朱葛

zhu.ge1@husky.neu.edu (781) 539-2294 个人主页: https://yiulix.github.io/indexc.html

学历

美国东北大学

2017年9月至2019年5月

游戏科学与设计硕士

GPA: 3.5

香港科技大学

2013年9月至2017年5月

计算机科学本科

• 计算机图形学课程 A+

研究经历

游戏中实时情感检测(毕业项目)

2016年9月至2017年5月

- 训练图片数据库得到情感分类模型
- 借助 OpenCV 和 Dlib 库实现情感检测函数
- 实现游戏中玩家情感的实时检测

可穿戴设备上的情感检测(香港科技大学本科生研究计划)2016年6月至2016年8月

- •配置 Android Studio 包括 Gradle, SDK 和 NDK
- 利用代码实现连 Android 设备和外接 USB 摄像头

利用 PTAM 算法室内定位(香港科技大学本科生研究计划)2014年9月至2015年6月

- 自学 Linux 系统
- 配置 ROS 环境运行 PTAM 算法进行室内定位

相关经历/志愿活动

独立游戏开发

2016年6月至今

- 学习 C#和 Lua
- 设计多款游戏, 具体见个人主页

北京思科系统实习

2016年5月至2016年6月

- 在服务器中安装管理软件
- 在云中配置运行虚拟机

志愿活动

2015年6月至2015年9月

总时长 39 小时

技能

编程语言: C++, C#, Python, Lua, HTML

软件: Unity3D, Visual Studio, Adobe Photoshop, Office

语言:普通话.英语