组三等奖 2015.7
- 2017 年上海市优秀毕业生 2017.8
- 校级英语数学奖学金若干 2013-2017
- 校级优秀班干部团员 2014

## 校园社会实践

- 国际花样滑冰锦标赛上海 优秀志愿者 2015.09
- 春运志愿者 优秀志愿者 2017.02
- 校图书馆志愿者 优秀志愿者 2017.03

## 资格证书

- Oracle Database 11g Administrator Certified Associate 2015.11
- 上海计算机等级 二级 C 2015.08
- 国际英语测验系统 (雅思) 6.5 2017-2020