**南京宙讯微电子科技有限公司招聘简章**

**一、公司简介**

   我们宙讯科技成立于2015年，主要从事高性能无线射频集成电路的设计、生产和销售，核心产品是声表面波滤波器（SAW）和体声波滤波器（BAW）。我们公司是国内首家同时具备声表面波滤波器（SAW）和体声波滤波器（BAW）设计量产能力的“硬科技”企业。我们的产品主要应用于智能手机、物联网、平板电脑、基站、卫星定位、导航设备等多个行业，目前已实现批量供货。我们公司总部位于南京，在南京拥有芯片设计团队和晶圆制造及封装厂，同时在苏州有研发中心和生产基地，在上海和深圳有销售和FAE团队。

**二、招聘岗位**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **职位名称** | **人数** | **学历要求** | **专业要求** | **薪酬待遇** |
| 射频研发工程师 | 5-10 | 硕士 | 微电子、电磁场与微波技术、通信、电子信息等相关专业 | 20-30万/年 |
| 射频测试工程师 | 5-10 | 本科 | 微电子、电磁场与微波技术、通信、电子信息等相关专业 | 15-20万/年 |
| 硬件工程师 | 5-10 | 本科 | 电子信息、通信、微电子等相关专业 | 15-20万/年 |
| 半导体工艺工程师 | 4 | 硕士 | 光电子、半导体材料、物理、化学工程等相关专业 | 15-20万/年 |
| 管理培训生 | 2 | 硕士 | 电子信息、通信、微电子、计算机等相关专业 | 15-20万/年 |
| 运营助理 | 1 | 本科 | 电子信息、通信、微电子、计算机等相关专业 | 8-15万/年 |
| 人事实习生 | 1 | 本科 | 人力资源专业 | 100-150元/天 |

1、射频研发工程师

岗位职责：

1.熟悉并能独立完成多种射频芯片 (RFIC) 和射频电路设计，包括但不限于：SAW/BAW，PA，LNA，mixer，VCO以及无源器件等；

2.熟悉电磁场理论，熟悉各种电磁场仿真工具(如HFSS，ADS

Momentum/FEM)，拥有2.5D/3D EM电磁场仿真能力；

3.拥有良好的版图能力，能够独立完成芯片载板及芯片版图设计或指导版图工程师完成工作；

4.熟练使用各种射频集成电路仿真、布局布线和验证工具，包括ADS、Cadence、Calibre等。

任职要求：

1.有SAW/BAW滤波器设计经验者优先；

2.具有良好的英语表达、阅读、书写能力，能够独立阅读英文技术资料；

3.具备团队协作能力、独立思考能力和创新思维。

2、射频测试工程师

岗位职责：

1.负责射频芯片的各项测试以及测试系统的搭建，配合芯片设计人员对发现的芯片内部问题进行定位和分析；

2.负责给客户提供芯片的参考设计；

3.负责对客户应用中的问题进行支持、定位和提供解决方案；

4.为客户提供产品培训，技术交流与支持；

5.撰写案例分析以及数据分析报告等。

任职要求：

1.具备射频电路基础知识，了解基本微波测试原理与仪器结构；

2.熟练使用矢量网络分析仪、频谱仪、信号发生器、射频开关等射频测试设备；

3.熟练使用CAD、KiCAD、Layout及Ardunio、STM32微控制处理器等；

4.工作积极主动，自学能力强，具有独立的分析和解决问题的能力，具有高度的团队协作精神。

3、硬件工程师

岗位职责：

1.参与设计电路测试、设计PCB、编写程序等；

2.完成硬件电路开发相关，包括焊接、测试、打线、电路调试等；

3.负责公司实验室日常管理、物料管理。

任职要求：

1.熟练使用KiCAD、AutoCAD、Solidworks等；

2.熟练掌握一种或多种微处理器应用及开发，如51单片机、ARM、FPGA等；

3.有焊接、打线经验，能操作手动或自动打线机者优先。

4、管理培训生

岗位职责：

1.根据战略目标，在相关部门进行轮岗实习；

2.了解公司各部门的职责，完成各部门分配的挑战性工作项目/任务，通过阶段性评估；

3.掌握公司文化/价值观及业务基础知识，有效融入团队及公司。

任职要求：

1.硕士及以上学历，电磁场、无线电、通信、电子等相关专业；

2.具备良好的学习能力，自我驱动能力及沟通能力；

3.具备良好的创新意识，敬业精神和开放合作意识；

4.具备良好的英文听说读写能力，六级以上优先考虑；

5.担任过学生会干部职务且具有大型校园活动组织经验的优先考虑。

5、运营助理

岗位职责：

1.协助运营总监制作运营方案；

2.协助完成各项商务工作及文档整理；

3.建立并维护公司与客户的良好关系，不断拓展现有客户的产品渠道；

4.负责具体合同谈判以及合同签订后的事项跟踪；

5.做好售后等相关工作；

6.协助上级完成其他工作。

任职要求：

1.本科以上学历；

2.良好的沟通能力，有较强的谈判能力。

3.良好的团队合作意识和敬业精神，善于挑战自我，灵活有弹性；

4.工作积极主动，责任心强、抗压能力强；

5.有较强的文案功底，熟练掌握Word、Excel、PPT等办公软件；

6.良好的英文听说读写能力。

6、半导体工艺工程师

岗位职责：

1.熟悉一种或多种半导体工艺（如光刻、薄膜、刻蚀、封装等）；

2.了解设备性能，参与工艺设备维护；

3.协助工艺相关设备的调研，采购与调试；

4.配合技术团队参与新产品开发；

5.负责参数测量、统计与分析测试数据等；

6.解决其他相关问题。

任职要求：

1.硕士及以上学历，发表过 SCI 论文者优先，有多项发明专利者优先；

2.光电子、半导体材料、物理、化学工程等相关专业毕业，精通光刻制程工艺或先进封装工艺者优先；

3.对半导体基本工艺和设备有全面深刻的认识，有良好的半导体物理器件知识，对半导体行业熟悉；

4.良好的英文读写能力，能独立阅读英文技术资料；

5.工作踏实严谨，责任心强，具有良好的团队合作意识；

6.具有良好的分析判断，组织计划及沟通协调的能力；

7.出色的抗压力，应变力及执行能力。

7、人事实习生

岗位职责：

1.协助开展招聘工作，包括职位发布、简历筛选、简单电话沟通、面试邀约及后续相关工作。

2.协助上级安排的其他事务性工作。

任职要求：

1.人力资源相关专业，本科以上学历；

2.具有较强的学习能力和沟通协调能力；

3.良好的团队合作精神，能承受一定的压力；

4.熟练使用office办公软件。

**三、薪酬福利**

股权激励、五险一金、年底多薪、团建旅游、晋升空间、带薪病假

**四、联系我们**

联系方式：18901593289

邮箱：li.dai@quantgrav.com

邮件主题：岗位-姓名-院校-专业

微信公众号：QuantGrav半导体

公司地址：江苏省南京市江宁区麒麟街道天骄路100号华清园9栋12层

**欢迎关注和联系我们！**