



李晓婷

基本信息

出生年月：1997.08
籍贯：黑龙江省齐齐哈尔市
政治面貌：中共党员
健康状况：健康

联系方式

手机：18846194432
邮箱：1067838045@qq.com

软件技能

绘图软件：Solidworks、
Creo、CAD、
CAXA

分析软件：Abaqus、
HyperWorks、Ansys

办公软件：Office、Excel

语言能力：英语六级

自我评价

做事认真不拖沓，责任心较强。学习工作经验丰富，具备良好的团队合作能力。适应能力强，能够迅速融入工作环境，积极高效地开展工作。

教育背景

2019.9~至今 东北大学 机械工程(推荐免试) 硕士

主修课程：有限元方法、机械可靠性工程、最优化方法与理论等

2015.9~2019.7 黑龙江科技大学 机械设计制造及其自动化(一本)

主修课程：机械原理、机械设计、机械制造基础、互换性与技术测量等

学习成绩：研究生专业排名前 8%；本科专业前 3%；无挂科记录

项目经历

研究方向：结构优化设计与增材制造

• 2019.10~至今 鞍钢烧结机智能远程漏风监测系统研发

对烧结机整体结构进行三维建模，完成智能漏风在线监测系统总体方案设计 & 资料整合，并进行硬件设备采购。

• 2021.6~2021.12 新松长跨距桁架机械手设计与关键件仿真

对关键部件(如立柱、横梁等)进行静力学和动力学仿真，对机械手运动过程进行运动学分析，检验设计方案的可靠性。

实践经验

• 论文《Topology Optimization of Aircraft Wing for Additive Manufacturing》 在审

• 齐齐哈尔第二机床厂

了解该企业的核心产品，对该企业的机床及工程机械的组成、零部件制造、整体装配过程初步掌握。

• 本科期间担任校大学生科技协会副主席、班级学习委员

在校期间主持并参与国家级科研立项项目 2 项，省级项目 1 项。

• 本科期间参加“三下乡”社会实践活动



获奖情况

【2019 年及 2020 年东北大学学业一等奖学金】 【本科优秀毕业生】

【2019 年东北大学优秀研究生】 【2016 年荣获国家励志奖学金】

【本科期间荣获校一等奖学金两次、三等奖学金两次】

【2015-2019 年连续四年荣获优秀学生干部】