

# 王子潇

Malden, MA 02148 | +1 (571) 306 9240 | +86 18630189831  
3220478097@qq.com || linkedin.com/in/zixiaowangbricke



## 个人描述

现为信息系统方向的研究生，有技术热忱，话不多

## 相关技能

**编程技能:** Python, Java, JavaEE, Tomcat, R, HTML, CSS, JavaScript  
**数据库:** MySQL, SQL, Redis  
**软件技能:** Jupyter notebook, VSCode, Git, Markdown

## 教育经历

**Master of Science in Information System, Northeastern University, Boston** 将毕业于 2021 年 5 月  
GPA: 3.7(4)

相关课程: Application Engineering and Development, Data Science Engineering Methods and Tools, Data Management and Database Design, Advances Data Sci/Architecture.

**软件工程科学学士, 武汉理工大学, 武汉, 湖北** 毕业于 2019 年 6 月  
荣誉: 校三等奖学金 (2016), 院三好学生 (2016,2018)

## 实习经历

**Analytics Consult, LLC, Boston, MA** 2020 年 6 月至今  
**“Myvrend” 微信小程序开发**

- 负责 Myvrend 聚会管理应用的中国区微信小程序的平台移植，使用微信小程序云开发平台。
- 主要负责设计云数据库以及云函数，提供合适的数据接口。
- 预计八月底上线，主要服务对象为这边的学生

## 项目经历

**Northeastern University, Boston, MA**  
**“NEU 室内导航”应用 - Data Management and Database Design** 2020 年 2 月-2020 年 4 月

- 使用 python 实现了 Trilateration 定位算法
- 基于 Bluetooth-beacon 模拟，实现了基于 Trilateration 的实时定位
- 设计基于组合的跨层寻路数据库设计，解决了一般室内导航只能基于同一层寻路的痛点

**NEU Skunkworks EM Lyon AI Workshop - Teaching Assistant** 2019 年 11 月-2019 年 12 月  
(Github: [https://github.com/nikbearbrown/NEU\\_Skunkworks\\_EM\\_Lyon](https://github.com/nikbearbrown/NEU_Skunkworks_EM_Lyon))

- 协助教授完成 Jupyter notebook 教学课件，以及法国商学院 EM Lyon 机器学习模型的相关教学工作
- 借助 ANN 和混合机器学习模型预测广告投放有效率

## 社会经历

**微指尖支教团, 2017 年总负责人, 武汉, 湖北**

- 参与 2016 年暑期广西支教，期间担任三年级班主任。举办 2017 年“晓庄高校公益巡讲-武汉理工站”，期间担任总负责人。组织 2017 年“一毛钱”公益募捐活动。

**院学生会, 2017 年文艺部部长 武汉理工大学**

- 参与 2016 金秋舞蹈艺术季并获得校团体二等奖。于 2017 年组织建立学院声乐队。