

杨佳云

性别：男
年龄：2002.07
邮箱：2733426499@qq.com

籍贯：四川广安
学历：本科
电话：16683085216



教育背景

西南科技大学 机械设计制造及其自动化 2026 年应届毕业生
主修课程：机械设计、机械制造基础、机械原理、机电控制技术、微机原理与接口技术、液压与气压传动等



实习经历

2024.6 - 2024.9 哈德曼自动设备有限公司 机械实习生

核心职责：协助工程师开展机械零部件绘制及修改工作，根据客户具体需求参与整体技术方案的规划与讨论。配合团队完成零部件的图纸绘制、模型构建及装配环节的辅助工作。

实习成果：完成 30 余种关键零部件绘制，图纸通过率 100%，参与 2 台设备设计辅助，试产故障率降 15%。独立完成 2D 制图与 3D 建模，整理 12 套标准件库提升复用效率，工艺优化后零件合格率达 98%



校园经历

实训课程助教 2023.03 - 2023.06

指导 30 名大一学生完成 2D 工程图绘制、游标卡尺使用等实操训练，批改图纸作业 100 余份，标注问题 200 余处并提修改建议。建立线上答疑群，解答“三视图绘制”等问题，整理实训资料包，最终提高 30% 课程通过率

单片机项目设计开发（团队队长） 2025.06 - 2025.07

牵头完成 51 单片机感应控制程序编写、实物功能实现以及仿真模拟，通过红外人体感应模块实现灯具“人来灯亮、人走灯灭”的节能功能，采用模块化编程让冗余代码减少 40%，单片机性能占用率降低 20%。统筹完成团队任务分工与全部数据的整合，带领团队完成项目



掌握技能

设计软件：SolidWorks、UG/NX、AutoCAD（能完成从三维建模、装配仿真到二维工程图的输出）

测量质检：掌握游标卡尺、螺旋测微仪、高度规的使用；掌握万用表、验电笔、摇表的使用

设备维护：掌握机床、电机日常润滑、清理及紧固件检查流程，能完成基础保养与台账记录

办公软件：精通 Office 套件，可完成技术报告排版、BOM 清单整理、设计成果汇报 PPT 制作



奖励证书

奖励：2022 和 2023 年度励志奖学金、2022 年学院奖学金一等奖、2023 年学院奖学金三等奖

证书：低压电工作业证、四川省办公软件专项能力证书、全国三维数字化技术应用能力证书



自我评价

工作态度：踏实肯干、任劳任怨、服从安排

做事风格：勤恳务实、认真负责，不推诿不敷衍，注重落地执行，全力把工作做扎实

核心能力：具备机械设计与制造领域基础知识，拥有团队协作意识，有求必应、积极上进