



**潘磊**

应聘：机械类

13687948586

江西省南昌市

1908615250@qq.com



## 教育背景

2017.09 - 2021.06

合肥工业大学

机械工程专业

本科

• 主修课程：

机械原理 机械设计 机械系统设计 机械优化设计 工程训练  
工程图学 机械工程测试基础 机械制造技术基础 CAD\CAM技术基础  
制造技术基础 工程材料与热处理

## 掌握技能

能够运用inventor、solidworks等3D建模软件，能够运用CAD进行平面绘图；

能熟练使用Word、Excel、PowerPoint等办公软件；

能够独立自主地完成简单的机械设计与建模，完成了三级齿轮减速器的设计，并且机械设计与CAD\CAM成绩在前百分之十；

## 项目经历

2019.5 - 2019.6

合肥工业大学第二届多旋翼无人机比赛

队员

- 与队员合作完成大疆四旋翼无人机的组装、飞行控制器与GPS系统的调控与定位；
- 完成了无人机空投装置的运动结构设计、3D建模、和最终的3D打印；
- 在本次比赛中我们小组通过自主设计的空投装置获得额外加分，最终斩获一等奖。

2019.11 - 2019.12

合肥工业大学第二届固定翼无人机比赛

队员

- 完成了固定翼样机与整体设计和组装，并可负重150g飞行，最终荣得一等奖。

2020.5 - 今

大学生创新创业训练计划项目

队员

- 参与了项目的原理结构设计，并完成了项目的申请表；
- 完成了基于土壤湿度传感器的自动浇花装置的原理和设计工作。

## 奖项荣誉

- 合肥工业大学第二届多旋翼无人机比赛一等奖；
- 合肥工业大学第二届固定翼无人机比赛一等奖；
- 英语CET4级

## 自我评价

- 青年志愿者成员，乐于助人，善于与人交流是同学们的开心果；热爱生活，热爱运动，喜欢打篮球；
- 喜欢与人合作，有一定的组织、沟通、协调能力。