



姓名: 王泽宇  
民族: 汉族  
电话: 17519244237 (微信同号)  
邮箱: zywang2118@gmail.com

出生日期: 1999.10

初试成绩:

## 教育背景

2018.09-至今

吉林大学

计算机科学与技术 (计算机科学与技术专业)

- 主修课程: 计算机网络、操作系统、数据结构、计算机组成原理等;
- 毕业论文: 《基于强化学习的车辆路径规划方法研究》;
- 2019-2020 吉林大学学科技术奖学金;
- 2020-2021 吉林大学学科技术奖学金。

## 项目经验

2020 年“挑战杯”吉林省大学生创业计划竞赛 (国家金奖, 吉林省特等奖)

顺位第 3

《瓶中瑕疵视觉检测系统》, 研发针对玻璃小药瓶的缺陷检测设备。我负责软件开发(Windows 下基于 C++ 的 Qt 软件)、工业相机开发、算法对接、plc 对接工作以及项目答辩, 代码量占整个项目的 80%; 以创业比赛为最初目的成立长春超意科技有限公司, 我担任总经理。

建行杯第六届吉林省互联网+大学生创新创业大赛 (吉林省金奖)

内容同上。

2020 ICRA RoboMaster 机器人大赛 决策组(二等奖), 运动与局部规划组(三等奖), 视觉预测组(三等奖)

大疆主办的自编程机器人对抗赛。我负责机器人云台调度优化算法(Kalman filtering), 工业相机开发, 目标检测算法对接。

2019 年 ICCV 国际计算机视觉竞赛 (第九名)

负责环境配置, 数据集标注和模型训练。

吉林大学 Robomaster 机器人社团

开发组长

我任开发组长, 负责技术开发, 作为团队主力参加比赛(工作内容见 ICRA RoboMaster)。

完成 2020 年吉林省 2020 年高校创业培训并结业

## 技能特长

- 通过 CET-4, CET-6, 听说读写能力良好;
- 有丰富的 c++编程经验, 熟练使用 Visual Studio 编程工具;
- 丰富的 QT 界面开发经验;
- 系统学习过 html5, python, java, swift, c#等语言;
- 掌握 linux 基本操作, 有在 linux 下的开发经验;
- 掌握 git 的基本功能;
- 部分代码展示: <https://github.com/Githubape?tab=repositories>;
- C1 驾驶证。

## 自我评价

- 学习能力良好, 接受新知识较快, 动手能力较强;
- 态度积极, 抗压能力强, 能够及时对导师下达的任务作出反馈;
- 具有一定的团队合作经验, 沟通交流能力较好。