徐沛荣

求职意向:机器视觉 | 广州 | 一个月内到岗

曲 出生年月: 1997-10
♂ 性 别: 男



教育背景

2023-09 ~ 至今 大数据与物联网(硕士)

目前主要从事计算机视觉相关课题的研究与学习,并且在校期间完成了课题组网站的搭建。

2017-09~至今 中山大学新华学院 计算机科学与技术(本科)

在校期间主要学习sql数据库,java开发,web前端技术,计算机网络,数据结构,计算机组成原理,计算机操作系统等计算机相关课程的学习。在本科期间主要学习方向是web前端的开发,对web前端后端有一定程度的了解以及兴趣

■ 项目经验

2023-10 ~ 至今 三维乳腺超声的乳腺肿块检测与分类

第一作者

目前,我主要致力于三维乳腺超声下肿块的良恶性分类(实验部分已经完成,准备起稿论文),后续将引入目标检测实现检测与分类同时进行。这项工作包括图像处理、对象检测和分类、深度学习算法的应用,以及如何利用这些技术解决实际问题。通过此项目的开发,我从中不断提升自己的专业知识和实践能力,做到学以致用。

○ 技能特长

语言能力:大学英语四级证书,能够熟练的进行交流、读写。

计算机: 熟练掌握python语言, 熟悉Vgg16、Resnet、EfficientNet、DenseNet121等分类网络与FasterRcnn、yolo系列等检测网络模型,能独立从事模型的快速复现以及调优。熟练掌握linux系统,能在linux系统下进行模型训练。对前端框架,数据库等开发技术也有一定程度的了解

团队能力:能很好的协同同事完成任务,乐于团队协作,攻坚克难

桑 荣誉证书

- 英语四级,听说读写能力良好,能流利的用英语进行日常交流,能快速浏览英文文档和书籍;
- 通过全国计算机二级考试,熟练运用office等常用的办公软件。

自我评价

我对人工智能和后端开发抱有极大的兴趣和学习热情。在模型训练期间,我将这些时间充分利用为学习时间。目前,我已经完成了目标检测方向的学习,并计划在后续深入研究图像分割、大语言模型等方向。同时,我也希望拓展到前端和后端开发的相关内容的学习。