个人简历

李雪薇 1992年 邮箱: weiweia92@163.com | 手机: 15757727306 1992年

求职总结

求职意向:深度学习算法工程师/机器学习算法工程师/图像算法工程师

期望薪资: 15k-18k

教育背景

2011.9-2015.6

本科: 山西大学 数学学院统计学专业 年年均获得二等或三等优秀奖学金,以综合成绩第9名毕业

主修课程: 数学分析、高等代数、概率与数理统计、常微分方程、C语言等

2016.9-2018.6

硕士: 东北财经大学 统计学院应用统计专业 以新生二等奖学金入学

主修课程: python语言、数据挖掘、统计学、SPSS、计量经济学等

技能及兴趣

计算机能力: 1.熟悉python脚本语言,对numpy,pandas,scipy等库熟悉,了解C++

2.熟悉Tensorflow, 了解Pytorch

3.掌握机器学习、深度学习理论知识,掌握Stanford CS229、CS230、CS231n课程

4.使用Ubuntu操作系统, emacs编辑器

语言能力:CET6,熟练阅读英文paper

工作经历

2018.11-2019.5 杭州数梦工场科技有限公司 2018.7-2018.10 杭州煎饼网络技术有限公司 算法工程师

项目经历

2019.9-2019.10.10

参加天池"合肥高新杯"心电人机智能大赛,并以74/2353(top 3%)的成绩进入复赛

比赛使用的算法: ResNeXt

1.对ECG数据进行预处理,划分数据集,并行读取数据,将原始数据转换成tf.data.Dataset 2.使用tensorflow 2.0编写ResNeXt,构建classifier chain来解决多标签分类问题

3.进行模型训练,调整超参数

参加kaggle的'Open Images 2019-Object Detection'比赛,排名119/559比赛使用预训练的FasterRCNN模型进行预测,了解最新模型CenterNet

2018.11-2019.5

负责公安局的预测出租屋的算法

1.主要用SQL对各种特征数据进行数据预处理 2.使用python编写了地址标准化算法 __将混乱的,部分缺失的地址排序补全并按照省市区县等各个级别进行划分,划分后用类似于二叉树的方法对每个地址级别进 行分类计数 3.将地址标准化算法python包上传到公安的ECS上

- 4.学习掌握了ODPS相关知识

2018.7-2018.10

做OCR图像切割任务以及Data Argumentation