

锐捷网络 2018 届校园招聘



锐捷网络，中国数据通信解决方案领导品牌。自 2000 年成立以来，锐捷一直扎根行业、深入场景应用进行解决方案设计和创新，并利用云计算、SDN、移动互联、大数据、物联网等新技术为各行业用户提供端到端解决方案，助力全行业数字化转型升级。

作为国家首批“创新型企业”的代表，锐捷自主研发的产品涵盖了交换机、路由器、无线、云数据中心、云桌面、安全、网关、IT 管理、认证计费、智慧教室、移动应用平台等 11 条产品线。

锐捷网络在全球拥有 5 大研发中心，40 个分支机构，4000 多家合作伙伴，业务范围覆盖了亚洲、欧洲、美洲、非洲等 30 多个国家和地区。贴近用户应用的创新成果，广泛应用于政府、运营商、金融、教育、医疗、互联网、能源、交通、商业、制造业等行业信息化建设领域。

锐捷网络，以匠人之心不急不躁做精品，以赤诚之心全心全意为用户。

网申地址： <http://www.ruijie.com.cn/campus/>

简历投递绿色通道邮箱： gejiantao@ruijie.com.cn (学校+姓名+岗位)



宣讲会时间：

中国科学技术大学	10 月 14 日 18:30	西区活动中心二楼学术报告厅
----------	-----------------	---------------

公司福利：

- 1、提供两室一厅的住房居住权；
- 2、留任津贴 10W；
- 3、公司优先解决配偶或女友工作

技术研究类（博士岗位）

一、岗位名称：无线通信系统研究员（博士）

工作地点：福州

岗位职责：

- 1.指导团队通过协作进行现有无线通信系统的构架整合，包含算法整理、设计平台整理；
- 2.针对新无线通信系统的系统设计，算法迭代、实现和验证；
- 3.针对软件无线电设计平台的设计、性能和效率提升；
- 4.针对无线通信系统的无线信号物理特性，完成针对场景的信号模型建设和仿真。

任职资格：

- 1.博士研究生以上学历，电子、物理、通信或相近专业毕业；
- 2.具备射频技术和电磁场理论基础；
- 3.无线通信系统的常规基带算法基础；
- 4.丰富的天线理论和技术；
- 5.熟练数学专业知识和建模能力；
- 6.具有较大型无线通信系统的设计经验和项目背景优先。

二、岗位名称：高性能计算研究员（博士）

工作地点：福州

岗位职责：

- 1.负责评估和组建团队，计算平台的软件和硬件搭建；
- 2.负责利用现有的 X86/GPU/DSP/FPGA 等逻辑单元，设计规划硬件和软件平台；
- 3.负责建设通用计算节点，附带对应的异构计算节点，以及其他节点(存储和交换节点)。

任职资格：

- 1.博士研究生以上学历,通信、电子或数学等相关专业；
- 2.毕业于相关高校的超算课题实验室，或者有在国内的超算实验室的工作经历。参与过较大规模超算平台的硬件和软件构架设计；
- 3.熟悉 X86 硬件和软件平台开发；
- 4.熟悉并行计算和异构计算的软硬件构架；
- 5.熟悉基于计算平台的算法仿真和拆解者优先；
- 6.具有基本的软件开发基础和硬件开发基础者优先考虑。

三、岗位名称：高级可编程应用研究员（博士）

工作地点：福州

岗位职责：

- 1.组织和领导可编程团队、协同软件实现团队，针对通信系统和数据中心业务，进行可编程应用探索；

- 2.完成相关算法构架设计、设计 IP 实现和验证、以及针对通信系统和数据中心的技术原型验证；
- 3.跟踪现有可编程技术的业界领先应用、技术导入验证和开拓新应用领域；

任职资格：

- 1.博士研究生以上学历，通信与信息系统/信号与信息处理/电子与通信工程/计算机系统结构/计算机应用技术/计算机技术专业毕业；
- 2.熟悉可编程技术(FPGA 设计)；
- 3.熟悉有线/无线通信系统相关应用；
- 4.熟悉大规模数据中心的通信系统或业务系统；
- 5.有过针对无线/有线通信系统的可编程应用项目经验优先；
- 6.有过针对大规模数据中心的通信架构和业务架构设计经验优先。

