



## 个人信息:

电子邮件:  
jiafeng5513@outlook.com  
Github:  
github.com/jiafeng5513  
手机:  
15764356880

## 求职意向:

后台开发, 客户端开发

## 语言能力:

英语: CET-6

## 技能:

- 编程语言:  
C#/C++/Java/Python
- 开发专长:  
桌面客户端开发/图像处理/机器视觉

具备桌面客户端, 机器视觉和深度学习的开发经验, 能够使用Keras/TensorFlow, 具备英文文献查阅理解能力对.

## 爱好:

视频制作, 口琴, 骑行

## Link To My Github



# 贾 锋

## 教育背景

### 2017 - 目前

JILIN UNIVERSITY, 吉林大学

- 计算机科学与技术学院
- 计算机应用技术在读研究生 - 毕业时间: 2020

### 2013 - 2017

JILIN UNIVERSITY, 吉林大学

- 软件学院, 专业排名21/251
- 学士学位
- 保研本校

## 专业经历

### 本科毕业设计

独立完成

- 基于Qt的神经网络辅助设计系统. 设计并实现了用于支持深度学习的GUI程序, 封装了Caffe的主要功能, 为Caffe的使用提供语法高亮, 参数含义指示等辅助功能. 能使用UI直接进行深度模型的训练, 能够切换Caffe源. 进行了初步的可视化编程尝试.

### 用于深度学习和图像处理的可视化编程环境

独立完成

- 基于本科毕业设计的主要思想, 使用.NET WPF设计并实现了节点式的图形化编程环境, 采用类似Unreal Engine 4引擎中蓝图脚本的UI设计, 将图像处理和深度学习所需的操作封装成节点, 供用户拖放式使用, 能够即时得出运算结果. 设计了轻量化扩展接口, 用户无需了解本程序的内部实现, 也无需重新编译本程序的源代码, 即可向系统中添加自定义节点, 实现任意功能. 目前已投稿Advances in Engineering Software(SCI 二区期刊).

### 医学影像处理研究

参与研究

- 实验室项目. 前期主要负责使用Qt/C++编写DICOM格式医学影像处理程序, 实现医学影像的显示测量, 分割, 三维重建等功能. 后期进行基于肺部CT影像肺癌辅助诊断研究, 主要使用深度学习和传统图像处理方法, 进行肺结节的定位与分类, 阅读并重现了一些论文中的工作, 并使用我自己开发的可视化编程环境设计了一套数据集标定流程, 目前该工作已经移交他人.

### 大学生创新项目

项目负责人

- 校一级项目, 研究并实现基于双目视觉的测距软件, 负责全部代码的编写. 项目使用C++开发, windows平台, 涉及双目摄像机的标定, 匹配, 三维重建以及距离解算. 目前仍保持不定时更新, 有相关技术博客和资源, 先后有30余人在论文或其他工程中使用过本项目.

## 个人荣誉

- ⇒ 本科期间 | 两次三等奖学金, 两次一等奖学金, 优秀毕业生
- ⇒ 硕士期间 | 入学奖学金