

李泊岩

电话: (+86) 15010437361 | 邮箱: liboyan@liboyan.cn
微信: liboyan1123 | 个人网站: <http://liboyan.cn/>
生日: 1999-11 | 性别: 男



教育经历

北京工业大学 计算机科学与技术 本科 信息学部

2017.09 - 2021.07

- GPA : 3.79 / 4.00 (88.07 / 100.00)
- 荣誉/奖项 :
 - 北京工业大学学习优秀奖
 - 北京工业大学信息学部优秀学生干部
 - 北京工业大学ACM-ICPC校内选拔赛三等奖
- 相关课程 : 数据结构与算法、数据挖掘、计算机组成原理、操作系统原理、计算机网络、自然语言处理、软件工程引论、人工智能导论、数字图像处理等

项目经历

基于Airbnb的北京短租房价预测 项目组成员

2019.06 - 2019.08

- 通过爬取Airbnb网站上的短租商品房数据, 在进行数据清理、特征工程、模型选取及拟合后, 构建一个通过机器学习方法进行短租房价预测的系统, 准确率达到78.6%
- 在项目组当中主要负责数据爬取、部分数据清理、模型参数最优化调整、最终汇报准备及展示等工作。
- 项目主要使用了Python编程语言进行编写, 同时使用Numpy、Pandas、Scikit-learn、Keras等第三方库协同处理

Trumpet Press博客系统 个人项目

2020.04 至今

- 后端使用Spring Boot、Mybatis等技术框架, 前端使用jQuery、Semantic UI等前端框架, 完成了一个较为完整的博客信息发布展示系统。
- 现已部署在个人网站上。

校园食堂点餐及菜品管理系统 项目组组长

2019.09 - 2019.11

- 通过进行调研、分析, 获取项目基础架构排布形式。
- 使用Java EE相关技术对于后端内容进行实现, 使用Layui前端框架对于前端内容进行实现, 使用MySQL数据库进行用户/菜品信息的存储。
- 作为项目组组长, 为项目组其他组员进行任务统筹规划, 最后提交了一份较为满意的成品。

工作以外经历

北京工业大学学生会 部长级 新媒体技术部

2018.06 - 2019.06

- 协助负责学生会在职一年阶段需要的活动视频, 并安排部门部员拍摄及制作所需要的视频短片及原创视频内容。
- 在活动过程中, 和部门内其他工作室相交流, 学习了有关新闻摄影、平面宣传品制作、微信推送的相关技术。

专业技能

- 熟悉C语言、Java及Python编程语言的基本使用, 对Python的机器学习库Scikit-learn和Keras有基本的了解
- 在校学习过机器学习相关基础课程, 掌握数据清理、特征工程、机器学习基本模型相关概念内容
- 熟练使用Word、Excel、Powerpoint等软件
- 有较强的逻辑思维能力, 乐于动手编码, 去探索自己未知的领域及技术

技能/证书

- CET-4/6 (通过)、TOEFL (84)
- 全国计算机等级考试三级网络技术