

## 张清华

18507319542 | zqh\_825299421@163.com | 湖南省衡阳市

当前状态: 2021 应届 | 出生日期: 1995-04-04

求职意向: 机械工程师



### 教育经历

南华大学	2018.09 - 2021.06
机械工程 专业型硕士 机械工程学院	衡阳市
湖南涉外经济学院	2014.09 - 2018.06
机械设计制造及其自动化 本科 机械工程学院	长沙市

### 在校科研项目经历

- 《高效数字化 XXXX 监测系统研究》- “十三五” 国家核能开发 (保密) 项目 (在研) 2018.06-2021.06  
主要负责任务书的编写; 地浸生产井超声波除垢装置的设计; 部分系统的研究、设计与样机制作。
- 《国产铀化学浓缩物自动投料装置研制》- “中国铀业自主研发项目” (在研) 2018.06-2020.12  
主要负责自动投料装置转运部分的设计及动力部分的选型。
- 《低放污染 XXXX 设备的研究》- “十三五” 国家核能开发 (保密) 项目 (申报) 2019.10-2019.12  
主要负责申报材料的撰写以及相关申报工作。
- 《核电级四氯化锆出料自动收集与转运系统的研发》- 衡阳市重点项目 (完成) 2017.09-2019.12  
主要负责任务书的编写和总体方案的设计; 软联结的称重密封装置的设计; 实物制作和现场安装、调试工作; 与需求单位中核二七二铀业有限责任公司进行沟通、谈判、签订技术服务合同。

### 获奖&专利&技能

#### 获奖:

- 第二届 “高校杯” 衡阳市创新创业大赛暨第六届 “创青春” 大赛团队组一等奖 负责人 2019.08  
第六届 “互联网+” 创新创业大赛省级选拔赛一等奖 (已进入省赛) 负责人 2020.08

#### 专利:

- 发明专利 CN110728893A 除垢效果验证装置及验证方法 (第二发明人)  
发明专利 CN110844200A 四氯化锆出料口与储运罐软联结的称重密封装置及方法 (第三发明人)  
发明专利 CN110608013A 地浸生产井超声波除垢装置及除垢方法 (第三发明人)  
发明专利 CN110057424A 风冷式无源核子料位计及其测量方法 (第六发明人)  
发明专利 CN110648062A 小轿车共行系统及方法 (第八发明人)  
实用新型 CN210768712U 地浸生产井超声波除垢装置 (第二发明人)  
实用新型 CN210768711U 地浸生产井高压水除垢装置 (第三发明人)

#### 技能:

专业技能: 1.熟练掌握 solidworks、AutoCAD、CAXA 等绘图软件; 2.掌握 ansys workbench 分析软件; 3.拥有 Pre/E 模具设计工程师证; 4.拥有全国计算机等级考试二级证书。

语言技能: 英语 CET-4

### 校园经历

#### 本科:

- 担任学院学生会副主席, 主要负责活动策划, 组织过两千人以上活动 2015.10-2016.09  
担任红十字协会组织部部长 2015.10-2016.09  
多次获的社会工作奖、优秀干部等奖项 2015.03-2017.09

#### 硕士:

- 担任学院研会学术部部长, 主要负责学术活动策划与组织学术比赛 2019.10-2020.09

### 个人总结

本人适应性强, 责任心强, 勤勉不懈, 并具有良好的团队精神, 在大学期间带过三十多人的团队进行互联网电商创业, 深刻明白团队合作的重要性; 在研究生阶段坚持最长的一件事情是每周至少四天六点半起来跑步。