

Resume

李思源



联系电话: (+86) 18990215253



E-mail: 497291093@qq.com



个人主页: GuardSkill.github.io



学习经历

2014.9-2018.6

成都大学 网络工程 学士学位

- 期间主要掌握内容: C/C++、Linux 命令与编程、数据结构、计算机网络等, 获校二等奖学金。
- 学校工作室两年工作经验。从事 Linux 开发、V4L2 摄像头编程、EasyDarwin 流媒体平台搭建、FFmpeg 和 h264 等。熟悉了 Linux、Makefile 等, 获得第一届全国大学生智能互联优胜奖。

2018.9-2021.6

西南科技大学 软件工程 全日制学术硕士

- 期间的主要研究方向为图像修复、行为识别、知识蒸馏等, 熟悉 pytorch 等深度学习开发框架, 在三方平台上独立完成了多个不同的 CV 相关的小项目, 英文文献阅读能力强, 参加多次国际学术会议。
- 主持并结项研究生创新基金《基于深度学习的图片修复算法研究》(No.19ycx0050), 发表和图像修复 (Image Inpainting) 相关的 CCF 推荐 C 类国际会议论文 3 篇。在投期刊论文 1 篇。
- IEEE Transaction on Image Process (TIP) 期刊 (SCI 一区期刊) 审稿人。

工作经验

2017.6-2017.9

JHInno 软件开发实习

- 负责桌面远程协助应用的各类底层功能开发, 包括 GPU, CPU 的占用量显示, 程序限制到某一个或几个 CPU/GPU 上运行, 开机启动, 钩子 dll 程序等小程序功能 (C/C++), 以及 C# 界面设计, 使用 Window C++/C# 混合编程和 Redis 消息通信开发独立小项目。

获奖经历

- 获得第一届全国大学生智能互联优胜奖 (本科)
- ICME 2019 (CCF 推荐 B 类国际会议) 举办的图像修复比赛上获得亚军 (研究生)
- 2016 年校级二等奖学金 (本科) | 2018 年学业奖三等奖学金 (研究生) | 2019 年国家奖学金 (研究生)

技能证书

- 全国大学英语六级证书, CET-6, 优秀的英文文档阅读理解能力。
- 计算机二级证书; Coursera 课程证书: Machine Learning、Convolutional Neural Networks、Structuring Machine Learning Projects、Neural Networks and Deep Learning、Improving Deep Neural Networks: Hyperparameter tuning, Regularization and Optimization。
- 熟悉 python、C 语言、Linux 系统的操作, 曾使用过 java、shell、js、C++、C# 等语言进行编程实践, 懂得阅读官方 API (如 man 文档、MSDN、pytorch 文档等), 善于使用 Google 搜索引擎解决编程问题, 掌握 Xshell、GitKraken、TexStudio 等应用。