

# 翟圣杰

+86 13552735508 | [jacky122800@hotmail.com](mailto:jacky122800@hotmail.com)

微信: zsj122800 | <https://github.com/sjzhai>

求职意向: 后端开发, 软件开发, Python

## 个人总结

- 大学本科毕业, 有过专业课个人项目/软件开发合作项目/大学计算机竞赛/数学课助教
- 可以熟练使用计算机编程语言: python; Java; C++; C
- 熟练运用数据库: MySQL; SQLite3
- 了解的语言及知识: Go; Django 框架开发; Java Web 后台开发; Python 爬虫

## 教育经历

### 俄勒冈大学

2014 年 9 月 – 2018 年 6 月

计算机科学 本科 (Computer and Information Science)

尤金, 俄勒冈

- 荣誉/奖项: 获得 International Dean's Excellence Award (IDEA) 奖学金 (IDEA 奖学金是国际留学生成绩优秀所颁发的奖学金, 2014 年至 2018 年累计学年 GPA 高于 3.0)

## 参赛经历

22 届俄勒冈大学 Luks 计算机竞赛

2018 年 3 月

- 两人小组参与全校竞赛, 获得第六名 (总共 16 个小组)

尤金, 俄勒冈

21 届俄勒冈大学 Luks 计算机竞赛

2017 年 4 月

- 三人小组参与全校竞赛。获得第四名 (总共 13 个小组)

尤金, 俄勒冈

## 项目经历

### 教授与学生问答互动软件

2018 年 5 月 – 2018 年 6 月

前端开发, 连接服务器

尤金, 俄勒冈

- Python3 语言和 tkinter 库分别创建学生和教师的用户界面并运用网络服务器连接两个程序并互相发送信息和问题
- 学生可发送问题与教师方便交流, 教师可布置测验题并可利用终端显示学生分数和百分比以此方便教师进行分数统计

### 日历事件规划

2018 年 4 月 – 2018 年 5 月

前端开发人员, 连接数据库与后端

尤金, 俄勒冈

- Python3 语言和 tkinter 库创建 GUI 并运用 SQLite3 数据库存储日历时间信息; 用户可增删改查事件并生成 CSV 文件
- 方便了用户规划日程安排并且使用简单易懂
- 小组项目最高分

### 个人项目: 电影制作

2018 年 3 月

- 运用 python3 和 VisIt 2.13.0 并基于网上瀑布教程来制作瀑布电影
- 专业期末项目满分 (前 5)

尤金, 俄勒冈

### IOS 系统食谱软件

2017 年 5 月 – 2017 年 6 月

- 食谱软件包含食谱表单, 食谱步骤信息, 食谱创建与删除, 收藏食谱功能
- 软件可以通过左滑表单分享社交软件, 食谱步骤内引用了教学视频
- 理解运用 XCode 集成开发环境, Swift 语言创建 app

尤金, 俄勒冈

### 坦克大战

2017 年 5 月 – 2017 年 6 月

前端开发人员, 后端连接

尤金, 俄勒冈

- 四人小组运用 SDL2 游戏引擎配合 C++ 实现游戏还原: 坦克大战
- 自学游戏创建结构, 纹理, 渲染, 并成功连接地图层与坦克层
- 考虑子弹, 坦克, 地图地形之间碰撞信息; 期末项目与演讲获得满分 (前 10)

## 组织和工作经历

### 数学系助教

2018 年 1 月 – 2018 年 6 月

助教 (Grader)

尤金, 俄勒冈

- 2018 年冬季学期两节数学 231(离散数学 I), 协助教授进行作业评分 (60 名学生)
- 2018 年春季学期数学 231(离散数学 I)和数学 253(微积分 III), 协助教授进行作业评分 (50 名学生)

### 迎新周活动

2017 年 9 月

小组指导, 国际学生组织

尤金, 俄勒冈

- 国际学生组织在国际新生入学举办迎新周活动 (Orientation), 本人担任小组指导带领 17 名研究生熟悉校园
- 协助新生注册课程, 带领接种疫苗事项并答疑; 跟进并帮助学生解决学习和生活上的问题