

# 中国电器科学研究院股份有限公司

## 2022 届校园招聘简章

中国电器科学研究院股份有限公司（科创板简称“中国电研”，股票代码“688128”）始建于 1958 年，世界 500 强央企直管。

中国电研是国内家用电器和环境技术的归口研究院所，电器行业技术创新的推动者、组织者和领跑者。为电子电器、汽车行业提供专业技术服务，涉及质量技术服务、智能装备、环保涂料及树脂三大业务领域。

经过六十多年的改革发展，中国电研扎根广州，分支机构遍布全国，已成为集科研开发、科研服务和科技成果产业化为一体的国家级创新型企业，并在战略性新领域（绿色制造、智能家居、智能制造、智能汽车）占有一席之地。

中国电研拥有 12 个国家级科技研发和技术服务平台，15 个 IEC 国际标准对接平台，11 个国家标准平台，30 多个细分专业，自 1980 年以来，中国电研累计主持和参与制修订 1,000 多项国际、国家、行业和地方标准，拥有 20 多项核心技术。为全球 30 多个国家，10,000 多家客户提供优质服务。

### 一、招聘需求（工作地点：广州）

序号	招聘职位	专业	学历	岗位职责
1	高级研发工程师	电力电子	博士研究生	1、参与公司新能源设备相关 ACDC、DCDC 的开发、测试、升级； 2、参与新产品 DSP 软件的研发设计与开发； 3、负责研究领域科研项目策划、组织和执行； 4、制定公司业务领域研发工作计划； 5、带领团队，对接政府、行业，组织开展行业发展调研等工作。 <b>任职要求：</b> 1、熟悉常用拓扑； 2、能推导 DAB、LLC、ACDC、DCDC； 3、熟悉 Matlab、Saber、Psim 等仿真软件，熟悉建模及控制。 4、有双向 ACDC、DCDC、LLC 开放经验优先。
2	硬件工程师	电气工程/电力电子	硕士研究生	1、从事电池检测设备的硬件设计与开发 2、配合市场部门需求进行产品的硬件方案设计，并提供解决方案 3、根据方案完成原理图设计、器件选型、仿真和元器件布局 4、完成产品的硬件调试和报告编写 5、能熟练进行 PCB 设计与打样制作,了解单片机、FPGA、DSP 编程技术 6、为已投运设备提供技术支持服务 7、协助团队成员按计划推进项目进度 <b>要求</b> 1、具备良好的数字和模拟电路、信号分析与设计基础 2、熟悉 ARM9、DSP、STM32、AVR 等嵌入式系统架构和原理，具备 C 语言或者汇编基础； 3、熟练常用硬件开发设计工具，如：VIEWDRAW、PowerPCB、Multisim、Altium Designer 等；
3	软件工程师	计算机/软件工程	本科及以上	1. 参与公司电气装备、智能工厂 MES 系统等相关软件的软件开发、需求分析、现场部署实施 2. 数字化工厂互联网应用软件开发； 3. 参与软件可靠性测试； 4. 参与现场设备系统集成调试、维护。 <b>任职要求：</b> 1.接触过 ERP\MES\WMS\SCM。 2.熟悉软件系统架构设计,熟悉 C/C++,JAVA,C#, java script 中两种以上语言编程，熟悉手机端 APP 程序开发
4	检测认证工程师	电磁/生物医药工程/通信/测控/自动化/电子类/制冷	本科及以上	1. 负责智能家居/电器/机电/5G 通信/汽车/医疗器械类产品安全、性能的检测工作，独立完成报告； 2. 负责职责 1 中公司产品类别技术研发，撰写相关行业标准；

序号	招聘职位	专业	学历	岗位职责
		/化学工程/高分子 /生物医学/生命科学/车辆工程/环境工程		3. 相应技术方案的设计和技术规范的编写; 4. 承担客户技术支持; 跟踪、学习本领域的新技术新标准; 5. 参与部门新业务开发与其他工作。
5	机械设计工程师	暖通/机械/制冷	本科及以上	1、负责实验室项目总体方案规划设计, 成套制冷系统、机械设备等设计; 2、负责指导、配合客户项目项目调试工作; 3、前期协助、后期负责省部级国家科研项目申报; 4、作为技术指导, 对公司营销阶段提供技术支持。
6	控制工程师	自动化	本科	1、相关智能装备产品的嵌入式软件设计、开发与调试工作 2、电器件设计开发, 整机匹配验证 3、电路原理图设计和 PCB 设计; 4. 跟进现有项目管理。
7	机械工程师	机械制造设计及其自动化	本科	1、完成非标自动化设备的机械结构设计; 2、完成设计图纸、BOM 清单、制造安装工艺、检验、维修等相关文件的编写; 3、对生产装配、调试进行技术指导; 4、跟踪客户现场运行情况, 及时处理反馈的技术问题; 5、协助团队成员按计划推进项目进度。

## 二、福利待遇

行业竞争力薪酬、丰厚年终绩效奖、广州落户、六险二金 味三餐、员工宿舍、工会福利  
享受完整节假日、360°解决广州吃、住、行

## 三、发展机遇

- 1、卓有成效的导师制见习培养机制;
- 2、科学合理的阶梯式职业上升通道;
- 3、“共创、共享、共担”的员工持股事业发展平台。

## 四、联系方式

地址: 广州市海珠区新港西路 204 号

中国电器科学研究院股份有限公司人力资源部

公司传真: (020)84461729 招聘热线: (020) 89050831、89050954

通信邮编: 510300

公司网址: www.cei1958.com

## 五、投递简历

招聘邮箱: zhaopin@cei1958.com (优先)

(邮件名称备注: 姓名-专业-学历-学校-应聘岗位)

在线投递简历: www.cei1958.com

请关注公司官微、网站、公众号的“2022 年校园招聘”信息。