四、岗位名称：高级射频 IC 研究员

工作地点：福州

岗位职责：

- 1.组织和协作 RF IP 专业组团队，完成 RF IP 相关技术领域的知识积累和流程设计；
- 2.设计小规模 RF IP (或者 IP Die) ，满足 IOT 新型无线芯片的设计需求；

任职资格：

- 1.研究生以上学历，射频、微波集成电路研究/微电子学和固体电子学/集成电路与系统/集成电路工程专业毕业；
- 2.具备无线模拟 IP 相关设计经验和验证经验；
- 3.有 PA/LNA/PLL/DAC 等模拟功能芯片相关设计经验优先。

五、岗位名称：数据中心高级硬件研究员

工作地点：福州

岗位职责：

- 1.组织和协作 CDC 团队，完成服务器/存储产品的系统级设计；
- 2.甄别技术风险点，并指导推动针对性的技术攻关；
- 3.提供服务器/存储产品的相关产品/技术输出和技术支持。

任职资格：

- 1.研究生以上学历，电路与系统/通信与信息系统/信号与信息处理/电子与通信工程专业毕业；
- 2.熟悉 X86 构架 CPU、熟悉服务器和存储产品构架、接口(PCIe/FC/SAS 等)；
- 3.熟悉或者了解 Bios、相关接口芯片的固件 (Firmware) 开发和驱动开发；
- 4.具有数据中心服务器/存储产品硬件系统开发经验的优先。

六、岗位名称：无线算法（物理层）研究员

工作地点：福州

岗位职责：

- 1.分析跟踪通信技术发展前沿动态；
- 2.通用物理层设计，包含同步，信道估计，均衡，调制解调，编解码等；
- 3.高速运动场景下的帧设计和物理层技术研发；
- 4.FPGA/DSP 平台上开发相关物理层算法。

任职资格：

- 1.硕士研究生以上学历，电子、通信或相近专业毕业；
- 2.掌握无线通信的基本物理层收发框架，掌握 OFDM，MIMO 的基本原理；
- 3.至少参与过一个通信协议的研究开发，负责过其中的物理层算法设计；
- 4.对 LTE/5G/WIFI 至少一个协议有较深了解；
- 5.利用 USRP 等软件无线电平台开发过物理层算法优先。

七、岗位名称：无线射频设计高级研究员

工作地点：福州

岗位职责：

- 1.微波毫米波的射频/天线/传输技术研究；
- 2.微波毫米波产品关键技术开发；

任职资格：

- 1.硕士研究生以上学历，电子、电磁场与微波技术或相近专业毕业；
- 2.熟练掌握无线通信射频前端的设计、仿真方法，掌握毫米波频段产品的设计、仿真方法优先；
- 3.熟练掌握无线通信射频器件的指标特性，并可以进行系统级链路设计；
- 4.熟练掌握无线通信产品射频端的测试、验证方法；
- 5.参与过至少一个 20GHz 以上产品的开发工作，负责其中射频、无线开发。

八、岗位名称：无线算法研究员（博士）

工作地点：福州

岗位职责：

- 1.定义物理层架构，WIFI，LTE，自定义协议等；
- 2.建立和领导一个团队开发的物理层算法；
- 3.与 RF 一起，定义的 RF 收发器架构；
- 4.与 MAC 一起，定义 MAC 架构；

任职资格：

- 1.博士研究生及以上学历，无线通信等相关专业，有无线通信理论与实际通信系统技术工程实践经验；
- 2.较强的英文论文研究水平和深厚的数学功底；
- 2.深入的 AGC，时频同步，信道均衡，MIMO，波束形成，纠错编解码经验；
- 3.对诸如 WIFI，LTE，WiMax 技术有深入了解；
- 4.熟悉 Matlab/C/C++ 编程；
- 5.了解 ASIC 实现、RF 和混合信号架构；
- 6.具有无线算法转化为 RTL 或者 DSP 实现经验者优先。

九、岗位名称：通信技术研究员（博士）

工作地点：福州

岗位职责：

- 1.分析跟踪通信技术发展前沿动态；
- 2.指导团队共同进行技术课题研究；
- 3.负责有线、无线通信物理层及 MAC 层设计和开发；
- 4.负责通信算法仿真和实验验证。

