附件

《国家计算机病毒应急处理中心2025年岗位招聘计划》

序号	岗位	人数	学科专业	年龄	学历 学位	其他 要求	考试 方式	开考 比例
1	产品检测工程师	2	计算机科学与技术、信息安全、网络工程、软件工程、物联网工程、电子与计算机工程、网络空间安全、密码科学与技术	按照公告中应届生年龄要求	全日制大学本科学历及以上	1.仅限全日制高校应届毕业生报名，对信息安全有深入了解，熟悉信息安全相关法规、政策、标准和理论； 2.熟悉计算机系统（Windows、Linux、UNIX等）、主流数据库、网络设备和安全设备的基本配置和操作； 3.对信息安全产品、信息系统常见安全漏洞有深入了解。熟悉恶意代码分析、逆向分析、渗透测试技术者优先考虑； 4.具备计算机技术与软件专业技术资格，信息安全工程师或网络工程师资格优先。	笔试、面试	1:3
2	软件评测工程师	2	计算机科学与技术、信息安全、网络工程、软件工程、物联网工程、电子与计算机工程、网络空间安全、密码科学与技术	按照公告中应届生年龄要求	全日制大学本科学历及以上	1.仅限全日制高校应届毕业生报名； 2.掌握计算机基础知识、操作系统、数据库、中间件、程序设计语言基础知识； 3.掌握计算机网络基础知识； 4.熟悉软件工程知识，理解软件开发方法及过程； 5.熟悉软件质量及软件质量管理基础知识； 6.了解软件测试标准； 7.掌握软件测试技术及方法； 8.了解软件测试项目管理知识； 9.掌握2种以上程序设计语言； 10.了解信息化及信息安全基础知识； 11.正确阅读并理解相关领域的英文资料。	笔试、面试	1:3

序号	岗位	人数	学科专业	年龄	学历 学位	其他 要求	考试 方式	开考 比例
3	软件评测项目经理	1	计算机科学与技术、信息安全、网络工程、软件工程、物联网工程、电子与计算机工程、网络空间安全、密码科学与技术	45周岁及以下	全日制大学本科及以上	1.具备与软件测试相适应的背景知识和软件测试技术，涵盖黑盒测试、白盒测试、单元测试、集成测试、系统测试以及验收测试等全流程环节，能够精准运用各类测试技术保障软件质量； 2.熟悉软件测试有关的标准、规范，体系知识，从事过第三方软件测评，熟悉GB/T25000.10和GB/T25000.51等国家标准； 3.熟悉软件质量与测试流程，掌握软件测试工具的使用，例如Loadrunner、Jmeter、Postman等； 4.熟悉常用操作系统和数据库的基本操作，对国产操作系统和数据库有深入了解与实践经验； 5.有较强的逻辑分析能力、测试分析与总结能力，能熟练设计测试用例，编写测试过程文档与测试报告； 6.熟悉信息化软件研发过程和CMMI认证，具备较好的软件设计能力和文档编写能力，具备扎实的编程能力，熟练运用 Python、Java、Go 等编程语言，独立完成测试工具的设计与开发； 7.熟练使用云环境，能够熟练搭建、维护网络架构与云平台，快速搭建测试环境； 8.具有较好的沟通能力、计划与执行能力，具有丰富的团队管理经验，能合理分配任务，精准把控进度，有效带领团队达成目标。	面试	1:3
4	密评工程师	5	计算机类相关专业	40周岁及以下	全日制大学本科及以上	1. 具有密码应用评估证书的可适当放宽年龄、学历及专业； 2. 掌握计算机、网络、密码学、访问控制、认证技术等网络安全基础知识； 3. 掌握网络安全等级保护、密码应用评估等标准内容，熟悉安全测评流程及方法； 4. 掌握各种测评工具的原理及操作步骤，并正确分析理解测评工具返回的数据； 5. 具备独立完成具体场景的网络安全等级保护测评或密码应用评估的能力； 6. 能够承担高强度测评和安全服务等工作，适应出差、加班、7X24应急响应，具有较强抗压能力。	面试	1:1

