【基本信息】

姓 名: 李妙 性 别: 男

学 校: 华中师范大学 学 历: 硕士(学硕 三年)

专 业: 计算机应用技术 研究方向: 自然语言处理

导 师: 李源 英语能力: CET6

移动电话 : 13260577538 电子邮箱 : 2210508401@gg.com



【求职意向】

机器学习算法工程师、自然语言处理、信息检索(2019届毕业实习生)

【教育背景】

2012-2016 年 江汉大学 计算机科学与技术专业 本科 2016-至今 华中师范大学 计算机应用技术专业 硕士

【IT技能】

- (1) **熟练掌握 Java SE :** IO 、集合、多线程、Socket 编程等;
- (2) 自然语言处理与机器学习: 主要研究汉语复句结构层次分析、信息检索,熟悉主要机器学习算法及其原 理实现,了解神经网络结构及常用框架,如 TensorFlow;
- (3) 博客: https://github.com/mlee-github;
 (4) 数据库: 掌握 SQL 语言, 熟练使用 mysql 数据库, 用过 Oracle 数据库;
- (5) Linux : 熟悉 Linux 环境和常用 shell 命令:
- (6) 其它编程语言: 熟悉 C、Python 了解 C++。

【项目经历】

- (1) 利用常用机器学习算法,如 logistic 回归, SVM, Decision Tree, CART, Random Forest, AdaBoost, GBDT 等解决实际问题,如电影评论的情感分类(Word2Vec)
- (2) 利用 LR, SVM 与随机森林这些算法解决 2 型糖尿病的预测问题,前期主要包括数据的收集、整理, 分析,然后对数据进行(特征工程)特征提取(抽取),异常样本清洗,缺失值处理,样本不均 衡处理等,通过常用指标分析算法的性能及其算法间的性能差异,选择最优 Model,最后通过模 型融合得到一个最终的模型

【科研经历】

主要研究方向为信息检索、汉语复句分析,参与了汉语复句的语料库构建的相关工作,并已发表关于 教育大数据背景相关的矩阵补全问题论文一篇。

【获取奖项】

本科期间获得湖北省蓝桥杯大赛一等奖

本科多次获得奖学金(二等1次,一等2次)

硕士期间奖学金(二等1次,一等1次

【自我评价】

本人性格开朗,平易近人,有较强的耐心和责任心,助人为乐,真诚待人。在学习方面,善于思考、 总结、虚心向学、勤奋上进,懂得管理自己的时间,为自己树立明确的目标,并集中精力将它实现。在工 作方面,认真负责,具有很强的自学自律能力,拥有较好的团队合作精神,勇于迎接挑战,积极进取。