

桂晓燕

出生年月：1997.11

联系电话：17818588128

邮箱：1614714604@qq.com



求职意向：生产储干

教育背景

| | | | |
|--|--------|----------|---------|
| 2018.09-至今 | 广东工业大学 | 机械工程专业 | 硕士(全日制) |
| 主修课程：数值分析、测试技术与信号分析、有限元分析及应用等； | | | |
| 2014.09-2018.06 | 三峡大学 | 机械电子工程专业 | 本科(全日制) |
| 主修课程：机械制图、机械设计基础、PLC 原理及应用、单片机原理及应用等； 获得学业二等奖学金、三等奖学金、校级三好学生、校级优秀毕业生。 | | | |

项目经历

| | | |
|---|---------------|------------------------|
| 2019.09-至今 | 横向科技项目 | 钢结构门扇机器人自动焊接关键技术研究与应用 |
| ◇ 实验室与广东精泰人防工程有限公司合作，对制作钢结构门扇过程中自动焊接的关键技术进行研究与系统开发； | | |
| ◇ 负责采用热弹塑性有限元理论在 ANSYS Workbench 软件平台对焊接过程的温度场及结构场进行数值模拟分析； | | |
| ◇ 负责研究焊接工艺参数对焊后残余应力及变形的影响。 | | |
| 2020.06-2020.08 | 广州市重点领域研发计划项目 | 手持式 3D 成像海关违禁品探测仪研发与应用 |
| ◇ 研究手持式 3D 成像海关违禁品新型探测仪，以三维图像的形式显现包裹内的物品； | | |
| ◇ 参与项目的撰写与申报。 | | |

实习经历

| | | |
|---------------------------------|--------------|--------------|
| 2018.11-2019.07 | 广州迈讯教育科技有限公司 | 机械动力及传感交互老师 |
| ◇ 教授 7-9 岁学龄儿童乐高机器人课程； | | |
| ◇ 培养学员逻辑思维能力，讲解简单的机械原理知识和图形化编程； | | |
| ◇ 与家长沟通学员学习情况。 | | |
| 2019.09-2019.12 | 广州启航教育有限公司 | 液压与气压传动专业课老师 |
| ◇ 辅导考研学员复习专业课内容，制定复习计划，负责答疑解惑； | | |
| ◇ 学员以专业课 124 分成功考入第一志愿目标院校。 | | |

专业技能

专业技能： CAD、Solidworks、ASYS Workbench

计算机技能： 计算机 C 语言二级，熟练使用 office 办公软件

语言技能： 英语四级

自我评价

- ◇ 本科及硕士一直为机械专业，具备一定的专业知识基础，拥有较好的逻辑思维能力和学习能力，多次获得学业奖学金，综合成绩排名前 20%；
- ◇ 具备编程基础，获得计算机二级证书；
- ◇ 拥有一定的公文撰写能力，拥有论文、项目撰写经验；
- ◇ 性格活泼，善于沟通，有多次教育经验，具备解决问题的能力。