叶顺龙

求职意向: 视觉算法工程师 | 软件开发工程师



☎ 教育背景

南京理工大学(保送) 硕士, 计算机科学与技术 南京师范大学 本科, 软件工程, 排名: 1st/64

2022 - 2025

2018 - 2022

₩ 项目经历

科研论文: 自适应噪声生成模型(ICAIBD 2023 接收,第一作者)

2022.09 - 2022.12

- 涉及领域: 计算机视觉、医学影像。
- 神经网络会通过人为添加随机噪声,来强化网络在有噪声的情况下的识别能力。但是由于不清楚数据的噪声分布,网络训练过程只能产生随机高斯噪声。该工作通过蒙特卡洛 Dropout 的方式会噪声进行先验估计,以此产生更贴近真实世界的噪声。

科研论文:领域自定义可视化语法(CCFA类会议发表)

2019.10 - 2021.01

- 涉及领域: 计算机图形学 (可视化)。
- 现有的面向领域的可视化方法/语言的大多数都旨在增强计算阶段的可定制性,很少关注数据探索阶段。故该工作提出了一种新的基于脚本的交互语法,用于科学数据的探索。

项目开发:伙伴在线评测系统 BuddyOJ(国家级大创主持人,优秀结项) 2019.10 – 2021.06

- 涉及领域: Web 开发。
- 负责评测机内核代码编写及网站架构设计。
- 开发一年内, 该项目已获得七百位以上活跃用户, 在线提交代码次数超过 4 万次。

4 实习经历

慧咨环球(中国)信息技术有限公司 / C# 开发工程师

2022.02 - 2022.06

- 主要负责公司核心产品 CargoWise One 的维护和新功能的开发。
- 先后通过两次公司内轮组考核,有内核开发和业务开发经验。

上海新炬网络技术有限公司 / 运维开发工程师

2021.10 - 2022.01

- 主要负责数据库及中间件维护和平台场景开发。完成场景包括数据库中间件资产自发现、Mysql 系统巡检及变更、OGG 变更操作自动化、Skywalking+Nacos 集群部署、K8S 维护等。
- 在季度述职中以总分第一获最佳新人奖。

♥ 学术竞赛/荣誉

银牌(亚洲区域赛; 队长; 多次获奖) ACM-ICPC 国际大学生程序设计竞赛	2021.06
一等奖(国家级)全国大学生计算机设计大赛	2021.08
二等奖(国家级) 蓝桥杯 C++A 组	2021.05
国家奖学金(3/812) 全院每年仅三位学生	2022.10

☎ 个人能力

- 熟悉 C++、Java、C#、Python, 熟悉基本数据结构和算法, 有良好的编程风格。
- 熟悉 Pytorch 框架、机器学习经典模型。
- 多次兼职算法设计类家教,在南京外国语学校作为特聘教练负责省队题目讲授,能有效沟通。