



教育经历

武汉理工大学 2018年09月 - 2021年06月

车辆工程 硕士

推免入学；获校级一等奖学金；在核心期刊发表论文1篇；申请发明专利1项；担任课题组党支部组织委员，获得党史知识竞赛二等奖。

武汉科技大学 2014年09月 - 2018年06月

车辆工程 本科

获得国家励志奖学金、校级一等奖学金、许家印三等奖学金；担任班级团支书，获得先进班集体荣誉称号。

实习&项目经历

项目：商用车驾驶室安全性分析与优化 2019年09月 - 2020年07月

湖北省齐星汽车车身股份有限公司 湖北武汉

利用CATIA建立商用车驾驶室模型，并利用有限元技术分析驾驶室安全性并优化。最后分析驾驶室钣金件的制造工艺，以及关键部件的模具制造和工艺流程。

实习：上汽通用五菱汽车股份有限公司（SGMW） 2019年01月 - 2019年07月

研究员 车身集成科 广西柳州

- （CAD制图）使用CAD建模软件UG建立车身结构胶布模型，并通过有限元分析优化了结构胶布置
- （结构分析）完成某车型白车身刚度分析并撰写分析报告。
- （申报奖项）参与部门对广西技术创新奖的申报，最终获得广西技术创新二等奖。

项目：电动轻卡轻量化优化设计 2018年09月 - 2018年12月

湖北省齐星汽车车身股份有限公司 湖北武汉

使用CATIA建立电动轻卡的货箱和卧铺支架模型，用有限元技术分析结构性能并且优化结构，优化后分析制造工艺并制定工艺流程图。

技能&证书

- 软件技能**：掌握AutoCAD、CATIA、HyperWorks、ANSYS、Ls-Dyna、MATLAB等应用软件；熟悉Office办公软件。
- 语言**：英语四级557分、英语六级516分、全国计算机等级考试二级（C语言）、全国计算机等级考试三级（网络技术）、熟悉Python编程语言。
- 专业技能**：能够熟练使用CAD软件绘制图纸，善于利用有限元技术进行受力分析、运动仿真以及结构优化设计。熟悉制造工艺流程的制定。

个人总结

在生活中，性格乐观，积极向上，热爱运动，喜欢阅读、看电影；在工作和学习中，擅长于CAD建模、结构分析和制造工艺流程制定，有很好的精力以及抗压能力，富有耐心和较强的自学能力；有学生工作经验，具备一定的管理和组织能力。