

张鹏

610-4264-8032 | pengzhang078@gmail.com | 阿德莱德
2019硕士毕业 | 求职意向：网站开发

教育经历

阿德莱德大学 2017.07 - 2019.07
计算机科学技术与创新 硕士 阿德莱德

- 相关课程：操作系统、人工智能、计算机网络与应用、计算机系统、计算机架构、数据结构与算法、软件工程、大数据

山东农业大学 2013.09 - 2017.06
商务英语 本科 外国语学院 山东泰安

项目经历

Demo Court 2019.03 - 2019.06
后端开发和数据库设计 阿德莱德

- Demo Court是一个能够帮助具有计算机视觉和深度学习背景的学生来展示项目视频的网站。
- 计算机视觉和深度学习相关的公司也可以将其招聘信息放在网站上。
- 此项目的目的是帮助学生通过展示优秀的项目来吸引更多公司的关注，从而提高相关领域学生的就业率
- 项目所实现的功能：基本的登陆注册功能以及用户信息验证、项目视频上传、个人主页中视频和个人信息的修改、将视频展示到个人主页以及网站主页、设计算法选取热度较高的项目并展示到网站主页、公司招聘信息上传、视频链接可以分享到其他社交平台
- 项目职责：后端开发与数据库设计
- 后端技术：nodejs, Express
- 数据库：Mongodb
- 版本控制：Git
- 开发工具：VS Code
- 项目管理：敏捷开发
- 其他工具：Trello

搜救机器人设计 2018.07 - 2018.10
开发人员 adelaide

- 该项目通过使用称为救援机器人的Lego EV3套件来进行开发。救援机器人配备有车载传感器检测，路径记录和导航功能。
- 该项目所设计的机器人可以在地图上实时识别和记录所有对象，同时在用户界面上实时绘制路径。此外，救援机器人可以在规定时间内完指定区域内的幸存者的搜寻。
- 职责：开发人员
- 项目技术：Java, Socket Programming, Multithreaded Programming
- 项目所使用的算法：深度优先算法
- 项目开发模型：SCRUM
- 版本管理：Git
- 开发工具：Eclipse
- 其他工具：Trello

技能/证书及其他

- 技能：Java, C++, Javascript, Nodejs, Reactjs, HTML, CSS, Mongodb, Mysql, SVN, Git, Docker
- 证书/执照：英语专八证书, Natti笔译证书
- 语言：英语（专业八级）
- 兴趣爱好：健身, 旅游, 阅读, 摄影