**应届生招聘职位**

**公司介绍：**

南瑞微电子技术有限公司，坐落于风景秀丽的南京市雨花软件园区，并在硅谷筹建研发中心， 是南京市和江苏省政府重点扶持的中美合资创业型高科技企业。公司联手美国硅谷科研精英的技术优势和国家电网南瑞集团庞大的产业能力，采用市场化运作体制，打造具有核心自有知识产权的芯片、模块和软件，提供通信、计量、数据处理等领域的解决方案，使南瑞集团的产品在低功耗、小型化、集约化、安全性、可靠性等方面有质的提高，深耕国际、国内继电保护、监控、计量、智慧城市、智能园区，以及其他相关产业领域，并且助推南瑞集团乃至中国电力产品走出去，参与国际标准的制定，掌握国际话语权。公司以人为本、礼贤下士，提供优厚的就业条件、以及与公司共同成长的发展空间。公司在创造经济价值时候同时重视创造社会价值，因此特别设定预算提供工作岗位给新毕业生、实习生。欢迎有志向的优秀毕业生来南瑞微电子发展职业。

联系人：刘许 18761640321 liuxu@narimicro.com

 叶海涛 13958139128 yehaitao@narimicro.com

**职位：IC实现工程师 （南京）**

**工作职责：**

1. 从事芯片的后端全流程设计：

2. 跟Foundary接口，负责库，技术文件获取和整理；

3. 跟封装测试厂接口，跟踪芯片的封测量产情况；

4. 协助项目经理跟踪管理项目。

**任职资格：**

1.通信、电子、计算机类硕士或以上学历；

2.了解芯片设计流程，有代码编写实践；

4.有编程基础，能够使用至少一种编程语言；

5.学业优秀，责任心强，细致认真，有团队合作精神。

**职位：嵌入式软件开发工程师（南京）**

**工作内容：**

1.跟踪、分析、挖掘通信芯片软件需求，负责文档撰写；

2.负责通信芯片协议软件设计、编码自测工作；

3.参与芯片FPGA原型验证，保证芯片功能和性能的正确性；

4.参与芯片解决方案系统级联调，负责软件交付工作，并针对性做补丁修复、优化重构工作。

**任职资格：**

1.通信、电子、计算机类硕士或以上学历；

2.熟悉嵌入式软件开发流程，熟练掌握C/C++编程语言，对数据结构、计算机算法有一定了解；

3.至少熟悉一种实时操作系统和一种DSP芯片，有相关项目经验者优先；

4.熟悉数字信号处理，有3GPP或IEEE通信协议开发经验者优先；

5.学业优秀，基本功扎实，责任心强，有团队合作精神。

**职位：模拟IC设计工程师（南京）**

**岗位职责：**

1. 设计、验证通信用芯片的模拟电路；
2. 从事高速ADC/DAC／PLL／LDO／PGA／EQ／LFP等电路设计；
3. 从事高速I/O和功放电路设计；
4. 指导版图工程师做布局布图；
5. 指导封装和PCB板级设计；
6. 参与测量、特征提取、故障分析、产品质量和可靠性优化；
7. 和其他功能设计对接。

**任职要求：**

1. 熟悉中英文沟通；
2. 有一定模拟集成电路设计基础；
3. 熟悉相关EDA软件者优先；
4. 学业优秀，好学上进，主动积极，有团队合作精神；
5. 电子类博士、硕士毕业。

**职位：数字IC设计／验证工程师**

**工作地点：南京**

**岗位职责：**

1. 逻辑和FPGA设计；
2. SoC 架构和集成；
3. FPGA 和 ASIC 实现；
4. CPU, 总线, 外围连接, 包括 SPI, UART, I2C, Ethernet MAC, 和定制模块；
5. 和后端工程师对接；
6. 嵌入式编程。

**任职要求:**

1. 基于ARM 核的SOC集成和验证；
2. 通信、电子类硕士、博士毕业；
3. 学业优秀，基本功扎实，责任心强，有团队合作精神。

**职位：系统和应用工程师（南京）**

**岗位职责：**

1. 根据产品方案，从事原理图设计、PCB设计、硬件调试、软件编写、系统联调等工作；
2. 从事开发文档编制；
3. 从事时钟、CPU，外围、FPGA，DAC/ADC，AFE， PHY IC接口设计；
4. 采用Cadence／Protel／Mentor等至少一种绘图工具，绘制原理图和PCB；
5. 掌握一款单片机、能熟练编程。

**任职要求：**

1. 电子相关专业硕士及以上学历；
2. 有一定模拟集成电路设计基础；
3. 熟悉相关EDA软件者优先；
4. 学业优秀，好学上进，主动积极，有团队合作精神；
5. 电子类博士、硕士毕业。