

宋朝健

☎ 17873478445 ✉ 757858640@qq.com 📍 湖南衡阳
🏠 中共预备党员



教育经历

- 南华大学**2019.09 - 2022.06
- 机械工程 硕士 机械工程学院衡阳
- 相关课程：现代控制理论、面向对象程序设计、现代测试技术、有限元数值分析
 - 荣誉奖项：2019-2020 校级奖学金
- 临沂大学**2015.09 - 2019.06
- 机械电子 硕士 机械与车辆工程学院临沂
- 相关课程：机械设计、机械原理、机械设计原理、液压与气压传动
 - 荣誉奖项：2016-2017 校级奖学金、2017-2018 创新创业奖学金、山东省大学生数学竞赛三等奖

项目及比赛经历

- 中子通量测量系统的设计**2020.12 - 至今
- 使用Solidworks对整个测量系统进行结构设计
 - 采用CANopen协议对伺服系统进行控制，并编写上位机软件
- 反应釜容器的设计**2020.06 - 2020.10
- 对整个反应釜的结构设计
 - 采用Solidworks完成整个三维建模
- 第十四届山东省大学生机电产品创新设计竞赛**2017.08 - 2017.09
- 与团队自主研发的蠕动探测机器人获得省级一等奖，主要负责设计说明书的撰写、三维建模和组装调试部分

社团和组织经历

- 机械工程学院**2019.10 - 2020.09
- 组织委员
- 组织班级同学参加了校元旦晚会，并获得优胜奖和最佳人气奖
- 机械与车辆工程学院学生会**2016.10 - 2017.06
- 副部长 宣传部
- 负责学院各种赛事的照片和视频拍摄、新闻稿的撰写
 - 组织部门进行学校元旦晚会的会场布置、晚会前宣传视频的剪辑

技能/证书及其他

- 语言：**英语（CET-6）
- 证书/执照：**计算机二级
- 技能：**熟练运用Solidworks工程软件和office办公软件，能进行基本的有限元分析