**2016年公开招聘岗位一览表**

| **岗位编号** | **岗位名称** | **职责简介** | **学历及专业条件** | **特殊条件要求** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1101 | 软件漏洞分析工程师 | 负责软件源代码缺陷检测和漏洞分析；从事软件安全漏洞分析技术研究和开发等相关工作。 | 硕士及以上学历；计算机、通信、网络安全、电子等信息类相关专业。 | 1.熟悉C、C++、Objective C、Java、C#、PHP等常见编程语言中的两种以上，具有一定的编程开发经验；2.熟悉编译原理；3.具备较强学习能力；4.对软件安全具有浓厚的兴趣。 |
| 1102 | 信息技术产品漏洞分析工程师 | 负责网络信息技术产品或系统的漏洞分析；从事网络信息技术产品漏洞分析技术研究和开发等相关工作。 | 硕士及以上学历；计算机、通信、网络安全、电子等信息类相关专业。 | 1.熟悉网络设备、网络技术和网络协议；2.具备较强学习能力；3.对网络信息安全具有浓厚的兴趣。 |
| 1103 | 移动APP漏洞分析工程师 | 负责移动APP安全测试、漏洞检测及安全分析；从事移动APP漏洞分析技术研究和开发等相关工作。 | 硕士及以上学历；计算机、通信、网络安全、电子等信息类相关专业。 | 1.熟悉移动平台（Android/IOS/Windows Phone）操作系统及应用软件的安全性机制；2.具有独立进行移动平台（Android/IOS/Windows Phone）操作系统及其应用软件漏洞分析的能力；3.能够进行移动平台（Android/IOS/Windows Phone）操作系统及其应用软件漏洞的危害性验证。 |
| 1104 | 安全测试与开发工程师 | 主要从事漏洞分析技术研究和工具开发等相关工作。 | 硕士及以上学历；计算机、通信、网络安全、电子等信息类相关专业。 | 1.计算机、网络、通信等基础知识扎实；2.熟悉漏洞分析技术；3.具有软件开发能力，至少熟练掌握1种开发语言；4.具备较强学习能力；5.对网络安全具有浓厚的兴趣。 |
| 1105 | 漏洞数据分析工程师 | 负责国家信息安全漏洞库的管理运营，漏洞验证和技术分析。 | 硕士及以上学历；计算机、通信、网络安全、电子等信息类相关专业。 | 1.熟悉信息安全相关标准规范；2.英文听说读写能力突出；3.具备较强学习能力；4.文字表达能力强，有一定的组织协调能力。 |
| 1206 | 安全产品测评工程师 | 依据GBT/18336标准的要求对信息技术产品进行穿透性测试；对主流信息技术产品进行深度安全检测；对国内外信息安全产品检测技术、攻防技术进行动态跟踪和研究。 | 硕士及以上学历；信息安全、计算机、通信等相关专业。 | 1.熟练掌握操作系统、网络协议和信息安全相关技术、熟悉信息安全攻防知识，具备较好的攻防技能和经验；2.了解信息安全产品的测评过程和方法，或具有安全测评相关工作经验；3.熟练掌握主流信息安全产品的技术原理和发展趋势，熟悉逆向分析或模糊测试技术；4.熟悉智能终端操作系统，以及应用安全相关检测技术；5.熟悉嵌入式系统二进制逆向分析技术；6.具有较强的动手能力、分析问题和解决问题的能力、团队协作能力以及良好的文字表达能力；7.有漏洞检测或分析经验者优先考虑。 |
