

积厚成“器”，鼎力向阳

——鼎阳科技 2024 届春季校园招聘正式启动

一、 公司简介

深圳市鼎阳科技股份有限公司（简称“鼎阳科技”，股票代码：688112）是国家重点“小巨人”企业，是全球极少数具有数字示波器、信号发生器、频谱分析仪和矢量网络分析仪四大通用电子测试测量仪器主力产品研发、生产和全球化品牌销售能力的通用电子测试测量仪器企业，同时也是国内极少数同时拥有这四大主力产品并且四大主力产品全线进入高端领域的企业。公司总部位于深圳，在美国克利夫兰、德国奥格斯堡和日本东京成立了子公司，在成都成立了分公司，在北京、上海、西安、武汉、南京设立了办事处，产品及服务远销全球 80 多个国家及地区。

鼎阳科技是一家研发驱动型的高新技术企业，拥有一支综合实力过硬的测试测量仪器研发团队。公司研发人员占比 45%，鼎阳科技高度重视且全力支持研发创新，每年将营业收入的 15%左右投入研发。在不断的创新和努力下，目前公司累计专利数量已有 301 项（其中发明专利 202 项），多项核心技术位于行业内领先地位。通过持续的研发投入和技术团队建设，公司已建立了中国合格评定国家认可委员会（CNAS）认定的“测量实验室”，是广东省科技厅认定的“广东省高端通信测量仪器工程技术研究中心”，广东省工业和信息化厅认定的“广东省鼎阳科技工业设计中心”，2022 年度已被评定为“国家知识产权优势企业”。

现公司急速发展，热切期待各方英才加入，鼎阳将为您提供一流的学习平台与广阔的发展空间，期待携手同行，共筑精彩人生。

二、 招聘岗位

招聘对象：面向 2024 届本科、硕士、博士应届毕业生，含毕业时间为 2024 年 1 月至 2024 年 12 月的中国高校学生（港澳台地区除外）、毕业时间为 2023 年 1 月至 2024 年 12 月的中国港澳台及海外院校学生。

序号	招聘岗位	招聘人数	工作地点
1	嵌入式软件工程师	14	深圳、成都
2	软件测试工程师	6	深圳、成都
3	射频工程师	5	深圳、成都
4	射频 IC 工程师	3	深圳
5	算法工程师	6	深圳
6	硬件工程师	10	深圳

序号	招聘岗位	招聘人数	工作地点
7	硬件测试工程师	5	深圳
8	电源工程师	3	深圳
9	NPI 软件测试工程师	3	深圳
10	海外销售工程师	10	深圳
11	国内销售工程师	10	全国
12	应用工程师	5	全国
13	计划工程师	5	深圳
14	网络/系统工程师	5	深圳

(更多岗位职责和任职要求请查阅文件末尾附件内容,也可通过网申链接或二维码登录查看)

三、 校招流程

网申投递简历 → 简历初筛 → 笔试 → 面试 → 审核资料 → offer 及签约

- 1、 PC端:进入鼎阳科技校招官网 <https://siglent.zhiye.com/campus/jobs> 投递简历。
- 2、 移动端:扫描如下网申二维码投递简历,或关注“鼎阳科技”微信公众号,点击底部菜单“加入我们-校园招聘-投递简历”。



网申二维码



“鼎阳科技”微信公众号二维码

注意:若网站投递简历失败,请将简历投递至 hr@siglent.com 邮箱。

四、 福利待遇

【我们能为你提供】

1. 广阔的发展空间:加入极具创新能力的行业领军企业,你将获得稳定的发展平台、优秀导师的引领、充满激情的团队氛围、丰富的培训和发展机会。
2. 有市场竞争力的薪资:固定薪资、绩效奖金、月度优秀奖、项目奖、专利奖、推荐奖、年终奖等;表现优异者可享受股权激励。
3. 良好的福利保障制度:六险一金、带薪年假、年度健康体检、节日礼金、旅游补贴、结婚礼金等。

