



覃增键

求职意向：结构工程师 | 深圳/东莞 | 面议

年龄：25岁

婚姻状况：未婚

政治面貌：中共党员

电话：17677263353

性别：男

民族：壮族

工作年限：3年经验

邮箱：1943628530@qq.com

教育背景

2019-09 ~ 2023-06

贺州学院

机械设计制造及其自动化（本科）

专业成绩：GPA 3.28（专业前15%）

主修课程：工程制图、机械原理、机械设计、微机原理及接口技术、电工学、电气控制与PLC控制技术、液压与气压传动。

工作经验

2025-10 ~ 至今

深圳阿珂法科技先进科技有限公司

结构工程师

- 与产品经理对接需求，制定水轮发电机转子测温项目系统结构方案，参与项目立项；
- 主导3个水轮发电机项目整机结构设计工作，完成工程图纸、渲染效果图、贴膜图、丝印图、BOM等生产资料、结项资料输出；
- 主导1款光谱仪结构设计工作，完成光谱仪工程图纸、渲染效果图、BOM等生产资料输出，配合NPI进行产品试产导入；
- 主导1款600x450x220mm尺寸配电箱定制结构设计，完成多款常规配电箱定制修改，输出工程图纸、贴膜图纸、安装图纸资料；
- 配合业务、产品工程师完成荧光温度解调仪贴牌产品定制，输出工程图纸、贴膜图纸等资料；
- 与采购、供应商对接，跟进物料加工进度，处理供应商加工问题反馈，进行研发物料来料首检，保证物料品质；
- 其他工作：结构组内部资料日常维护工作、定制贴膜设计、生产工治具设计、处理生产反馈问题；

2025-05 ~ 2025-08

深圳市联瑞电子有限公司

结构工程师

- 与业务、产品经理对接，分析评估定制需求结构可行性；
- 主导新项目前期预案、发起ID评审，参与新项目立项、研发阶段评审，提出结构建议；
- 独立完成板卡板框图输出、散热片图纸输出、钣金结构件图纸输出；
- 与采购、供应商对接，跟进钣金冲压模具进度，跟进外发加工零件加工情况，与供应商协作配合，优化零件加工工艺；
- 对旧产品维护、样品检查签样、输出结构设计标准资料；

2024-03 ~ 2025-04

深圳市集和诚科技开发有限公司

结构工程师

- 与业务、产品经理进行对接，完成需求分析，评估结构可行性并制定结构设计方案；
- 参与新项目立项，主导3款工控机产品整机开发阶段结构评审、结构问题处理以及结构优化；
- 输出产品结构生产资料，包括钣金机箱图纸、线材图纸、包材图纸、贴标图纸、BOM，配合NPI完成产品试产导入；
- 配合工艺工程师制作生产SOP并对工艺SOP审核，协助工艺工程师优化生产流程；
- 与供应商以及采购对接，跟进以及督促供应商零件加工情况，处理供应商零件加工问题反馈以及配合供应商优化结构便于加工；
- 跟进新产品以及定制品测试，记录测试反馈的结构问题及时解决，并向上级汇报项目当前进度；
- 独立完成多个工控机整机项目、定制结构设计工作，推进产品量产，协助FAE售后维护；

2023-03 ~ 2024-01

广东广宇科技发展有限公司

机械结构工程师

- 参与产品开发阶段评审，整理产品需求以分析产品机械结构设计，并给出结构方案；
- 与硬件工程师以及嵌入式软件工程师协同配合，按照产品需求优化管道机器人机械结构，输出所有结构生产资料；
- 与采购工程师对接产品零部件图纸外发加工工作，并对接供应商给出零件加工相关的技术要求，同时跟进供应商加工进度；
- 独立完成供应商来料检查、组装管道机器人样机，协同团队其他同事做样机功能测试以及做测试过程中导致的机器故障检修；

技能特长

- 熟练使用solidworks、Creo进行三维结构设计、工程图纸出图、爆炸图纸出图、熟练使用Auto CAD出图工程图；
- 会使用KeyShot渲染产品效果图，会使用CorelDRAW制作简单的平面图、丝印图、贴膜图；
- 具备材料、热管理、结构设计等基础知识和经验，了解PCIE、OCP等行业标准；
- 熟悉钣金、机加工、铝合金挤压等类型零部件的结构设计特点及成型特点，熟悉钣金冲压、焊接、喷涂、氧化等工艺；
- 熟练操作windows平台上的各类应用软件，如Word、Excel、PowerPoint等；

自我评价

服从上级安排，具有较强的动手能力，会使用各类五金器具，工作中与同事沟通流畅，重视团队配合，可接受短期出差