| 1207 | 智能芯片产品安全测评工程师 | 依据GBT/18336标准的要求对IC卡类产品进行安全测评；对IC卡、USBKey类产品进行安全测试；对IC卡、USBKey类产品的新技术、新发展进行动态跟踪和研究。 | 硕士及以上学历；微电子、密码学、数学、计算机相关专业。 | 1.熟练掌握采用IC卡芯片、COS的相关技术，应用协议，熟悉相关业内标准，具备较好的技能和经验；2.熟练掌握IC卡、USBkey类产品的技术原理和发展趋势，熟悉相关测试设备的使用；3.具有一定的编程能力，如C、Java、汇编、HDL等语言；4.了解产品的测试过程和方法，或具有相关工作经验；5.具有较强的动手能力、分析问题和解决问题的能力、团队协作能力以及良好的文字表达能力；6.具备芯片逆向分析、电路设计及智能卡安全测评能力和背景的人员优先考虑。 |
| 1208 | 产品安全测评技术研究工程师 | 研究产品安全测评中的基础理论和技术问题，以提高安全测评效率和测评模型的可靠性为目标；研究IT安全测评模型和方法；研究芯片和网络安全产品的分析技术；制定信息安全技术标准。 | 博士研究生学历；密码学、应用数学、网络安全、微电子学相关专业。 | 1.在国际重要期刊和会议上发表两篇SCI或EI论文；2.具备形式化安全分析，芯片固件安全分析，芯片侧信道安全分析，网络安全理论分析，及CC测评技术能力和背景的人员优先考虑。 |
| 1309 | 工控漏洞分析工程师 | 分析、挖掘工业控制系统上位机及PLC/DCS固件的安全漏洞、掌握软件逆向分析技术。 | 硕士以上学历；计算机相关专业。 |   熟练掌握Windows平台应用软件逆向分析技术，或是熟练掌握工控协议并熟练掌握协议Fuzzing技术。 |
| 1310 | 云平台运维工程师 | 研究跟踪Opstack平台，并进行二次开发；负责基于OpenStack的云平台部署、运维工作；解决部署、运维过程遇到的技术问题；参与OpenStack云平台的上层业务研究工作。 | 硕士及以上学历；计算机相关专业。 | 1.熟悉CentOS/Ubuntu等linux系统的安装、使用、调优等；2.熟悉Bash、Python等脚本编程语言；3.熟悉KVM、Xen等虚拟化技术；4.熟悉OpenStack安装和配置，有实际部署经验优先。 |
| 1311 | 工控系统信息安全模拟实验平台设计运维工程师 | 负责工控系统信息安全模拟实验平台的设计和运维；参与工控协议研究工作。 | 硕士及以上学历；计算机相关专业。 | 1.熟练掌握控制程序设计，能够独立开发控制组态程序，并进行硬件组态；2.熟悉自动控制行业生产流程，能设计运维模拟仿真系统；3.具备一定的信息安全基础知识。 |
| 2412 | 云计算安全分析工程师 | 实施云计算安全测评项目及安全审查工作，进行云计算安全技术方向的科研工作。 | 博士研究生学历；计算机、信息安全相关专业。 | 1.熟悉国内外云计算及云安全的发展情况；2.对云计算特性相关的安全技术有较深入的研究，例如，虚拟化资源隔离技术、云计算环境下数据安全保护技术等。 |
| 2413 | 信息系统安全测评工程师 | 实施安全评估服务项目，主要进行现场安全评估测试和后期安全风险评价等工作。其中，现场安全评估具体包括安全管理核查评估和技术核查评估。 | 硕士及以上学历；计算机、信息安全相关专业。 | 1.具有信息安全测评工作经验，有CISP/CISSP/ISA/等级保护测评师/PMP证书者优先考虑；2.熟悉等级保护测评、安全风险评估方面的基本理论知识、安全标准和工作流程；3.熟悉网络设备、安全设备、操作系统、中间件、数据库和Web应用等相关的安全技术及安全检测技术，至少精通其中两项；4.具有较强的动手能力，能够熟练使用常用的安全测试工具，如扫描测试工具等；具备一定的开发能力，可自己开发安全测试工具者优先考虑。 |
