

陈昊天



联系电话：158012

电子邮箱：ti355 @126.com

工作年限：应届生

个人信息

民族：汉

籍贯：北京

性别：男

年龄：22

教育经历

2018.09 - 2022.06

北京信息科技大学

计算机科学与技术专业

GPA: 3.31/5

专业描述：在校期间通过学习具备了良好的科学素养，系统地掌握数据结构与算法、计算机网络、计算机组成原理、操作系统等基本理论、基本知识和基本技能与方法，并在校期间获得过学习优秀奖学金。

在校经历

毕业设计

《面向微博的爬虫软件设计与实现》

作者

- 研究内容：采用 python 语言进行微博爬虫的设计与实现。使用 RE 模块、AC 自动机、朴素贝叶斯算法等，使用 PySide 设计交互页面，并通过多线程的方式，实现高性能微博评论的爬取，并完成评论中不良信息的过滤处理。提供按关键词屏蔽和根据用户喜好的屏蔽功能，并为大数据分析提供数据来源。
- 本人收获：提升编写完整系统能力，信息检索能力。掌握 python 爬虫和编写交互界面。

校级大学生创新创业项目

基于图像分析的人像动静态处理 app

负责人

- 项目内容：基于 OpenCV、OpenGL 的安卓项目开发，实现对镜头、图像的渲染和处理；让用户通过简洁的界面操作完成对图片、镜头的渲染，诸如贴图，滤镜，裁剪，旋转，文字，调整饱和度，磨皮美白等滤镜处理。
- 本人收获：提升 android 开发能力，了解团队开发的过程以及各个阶段的工作。

课程作业

嵌入式景区文明意识提醒系统

负责人

- 项目内容：基于 stm32f4 嵌入式开发，人体红外模块 HumIRPIN、显示模块 LCD、音频模块 WM8978。通过红外人体感应，用语音播报的形式对游客提示以及管理，对不文明行为进行劝导监督，并建立合适的交互界面，提供切换音乐和提示音功能。
- 本人收获：加深嵌入式开发能力，对嵌入式各个模块进行实践，基于不同部件已有代码的二次开发能力。

个人技能

- 语言技能：CET4
- 编程技能：C\C++、Python
- 相关经验：有 QT 计算机图形学编写、嵌入式开发、Web 开发、Android 开发和项目测试经历。会使用 SQL Server、MySQL 数据库。会使用 PS，PR 等软件。

自我评价

- 对待工作认真负责，善于沟通。多次参加团队编程项目，有较强的组织能力与团队精神。
- 面对问题勇于找到解决方法。生活中活泼开朗，上进心强，勤于学习。能不断提高自身的能力与综合素养。