

个人简历

姓 名 杨顺
民 族 汉
电 话 156-6749-6808
邮 箱 14846190178@qq.com
籍 贯 山东省菏泽市

出生年月 1998.8
身 高 176cm
政治面貌 中共党员
毕业院校 哈尔滨工业大学
毕业时间 2022 年



教育背景

2016.9-2020.6 西安科技大学 (2/68) 机械电子工程
2020.9-2022.6 哈尔滨工业大学 机械工程

主修课程：机械制造工程、材料力学、理论力学、机械设计、机械原理、电机、信号处理、现代控制工程、机器人技术、液压控制工程。数字信号处理，流体力学

竞赛和项目经历

2017.5-2018.5 大学生创新创业项目

项目是随动光伏发电系统，普通太阳能设备效率不高，跟着太阳动并且一直保持适当的角度效率就可以很高，我主要负责随动结构的设计，俯仰角的变换结构设计，最终此项目**省级优秀结题**

2018.7 中国智能制造挑战赛

比赛是用电脑编写 PLC 程序，并且在屏幕上显示设备运行状态，程序控制运动设备运动，并在规定时间内完成指定动作，最终获得**西北赛区一等奖**

2019.5 “挑战杯”大学生课外学术科技竞赛

设计了一套可以自动发现火点，并且可以自动灭火的设备，灭火的灭火剂是用新型氟碳灭火剂，此灭火剂对液体火有很好的效果，我主要负责灭火设备的设计和自动发现跟踪，最终获得**校级一等奖**

2020.3-2020.6 本科毕设：基于 FPGA 的并联机构位置检测

用编码器对并联机构的位置进行检测，编码器出来的信号用 FPGA 进行处理，一路四倍频，一路用细分算法进行运算，最终使编码器的分辨率提升为原来的 120 倍。

技能与获奖

熟练使用 office 相关软件，精通 solidworks,cad,consol ,matlab, quartusII 软件。英语六级 508 分，熟悉 PLC 和 FPGA

2016.10 临潼区五星级志愿者
2017,5 校三好学生
2017.9 国家励志奖学金
2018.12 西安市杰出志愿者
2020.6 优秀毕业生
2017.5 优秀共青团员
2017.10 校优秀干部
2018.9 国家励志奖学金
2019,.9 国家励志奖学金

实习经历

2019.6-2019.7 宝鸡秦川机床厂实习，参观各种类型的数控机床和各种关键零件的生产
2019.9 西安煤机厂实习，参观挖煤机、掘进机等煤矿设备的生产

社会实践

本科时候做志愿者，获得西安市杰出志愿者称号
曾做过校外联部部长
在临潼区政府进行过一次的政务实习

自我评价

喜欢与人交流，善于把握与不同性格人之间的沟通合作技巧，善于学习，能吃苦。喜欢关注新闻热点，热爱国防，热心公益