



个人信息

姓名: 刘巍 **出生日期:** 1996.11.22 **籍贯:** 吉林省白山市
政治面貌: 积极分子 **联系电话:** 188-4399-6333 **邮箱:** 757140576@qq.com

教育背景

东北大学 硕士研究生 机械工程 2018.9-2021.6
荣誉: 三次东北大学研究生二等学业奖学金
沈阳理工大学 本科 机械设计制造及其自动化 2014.9-2018.6
荣誉: 辽宁省机械设计大赛优秀奖; 校三等奖学金; 社会实践积极分子; 国家励志奖学金

个人能力及特长

计算机水平: 能熟练运用 Microsoft Office 办公软件; 通过全国计算机等级考试二级 (C 语言程序设计)
外语水平: CET 6 438 分 英语口语: 能够进行基本交流
专业技能: 二维、三维 CAD 高级绘图师, UG 资格证书, ANSYS, MATLAB

校园经历

研究生期间 任班级心理委员

关注班级同学的心理健康问题, 组织心理健康班会等活动, 协助辅导员帮助同学们正视负面情绪, 保持良好的学习生活状态。

本科期间 任机械院学生会文艺部部长

策划撰写活动方案, 动员同学们参与, 选排节目, 协调各部门布置会场维持秩序, 成功举办学院的星舞台、阳光剧场、机械歌手大赛等文艺活动。

实习经历

实习单位: 华晨宝马汽车有限公司

工作内容: 作为大东工厂车身质量部门助理, 针对车身使用的零件进行分析并评定是否合格, 以 ppt 整理问题报告上报相应负责人; 对于不合格的零件, 整理数据并录入 SAP 系统; 组织部门组会及负责部门行政类业务并记录, 进行每日 sorting report 的更新。

项目经历

高空防坠车的仿真分析

所属单位: 江苏东迈重工有限公司

工作内容: 对防坠车在 Solidworks 中进行建模并装配; 对该企业正在开发的新型防坠车进行仿真分析, 将模型导入 Workbench, 进行强度及动态响应的仿真, 校核试件是否符合标准; 进行参数化建模, 方便之后不同高度防坠车的设计及分析; 整理并总结仿真过程及结果, 对今后类似结构提供设计依据。

100U 项目壳体水压试验应变测试

所属单位: 山西汾西重工有限公司

工作内容: 对 100U 项目的壳体进行应变测试, 基于电测法温度补偿原理, 在项目测量前的应变片焊接; 测试各通道并且整理数据得出修正系数; 利用电测应变测试设备, 进行测点布置, 在应变片的粘贴后加载分析; 通过结果对设计提出指导意见