岳守泰

沈阳市 铁西区 新湖中国印象 10-5-2

境内: +86(138)-9816-4777 | 邮箱: jackyue2511@gmail.com | <u>领英网站</u>

美国: +1(626)-215-8273

编程语言: C++, Python, Java, Css/Html, R

软件/框架: Git, Docker, JSON, Postgres SQL, MongoDB

应用:精通微软 Excel, Word, Powerpoint

软技能: 高效沟通, 时间管理, 无障碍英语沟通

身份:中国国籍,美国绿卡

技术经历

编程

- 熟练使用支持向量机 (SVM), KNN, 线性/逻辑回归, 决策树/随机森林等高等算法
- 精通使用网络爬虫提取 HTML/JSON 数据并对此进行数据分析和处理
- 熟练使用 Plotly/Matplotlib 对于分类数据的可视化

项目

- 使用食谱和配方信息预测食谱评分 (github链接, 网页链接): 内包括数据清理, 找 寻最佳参数, 使用随机森林训练模型
- 使用随机梯度下降 (SGD) 训练支持向量机 开发图像分类模型,识别用户输入的守 写数字

工作经历

Vigorous W Development Co. LTD

2023年6月 - 2023年8月

网站开发实习生

- 使用CSS/HTML优化公司网页设计
- 使用Excel开发简易成本估算模型,可根据附近房价,税率及保值率等来进行估算
- 协助完成公司网页的中文翻译

教育背景

加州大学圣地亚哥分校

2023年9月 - 至今

- 专业:数据科学,商业经济 | 辅修:哲学
- 已修学分:171分(大四水准)
- GPA: 3.81 | 专业GPA: 3.9 (位于专业前10%)

相关课程:

- (Python/SQL) 数据科学实践 / 数据管理
- (Java) 数据结构 / 数据科学算法
- (排序以及机器学习算法) 概率模型 / 数据挖掘
- (Stata, Excel, R) 社会科学数据分析 / 计量经济学