任职资格：

- 1.博士研究生以上学历，电子、物理、通信或相近专业毕业；
- 2.熟悉通信与信号处理基本原理，熟悉软件无线电工作原理；
- 3.熟练使用算法仿真工具；
- 4.具备本领域实际的课题经验，一般来说博士期间课题需要与本领域研究直接相关；
- 5.有 FPGA/DSP 开发经验；
- 6.熟练使用 Matlab/C 编程。

十、岗位名称：SAN 存储研究员（博士）

工作地点：福州

岗位职责：

- 1.负责 SAN 存储产品的架构设计；
- 2.负责存储前沿技术的研究及相关技术原型的验证。

任职资格：

- 1.计算机、软件、数学相关专业，硕士、博士学历；
- 2.深入理解 SAN、NAS 软硬件架构和基本原理；
- 3.深入理解数据归档、备份、恢复、快照、压缩、删重、自动分层等相关技术的设计和实现；
- 4.熟悉 Linux 操作系统，包括内存管理、进程调度、IO 系统、中断系统、文件系统；
- 5.熟悉 X86、SAS、FC 等硬件架构者优先。

十一、岗位名称：分布式存储研究员（博士）

工作地点：福州

岗位职责：

- 1.负责大型分布式存储项目的架构设计及开发；
- 2.负责前沿存储技术研究，并完成技术原型验证。

任职资格：

- 1.深入理解分布式存储系统相关原理，包括分布式对象、分布式文件、分布式事务、集群等；
- 2.有相关开源社区项目（如 Ceph、HDFS、GlusterFS、MooseFS 等）开发经验（贡献）者优先；
- 3.熟悉数据归档、备份、恢复、快照、压缩、删重、自动分层等相关技术；
- 4.熟悉 Linux 系统内核，包括 IO 系统、文件系统、内存管理；
- 5.具有较强的学习能力，及分析/解决问题的能力。

十二、岗位名称：重删/压缩算法研究员（博士）

工作地点：福州

岗位职责：

- 1.负责企业级存储及分布式存储中，重删/压缩算法的设计和优化。

任职资格：

- 1.数学、计算机、软件相关专业，硕士、博士研究生；
- 2.深入理解数据重删和压缩相关算法；
- 3.理解存储相关技术；
- 4.有在国际 1 流期刊上发表重删、压缩相关论文者优先。

十三、岗位名称：软件工程与架构研究员（博士）

工作地点：福州

岗位职责：

- 1.网络操作系统架构研究；
- 2.软件工程方法和工具研究；
- 3.网络组件可复用性研究；
- 4.网络软件容错和可靠性研究；
- 5.提升软件开发效率和质量。

任职资格：

- 1.一级学科软件工程，博士学历；

- 2.CET6 或同等英语水平；
- 3.掌握软件工程技术，软件体系结构与设计模式；
- 4.掌握软件容错和可靠性技术，领域软件复用技术；
- 5.熟悉分布式系统架构，常见消息中间件；
- 6.熟悉软件建模与模型检验技术。

在锐捷工作是怎样的体验：

暖心福利：

话费、交通、出差补助；
生日、结婚、生育、高温、节假日等各类津贴；
礼物派送，七险一金，免费早餐，各类茶点；
弹性工作，境外游，还有超长假春节假等等；
你想到的、想不到的暖心福利，在锐捷统统都有.....

多彩生活：

觉得每天的生活只是两点一线，毫无激情？
别急，在锐捷还有你想不到的精彩：
多样的节假日活动、欢乐的趣味拓展、丰富的社团活动、有趣的游山玩水，
为每天枯燥的生活注入不同的惊喜...

你关心的问题 Q&A：

1、笔试面试要准备些什么吗？

2018 年锐捷校园招聘全部采用线上笔试，不同岗位有不同要求哟，线上笔试需要准备：
电脑+稳定的网络+前置摄像头+笔试通行证+Chrome 浏览器/极速模式 QQ 浏览器
至于面试，Enmmmm.....面经神马的都是浮云，锐捷网络采用独创“体验式”面试，面试流程、笔试题型年年都有创新，你只需要“吃好、睡好、表达真实自我”，不多说，你懂得！

2、错过某个步骤怎么办？

网申、笔试、测评、面试每个环节都是必须的！如果错过了其中某一环节，HR 姐姐就只能将你深深地埋在脑海里，将来有新的岗位机会会优先考虑你哒~

3、听说研发岗只要研究生？

今年有调整哈，不论本科还是研究生，乃至是博士，都可以报技术研发岗，所以快砸简历过来吧~

