



# 朱宇杰

22岁 男

- 拥有坚实深厚的专业知识体系，具备持续学习的能力。学习能力出众，精通各类办公软件的运用，包括 UG、Solidwork、CAD、WPS 等。通过自学，对 creo 的掌握也达到了熟练程度。
- 具有出色的协调统筹能力，人际关系和谐。性格开朗随和，能够与他人友好共处。
- 对该行业抱有浓厚兴趣，展现出高度的耐心和强烈的责任心，致力于实现工作的高效与优质。
- 具备创新性思维模式，能够在面对问题时开拓思路，提出新颖的解决方案。拥有独立思考解决问题的能力，遇到困难不依赖他人，积极主动地探索解决途径。同时，高度注重工作中的每一个细节，以追求尽善尽美为目标，对工作质量严格把控。

手机 18825990979

邮箱 18825990979@163.com

## 基本信息

居住地：广东 江门 蓬江区

## 求职意向

期望薪资：7000-12000元/月

求职状态：毕业到岗

期望职位：机械设计师 / 结构工程师 / 机械工程师

期望地点：深圳市

## 教育背景

2021-09 至 2025-07 **山西工程技术学院**

山西工程技术学院 | 机械设计制造及其自动化 | 本科

成绩排名：5%~20%

相关课程 | 机械原理 / 机械设计 / UG / CAD / solid work / 金属热力学 / 理论力学 / 材料力学

## 在校经历

### 社团组织 ▲

2022-09 至 2023-09 **山西工程技术学院体育健康部** 部长

- 部门管理：负责体育健康部门的管理工作，统一规划部门面试流程，确保人才选拔的高效与公正。同时，担任每周例会主持人，有效推动部门内部的沟通与协作；
- 升旗仪式组织：承担每月校级升旗仪式的组织工作，以严谨的态度和出色的组织能力，确保升旗仪式的庄重与规范；
- 活动策划与执行：在任期内，成功策划并执行了 5 次重大活动。从活动的筹备阶段开始，精心安排各项任务，包括场地布置、人员调度、物资准备等。在活动执行过程中，充分发挥组织协调能力，确保活动的顺利进行。展现出良好的领导能力，带领团队克服各种困难，同时运用社交技巧，与各方进行有效的沟通与合作。

### 学生职务 ▲

2021-09 至今 **生活委员**

- 班级管理：与其他班委共同协助班长管理班级，积极发挥协同作用，提升班级管理水平；
- 同学情况关注：时刻了解关心班级同学的思想动态和生活情况，通过常与同学沟通聊天，建立良好的互动关系。一旦发现重要情况，及时向辅导员汇报，切实帮助同学们解决遇到的困难和问题；
- 班费管理：负责收取与管理班费，为班级活动提供坚实的经费支持。在管理过程中，确保账目清晰、公开透明，让班级经费的使用明明白白；
- 资助评定配合：积极配合学校和辅导员做好奖学金、助学金、困难补助等各种资助的申请与评定工作，为有需要的同学争取应有的帮助。

### 奖学金 ▲

2021-2022学年 校优秀学生二等奖学金 2022-09

2023-2024学年 校优秀学生三等奖学金 2024-09

## 竞赛经历

2023-09 至 2023-09 **全国大学生数学建模竞赛** 主要负责人

- 项目背景：旨在提高学生建立数学模型和运用计算机技术解决实际问题的综合能力
- 工作内容：
  - 制定项目计划，明确进度安排，合理分配团队成员职责，同时协调团队沟通与工作。
  - 负责数学问题数据的收集与分析，与队员共同探讨解题思路和方法，随后利用团队成员计算得出的数据初步解答有关多波束测线的四个问题。
  - 运用 C++ 编程语言编写相应的四个程序，使该程序能够自动计算不同深度和不同声纳配置下船只声纳重叠率等其他问题。使用 MATLAB 编写另一个程序，用于处理海水深度的大型数据库，并生成一个三维分析图。
  - 利用 WPS 软件进行排版，撰写一篇数学领域的论文并提交上传。
- 通过竞赛，在提升自身领导与沟通能力的同时，还学会了如何在短时间内高效学习并运用所学知识来解决实际问题，并且增强了主动学习的能力。

## 实习经历

2024-06 至 2024-09 **江门市惠安机电工程有限公司**

设计实习生

- 项目背景：本项目旨在为面粉厂研发一套创新的埋刮板输送机系统。
- 项目内容：
  - 在总设计师的陪同下，对现场进行详细的勘查和精确的测量，全面了解现场环境和用户需求，并获取安装所需的尺寸数据；
  - 积极协助总设计师进行刮板机的设计工作，运用UG, solidwork软件对箱体等关键零件进行三维建模设计。在设计师的指导下，学会选择合适的链条、电机以及相应的配合技术；
  - 跟随总设计师亲临现场，监督安装流程，学习如何解决现场出现的实际问题，并对设计方案进行优化调整，以确保设备的顺利安装和高效运行。