

求职意向

Java研发工程师

教育背景

2015.09 - 2017.12	东北大学	计算机科学与技术	硕士
	研究方向: 时空查询与轨迹分析	相对排名前20%	
2011.09 - 2015.06	青岛科技大学	计算机科学与技术	学士

专业技能与英语水平

通过CET 4、CET-6 考试, 具有较好的中英文读写能力。

熟练掌握Java编程, 熟悉Java常用类库, 具有良好的编程风格。

熟悉常用数据结构、算法和设计模式, 具有一定的系统设计能力。

熟悉 SQL 语言。

熟练使用Eclipse、Sublime等工具。

了解python, 了解机器学习基本算法, 了解Hadoop。

项目经历

2016.12- 2017.3	异常检测下公交车应急调度方案
项目描述:	● 该项目主要是利用沈阳市开放的数据, 检测城市交通异常点, 并且对后续的公交车进行调度, 设计公交车应急线路, 从而能够方便人们出行。
项目职责:	● 主要负责利用出租车的轨迹构建城市路网。
2016.07 -至今	解决城市交通数据稀疏性
项目描述:	● 城市交通数据具有稀疏性, 即某一时间段只能获取到城市部分路段的出租车交通数据, 利用这些数据推断未知路段的通行状况。基于此可以为交通管理部门提供准确的道路交通数据, 以便管理、调度, 方便人们的出行。
项目职责:	● 通过分析路段历史通行状况, 找出与之关系密切的道路, 利用马尔科夫随机场判断路段交通变化趋势, 最后利用回归模型推断路段通行速度。
2015.03 - 2015.06	Android音乐播放器
项目描述:	● 基于Android4.0的音乐播放器。用户能够管理手机中歌曲, 多种模式播放音乐, 定时播放, 歌词同步显示, 创建歌曲歌单并且能够同步歌单。
项目职责:	● Android端开发, 以及服务器端开发。

其他经历

2015.9 - 至今	东北大学一等奖学金1次, 二等奖学金1次。
2011.9-2015.6	青岛科技大学二等奖学金2次, 三等奖学金1次。

自我评价

热爱互联网, 多年学习编程技术, 坚持不懈, 计算机基础扎实, 勤奋钻研。抗压能力强, 环境适应能力不错, 有较为丰富的团队协作经验。