图片包含 人员, 墙壁, 男士, 服装

描述已自动生成

**王子潇**

Malden, MA 02148 |+1 (571) 306 9240 | +86 18630189831

3220478097@qq.com || [linkedin.com/in/zixiaowangbrickea](https://www.linkedin.com/in/zixiaowangbrickea/)

**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**

**信息系统科学硕士，美国东北大学Northeastern University, 波士顿** 将毕业于2021年5月

* GPA: 3.7(4)
* 相关课程: 应用工程与管理 (Application Engineering and Development）, 数据科学工程方法与工具(Data Science Engineering Methods and Tools）, 数据管理与数据库设计(Data Management and Database Design), 高级数据科学架构(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

**微信小程序开发**

* 负责Myvrend中国区微信小程序的平台移植
* 协助开发冲利商圈个人版与企业版小程序
* 主要负责设计与实现云数据库以及云函数，提供合适的数据接口。

**项目经历**

**美国东北大学 Northeastern University, 波士顿**

**NEU室内导航应用–Data Management and Database Design** 2020年2月-2020年4月

* 使用ERD图完成数据库设计，其中包括用户管理、定位、寻路、导航四个模块。
* 完成MySQL的相关数据库实现，其中包括字段约束，表关系，相关事务SQL
* 借助MySQL Workbench对ERD图进行正向工程生成对应数据库设计的SQL，并使用将其部署于阿里云数据库，满足了团队的数据库共享需求
* 独自使用Python实现了基于广度优先搜索策略的室内路径搜索功能，基于三点定位的实时定位模拟功能

**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>)

* 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
* 期间与其他三个助教共同负责四十七个商学院学生的答疑工作

**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。