

# 厦门芯辰微电子有限公司

## 厦门芯辰微电子有限公司 2021-2022 届校园招聘简章

### 一、企业介绍

厦门芯辰微电子有限公司是一家集成电路设计企业，属国家重点扶持领域，国家战略性新兴产业、朝阳产业，公司致力于高性能射频、PLL、PA 芯片设计、开发、测试和销售，具有国内一流的专业技术团队，为客户提供基于 GaAs/GaN/CMOS/SOI 等多种工艺的 SIP 级“一站式”系统级解决方案。上述芯片可广泛应用于大数据、雷达、通信、导航、测量等领域。

公司目前已成功开发的系列化芯片包括无源射频、低噪声放大器、压控振荡器、分频器、倍频器、相控阵芯片、混频器、开关、功率放大器芯片等 15 个分类。部分产品已经过国内多家知名企业评估，评估结果显示多项核心性能指标大幅度领先于国内同类竞争对手。

二、**招聘对象**：2021 届、2022 届本科

### 三、招聘岗位

#### 1、**射频芯片研发工程师** 2 人

##### **岗位职责：**

负责模拟电路设计和仿真；指导版图工程师或独立完成版图设计；支持测试工程师完成芯片测试；定义模拟模块的功能和性能参数；工艺选型对比，前端技术预研。

##### **任职要求：**

本科应届毕业生，电子信息工程、通信工程、微电子、半导体等相关专业；肯学、好学、上进心强；公司提供培训、培养。

#### 2、**射频芯片测试工程师** 2 人

##### **岗位职责：**

负责射频器件（如 LNA、PA、SW、PLL 射频前端等）电路级测试；负责微波毫米波芯片测试和调试相关工作；配合设计师完成电路调试；撰写测试报告。

##### **任职要求：**

电子信息、微电子、微波、通信等相关电子专业，本科及以上学历；理解 S 参数、常用射频参数含义；熟练使用 AutoCAD、Protel 或 Cadence 等常用 PCB 绘图软件的任意一种；肯学、好学、上进心强，公司提供培训、培养。

# 厦门芯辰微电子有限公司

## 3、模拟电路设计工程师 2人

### 岗位职责：

配合市场部完成项目的评估，参与制定模拟电路芯片的设计规范；根据模拟芯片设计规范设计芯片系统模块及电路架构，以及系统仿真、验证；根据芯片模块设计晶体管级电路，设计、仿真、验证各模块，书写仿真报告。

### 任职要求：

微电子学/电子工程相关专业，本科及以上学历；精通模拟电路原理，拥有丰富的模拟电路理论知识，了解数字电路原理，熟练掌握常用的模拟电路模块结构设计；具有良好的中英文阅读、沟通和文档写作能力。

## 4、版图助理工程师 2人

### 岗位职责：

协助设计工程师完成芯片版图布局规划；根据芯片的布局，设计模块的内部布局并完成模块的版图设计；完成芯片顶层 Layout 及相应的 DRC、ERC、LVS、PEX 等物理验证。

### 任职要求：

电子类相关专业，本科及以上学历；初步了解 Virtuoso 版图设计软件；能够完成版图 DRC、ERC、LVS、RC 参数提取等后端物理验证；肯学、好学、上进心强，公司提供培训、培养。

## 四、公司福利

- 1、五险，住房公积金，补充商业保险；协助办理档案接收、落户；
- 2、保障性住房、人才补贴、加班补贴、餐饮补贴、交通补贴、节日福利；
- 3、项目奖金、绩效奖金、年终奖金、专业培训；
- 4、5天7.5小时工作制（9：00-12:00, 13:30-18:00）；

## 五、联系方式

公司办公地址：厦门市湖里区万翔国际商务中心

公司网址：<http://www.xcanalog.com/>

联系人：HR 苏女士，15980817072（微信同号）

简历投递邮箱：[finance@xcanalog.com](mailto:finance@xcanalog.com)