4. 丰富多样的团队活动：提供丰富的公司活动、部门活动，另设美食、篮球、足球、羽毛球等协会，享受专属经费支持，释放青春活力，尽享多彩生活。
5. 完善的培训体系：包括新人入职培训、各部门分享学习、通用技能培训等。
6. 过渡性住房：免费提供一年员工宿舍（深圳/成都）。
7. 入职深圳即可免费落户深圳。

五、 联系方式

联系人：林女士

联系邮箱：hr@siglent.com

联系电话：0755-36887876

校招咨询 QQ 群：603407340



鼎阳科技 2024 届春招 QQ 群

公司官网：<http://www.siglent.com>

公司地址：

广东省深圳市宝安区留仙三路安通达科技园 1&4&5 栋；

四川省成都市高新西区天辰路 88 号电子科大西区科技园 8 栋 3 单元。

附件：

招聘岗位详情

一、 嵌入式软件工程师（深圳/成都）

岗位职责：

1. 以原理和理论为基础，进行产品方案和算法研究；
2. 根据产品方案进行软件设计，搭建软件构架；
3. 根据软件设计，完成软件、算法开发调试；
4. 处理软件问题；
5. 负责产品手册制定工作，快速稳定交付市场部门。

任职资格：

1. 测控、通信、自动化、电子工程等相关专业，专业知识扎实；
2. 理解测试测量仪器相关工作原理，有过相关项目经验优先；
3. 理解操作系统原理和运行特性，掌握 Linux 开发优先；
4. 理解软件模块化开发思想，熟练使用 C/C++；
5. 较强的英语读写能力，能够熟练阅读英文技术文档，可以使用英语作为工作语言的优先；
6. 良好的沟通、协调能力，较强的组织能力，善于分析与总结，耐心细致，团队合作意识强。

二、 软件测试工程师（深圳/成都）

岗位职责：

1. 理解产品的性能指标和功能特性，负责产品功能特性的测试和验证工作；
2. 理解产品远程控制机制，负责自动化测试系统的设计与建设，完成自动化测试用例与脚本的设计与编写；
3. 上位机软件的编写；
4. 对市场接口，处理客户反馈问题和需求；
5. 用户资料的制定工作；
6. 确保产品快速稳定的交付市场。

任职资格：

1. 本科及以上学历，电子、通信、计算机、自动化等相关专业；
2. 本科有电路、信号与系统，微波，电磁场，射频电路等课程优先；
3. 掌握 C/C++/Python 编程语言，能熟练编程优先；
4. 较强的英语读写能力，能够熟练阅读英文技术文档，英语 6 级优先；
5. 良好的沟通、协调能力，较强的组织能力，善于分析与总结，耐心细致，团队合作意识强。

三、 射频工程师（深圳/成都）

岗位职责：

负责射频和微波测试仪器（如：频谱分析仪、信号源、矢量网络分析仪等）

射频硬件的开发和调试。包括：产品需求定义、射频链路指标分析、射频硬件设计和调试、产品故障分析和解决、相关设计和测试文档输出。

任职资格：

6. 电子、通信、自动化、仪器仪表等相关专业硕士及以上学历，有相关经验者优先；
7. 掌握微波（射频）、模拟电路基础知识；
8. 熟悉各种射频仪器，如网络分析仪、信号源、频谱仪、功率计等；
9. 熟悉常用射频器件的指标和应用；
10. 熟悉收发信机的架构和指标；
11. 熟悉射频类的仿真软件；
12. 能够熟练阅读和理解英文资料，良好的英语听、说能力；
13. 积极主动、有责任心、有良好的沟通能力及优秀的团队合作精神。

四、 射频 IC 工程师（深圳）

岗位职责：

1. 负责模拟/射频芯片的研发，包括架构研究、电路设计及仿真；
2. 负责指导 Layout 工程师完成版图设计和后仿真验证；
3. 负责芯片的功能和性能的测试调试，制定可靠性测试方案；
4. 参与解决量产问题。