| 2514 | 网络安全测试工程师 | 从事信息系统安全漏洞的发现、分析和研究，信息系统入侵痕迹分析和防护加固方法研究等相关工作。 | 硕士及以上学历；计算机、信息安全相关专业。 | 1.具有2年以上信息系统远程安全测试实战经验；2.熟悉主流操作系统和数据库安全配置，至少掌握一种开发语言；3.具有网络安全实际操作经验，获得国内外专业技能竞赛奖的优先考虑；4.能力突出者，学历要求可放宽至大学本科。 |
| 2615 | 大数据分析工程师 | 分析网络行为数据，建立相关领域模型；设计分析算法，利用大数据技术进行实现；验证分析结果，定位安全事件。 | 硕士及以上学历，博士研究生优先考虑；信息安全、计算机等相关专业。 | 1.相关业务/研发经验，专业技术背景；2.熟悉大数据架构，了解SPARK，Storm，HIVE等，一项或多项者优先考虑；3.具有系统开发能力；4.具有机器学习，统计分析计算基础。 |
| 2616 | 网站安全分析工程师 | 从事Web安全研究，对安全事件进行分析及响应。 | 硕士及以上学历；信息安全、数据分析、软件工程、通信工程等相关专业。 | 1.熟练掌握Web安全漏洞及解决办法；2.具备一定的安全渗透测试能力；3.具备一定的报告编制能力；4.热衷于安全攻防技术研究。 |
| 2617 | 安全监测分析工程师 | 从事恶意代码、攻击样本的分析研究，日常网络流量的安全监测，网络流监测工作的前端工具研发等相关工作。 | 硕士及以上学历；信息安全、数据分析、软件工程、通信工程等相关专业。 | 1.熟练掌握网络安全，大数据分析，网络协议分析，恶意代码分析，软件编程，渗透测试等一项或几项技能者优先；2.具有较强实践动手能力，具有相关领域科研和工程工作经验；3.具有团队合作精神和组织能力；4.同等条件下，独立主持过大型科研和工程项目经历者优先考虑。 |
| 3718 | 舆情数据工程师 | 应用舆情监测系统，结合各种数据分析工具与手段，生成舆情事件数据统计分析报告，辅助舆情分析师撰写报告。 | 硕士及以上学历 | 1.工作认真细致，善于发现问题；2.有数据统计与数据挖掘工作经验者优先；3.有信息安全领域知识优先。 |
| 3819 | 网络安全工程师 | 跟踪网络安全技术与威胁发展趋势，负责网络安全运维和服务保障工作，对网络安全事件进行应急处理。 | 硕士及以上学历；计算机相关专业。 | 1.具备一定的网络安全攻防基础，具有网络安全实践经验者优先考虑。2.仅限京籍应届毕业生报名。 |
| 3820 | 科研规划工程师 | 跟踪国内外网络安全发展态势，负责制订年度科技项目指南，审核科研项目申请和科研成果管理。 | 硕士及以上学历；计算机相关专业。 | 1.具有较丰富的项目申请或管理经验，或规划工作经验者优先考虑。2.仅限京籍应届毕业生报名。 |
| 4921 | 信息安全培训研发工程师 | 从事信息安全培训知识体系的开发及教学研究等相关工作。 | 硕士及以上学历；计算机相关专业。 | 1.有较强的沟通、表达和学习能力；2.掌握信息安全技术原理，具有一定信息安全工程经验；3.熟悉信息安全相关标准及要求，具有一定安全管理经验。 |
| 5022 | 人事 | 从事人力资源管理具体事务工作，协助开展基层党组织建设相关工作。 | 本科及以上学历；文科类相关专业。 | 1.中共党员优先考虑；2.仅限京籍应届毕业生报名。 |
| 5023 | 文秘 | 从事办公室行政管理具体事务工作，撰写各类文字材料，包括计划、总结、报告、简报、请示、通知等，并协助管理文件及档案。 | 本科及以上学历；文科类相关专业。 | 1.中共党员优先考虑；2.仅限京籍应届毕业生报名。 |