

# 韩悠阳

✉ hanyy@shanghaitech.edu.cn · ☎ (+86) 187-9280-5328 ·

## 👨‍💻 开发项目

### 软件- guaGame 游戏框架

Javascript

- 实现打砖块/愤怒小鸟/雷霆战机完整功能, 实现超级玛丽/塔防/植物大战僵尸部分功能
- 包含移动/发射/碰撞检测/消除/鼠标事件/自定义配置/动态调整等功能

### 软件- 全栈跟班学习中

Typescript, Javascript

- 熟练掌握确定程序 bug 位置和调试方法, 有良好的代码封装、缩进习惯, 注释规范
- 熟练编写语义化 HTML, 熟悉 HTML5/CSS3 新特性, 熟练使用 ECMAScript(Javascript), 熟悉 DOM/BOM
- 熟练使用 Ajax 动态获取服务器数据, 熟悉 HTTP 协议
- 使用原生 JavaScript 实现轮播图, 实现自动播放/手动左右控制/导航圆点与图联动/点击圆点切换图片功能
- 使用原生 JavaScript 实现音乐播放器, 实现播放器暂停/播放/时间显示/播放列表显示/单曲循环/列表循环/随机播放功能, 使用 Ajax 实现开源获取歌词功能并使用 CSS 样式实现滚动效果
- 使用原生 JavaScript 实现 LocalStorage 版本/使用 Node.js 实现实现 Ajax 后端存储版本的 Todo 列表, 实现创建/更新/删除/编辑 (点击和光标两种方式) 功能并使用 CSS 样式
- 使用 Node.js、ECharts 和爬虫技术综合实现天气预报程序, 使用 Ajax 获取服务器数据, 对数据进行序列化后清洗整理并显示
- 用原生 JavaScript 实现哈希表
- 使用 angular 实现 form 表单, 熟悉组件内与组件间的数据绑定和事件绑定
- 使用 angular 实现导航栏, 熟悉路由特性

### 计算机网络

Python

- 自学科学上网各种方式及相关知识, 手写 ss 上网客户端

## 🎓 教育背景

香港中文大学/香港理工大学, offer 已收到待选择, 计算机学院, 香港  
MSc 硕士 软件工程专业

2020.8 – 2021.6

中国科学院大学, 国家基因研究中心, 上海生命科学研究院, 上海  
理学硕士 遗传学专业, 导师为中国科学院院士、所长

2015.8 – 2019.1

- 算法: 万门大学算法特训班 300+ 题
- 机器学习: Udacity 机器学习纳米学位中国区前 100 名完成者
- 英语: TOEFL-90, GRE-154/163/3.5
- 运动: 零基础开始坚持每 3 天 10 公里长跑 4 年

西北农林科技大学, 985&211& 双一流, 杨凌, 陕西  
农学学士 农学专业, 双一流专业

2011.8 – 2015.6

- GPA: 87.37/100, 10/115
- 奖学金: 连续三年专业一等奖学金, 连续两次登海种业一等奖学金, 拜耳作物科学奖学金
- 荣誉: 连续三年校级三好学生, 院级优秀毕业论文, 暑期“三下乡”调研校级二等奖
- 社会实践: UBC 暑期课程, 青海野生动物调查实习三个月, 秦岭植物学实训