任职资格：

1. 电子、微波、微电子等相关专业；
2. 拥有丰富的芯片设计知识，熟练掌握模拟/射频芯片设计的特性；
3. 对模拟/射频相关电路，如 LNA、PA、VGA、OPAMP 等有较丰富的设计经验；
4. 有流片经验者优先，对工艺有较深刻的了解，研究方向包括不限于：CMOS, GaAs, SiGe；
5. 熟悉模拟/射频电路研发流程及 EDA 工具；
6. 有模拟/射频电路测试经验，熟悉信号源、频谱仪、网络分析仪等测试仪器；
7. 有较强的自我学习能力和团队合作意识，有较强的沟通能力。

五、 算法工程师（深圳）

岗位职责：

1. 负责公司 5G NR、LTE、Wifi 等通讯协议的物理层算法规划和系统设计；
2. 物理层相关算法的设计、仿真、验证、分析和优化；
3. 配合软硬件开发团队完成产品对通讯协议信号的产生和分析，并参与系统的联调和问题分析；
4. 完成算法相关文档的撰写。

任职资格：

1. 通信/信号处理/电子/计算机等相关专业硕士及以上学历；
2. 熟悉某一无线通信系统（Zigbee、WCDMA、LTE、5G NR、蓝牙、wifi 等）相关协议；

3. 精通一种以上数字信号处理方法、时域或频域分析等方法,如滤波器、FFT、均衡、预失真等算法;
4. 熟练使用 Matlab 或 Python 编写算法代码,具有一定 C/C++代码编写能力,较强的算法设计及链路仿真能力。

六、 硬件工程师（深圳）

岗位职责:

1. 负责示波器、信号源等通用测试仪器产品的硬件设计开发,包括硬件需求定义、硬件原理设计;
2. 指导 Layout 工程师进行 PCB 设计、指导软件工程师进行底层驱动的开发;
3. 对产品硬件故障的分析、定位与解决;
4. 对产品可靠性的分析、测试与改进;
5. BOM 的维护;
6. 新物料引入及物料兼容替代;
7. 单板 CPLD 开发;
8. 相关设计、测试文档的输出。

任职资格:

1. 电子、通信、自动化、仪器仪表等相关专业,有硬件类项目开发经验者优先;
2. 熟悉处理器系统 (DSP, ARM, CPU) 和可编程逻辑器件;
3. 掌握模数混合电路设计,对 ADC、DAC 有一定的设计和分析能力;
4. 有高速数字电路设计经验,能进行电路 SI 仿真、测试分析者优先;
5. 有模拟电路设计经验者优先;
6. 能够熟练阅读和理解英文资料,良好的英文听、说能力;
7. 积极主动、有责任心、有良好的沟通能力及优秀的团队合作精神。

七、 硬件测试工程师（深圳）

岗位职责:

1. 负责示波器、信号源等通用测试仪器产品的硬件底层测试和系统集成测试;
2. 对产品硬件故障的分析、定位与解决;
3. 对产品可靠性的分析、测试与改进;
4. 相关设计、测试文档的输出。

任职资格:

1. 通信、信息工程、计算机、自控等电子类相关专业;
2. 熟悉示波器、频谱仪等通用测试仪器的使用,并能理解相应的关键指标;
3. 能够熟练阅读和理解英文资料,良好的英文听、说能力;
4. 积极主动、有责任心、有良好的沟通能力;有优秀的团队合作精神。

八、 电源工程师

岗位职责：

1. 负责电源类产品的硬件设计开发，包括硬件需求定义、硬件原理设计、指导 Layout 工程师进行 PCB 设计、指导软件工程师进行底层驱动的开发；
2. 对产品硬件故障的分析、定位与解决；
3. 对产品可靠性的分析、测试与改进；
4. BOM 的维护；
5. 新物料引入及物料兼容替代；
6. 相关设计、测试文档的输出。

任职资格：

1. 电力电子、电气自动化、电子工程、仪器仪表等电气电子类相关专业，有硬件类项目开发经验者优先；
2. 熟悉了解开关电源基本知识，对 EMI/EMC、可靠性设计、热设计有一定经验者优先；
3. 熟悉处理器系统（DSP, ARM, CPU）和可编程逻辑器件；
4. 能够熟练阅读和理解英文资料，良好的英文听、说能力。
5. 积极主动、有责任心、有良好的沟通能力、有优秀的团队合作精神。

九、 NPI 软件测试工程师（深圳）

岗位职责：

1. 负责公司射频产品生产测试及研发测试类工具的开发和维护；
2. 对生产过程中出现的问题及时做定位分析；
3. 生产测试数据分析相关的需求识别和开发。

任职资格：

1. 软件或自动化相关专业；
2. 熟练使用 Python，能够根据产品测试方案及时输出测试程序；
3. 熟悉 Mysql 数据库 DML 等操作，对于数据库接口性能优化有一定了解；
4. 熟悉数字、射频领域的测试原理及实现；
5. 对信号源、频谱仪、网分等射频产品有一定的了解，能够熟练使用 SCPI 命令；
6. 良好的沟通、协调能力，较强的组织能力，善于分析与总结，耐心细致，团队合作意识强。

十、 国内销售工程师（全国）

岗位职责：

1. 负责国内所辖区域的产品销售任务，完成销售指标；
2. 开拓新市场,发展新客户,增加产品销售范围；
3. 维护及增进新老客户关系；
4. 收集市场和行业信息,加深了解市场行情；

5. 完成各类工作报告。

任职资格：

1. 电子信息、计算机技术等相关专业；
2. 熟悉电子市场，具备较强的客户沟通能力和较高的商务处理能力，具有良好的团队协作精神；
3. 学习能力强，有挑战精神，能承受工作压力。

十一、 海外销售工程师（深圳）**岗位职责：**

1. 挖掘销售机会，完成销售任务；
2. 策划与执行区域内市场推广活动；
3. 开拓客户并持续维护客户关系，提供行业测试测量解决方案；
4. 开发与维护渠道关系；
5. 协助进行以客户为中心的售前、售后服务与支持。

任职资格：

1. 电气、电子、通信、自动化等相关专业；
2. 具备扎实的电子工程或无线通信技术基础知识；
3. 通过培训能熟练掌握仪器的操作、应用以及测试测量方案提供；
4. 较强的抗压能力、自我管理能力和环境适应能力。

十二、 应用工程师（全国）**岗位职责：**

1. 负责示波器、信号源等通用测试仪器产品的硬件底层测试和系统集成测试；
2. 对产品硬件故障的分析、定位与解决；
3. 对产品可靠性的分析、测试与改进；
4. 相关设计、测试文档的输出。

任职资格：

1. 电子信息类专业优先；
2. 有良好的逻辑思维能力；
3. 具有一定的编程能力(C/C++);
4. 英语 CET4 级，听说读写流利；能撰写英文文档以及与海外同事&客户良好沟通；
5. 有责任心、细心、踏实；沟通能力强，有团队精神。

十三、 计划工程师（深圳）**岗位职责：**

1. 生产计划排程与订单交付；
2. 物料来料控制与库存管控；
3. 外协 PCBA 贴片、呆滞物料处理等。

任职资格：

1. 理工科优先；

2. 熟悉各种办公软件等;
3. 工作积极主动、学习能力强、逻辑性强;
4. 有学生会组织经验优先;
5. 团队合作意识强、抗压能力强、沟通能力强;
6. 作为计划部储备人员重点培养, 全面学习计划部相关知识。

十四、网络/系统工程师 (深圳)

岗位职责:

1. 负责公司日常桌面支持工作;
2. 负责公司办公网络的维护、故障排除等网络设备的配置管理;
3. 负责公司业务系统的需求调研分析、功能实现、集成如 ERP、OA、MES 等;
4. 负责执行公司信息安全制度要求, 确保公司信息安全按制度落实到位;
5. 完成领导安排的其他支持类工作。

任职资格:

1. 计算机类专业;
2. 掌握网络管理基础知识, 熟悉主流厂商企业路由、交换、防火墙;
3. 熟练使用 Office 办公软件; 有 JAVA、PHP 等开发经验俱佳;
4. 具有较强的学习能力, 良好英语读写能力, 良好的语言表达和沟通能力, 较强的责任心与团队合作精神。