序号	岗位	人数	学科专业	年龄	学历 学位	其他 要求	考试 方式	开考 比例
5	渗透工程师	2	计算机类相关专业	40周岁及以下	全日制大学本科及以上	1.具备渗透相关技术证书如CISP-PTE\PTS、NSATP-A等，或其他渗透相关现场见证、能力考核证明等； 2.熟练掌握如AWVS、Nessus、Metasploit、Burp Suite等安全测试工具，并对其原理有一定了解； 3.熟悉常见的Web安全漏洞、业务逻辑漏洞及其原理，包括OWASP中列出的各类漏洞； 4.熟悉渗透测试技术的整体流程，具备独立开展渗透工作、漏洞挖掘的能力； 5.熟悉Linux系统操作，了解常见的Web中间件、数据库、服务器相关漏洞； 6.参加过省市级以上信息网络攻防大赛、省市级及以上网络安全技能大赛等并取得奖项及较高名次的，在同等条件下优先录用； 7.能够承担高强度渗透和安全服务等工作，适应出差、加班、7X24应急响应，具有较强抗压能力。	笔试、面试	1:3
6	项目专员	2	不限制专业	35周岁及以下	全日制大学本科及以上	1.负责项目合同的管理、跟踪，撰写项目方案； 2.负责建立和完善项目档案资料，及时更新信息； 3.负责与监管单位进行对接、沟通； 4.能够独立处理项目上的日常工作。	面试	1:3

序号	岗位	人数	学科专业	年龄	学历 学位	其他 要求	考试 方式	开考 比例
7	对外联络专员	2	不限制专业	40周岁及以下	全日制大学本科及以上	1.两年以上网络安全相关领域工作经验； 2.具有良好的客户沟通能力及从业履历； 3.熟悉项目投标组织及文件准备； 4.具备业务拓展、客户维护及形象宣传的能力； 5.具备市场调查、分析、跟踪和客户关系管理的能力； 6.能够与合作客户保持良好对接。	面试	1:3
8	助理测评工程师	6	计算机类相关专业	按照公告中应届生年龄要求	全日制大学本科及以上	1.仅限全日制高校应届毕业生报名； 2.掌握计算机、网络、密码学、访问控制、认证技术等网络安全基础知识； 3.了解网络安全等级保护或密码应用评估标准内容，熟悉网络安全等级测评或商用密码应用评估流程及方法； 4.了解各种测评工具的原理及操作步骤，并正确分析理解测评工具返回的数据； 5.能够进行良好的沟通交流，具有较好的文档编辑能力。	笔试、面试	1:3

序号	岗位	人数	学科专业	年龄	学历 学位	其他 要求	考试 方式	开考 比例
9	助理渗透工程师	3	计算机类相关专业	28周岁及以下	全日制大学本科及以上	1.熟悉如AWVS、Nessus、Metasploit、Burp Suite等安全测试工具，并对其原理有一定了解； 2.熟悉常见的Web安全漏洞、业务逻辑漏洞及其原理，包括OWASP中列出的各类漏洞； 3.熟悉渗透测试技术的整体流程，具备独立开展渗透工作、漏洞挖掘、代码分析、逆向分析、流量分析等能力； 4.熟悉Linux系统操作，了解常见的Web中间件、数据库、服务器相关漏洞； 5.能够进行良好的沟通交流，具有较好的文档编辑能力； 6.具备渗透相关技术证书如CISP-PTE\PTS、NSATP-A等，在同等条件下优先录用； 7.参加过省市级以上信息网络攻防大赛、省市级及以上网络安全技能大赛等并取得奖项及较高名次的，在同等条件下优先录用。	笔试、面试	1:3
10	大数据平台运维工程师	1	计算机类、电子信息类相关专业	35周岁及以下	全日制大学本科及以上	1.负责大数据平台的日常运维管理，确保系统稳定运行； 2.监控大数据平台性能，及时发现并处理相关问题； 3.优化大数据平台的配置和性能，提高系统效率； 4.参与大数据平台的升级和扩展计划的实施； 5.支持团队成员，共同完成大数据平台的运维任务。 6.具备良好的逻辑思维能力和问题解决能力； 7.熟悉大数据处理流程，有相关工作经验者优先； 8.能够独立操作和管理大数据平台； 9.具有3-5年大数据平台运维相关工作经验； 10.对新技术有持续学习的意愿和能力。	笔试、面试	1:3

序号	岗位	人数	学科专业	年龄	学历 学位	其他 要求	考试 方式	开考 比例
11	病毒分析师	2	网络空间安全、计算机科学与技术、计算机技术、网络与信息安全	40周岁及以下	全日制大学本科学历及以上	1.具有扎实的网络安全基础理论知识，熟练掌握至少一种计算机程序设计语言，熟悉恶意代码及软件漏洞攻击技术； 2.熟悉主流操作系统安全机制和文件格式； 3.熟练掌握32位和64位主流指令集二进制逆向工程技术和加解密技术； 4.熟悉程序动态和静态分析技术并熟练掌握程序动态调试和逆向分析工具。	笔试、面试	1:3
12	网络安全威胁情报监测工程师	2	网络空间安全、计算机科学与技术、计算机技术、网络与信息安全	按照公告中应届生年龄要求	全日制大学本科学历及以上	1.仅限全日制高校应届毕业生报名； 2.熟悉网络安全威胁事件的检测、发现、分析和溯源流程，掌握威胁情报、日志分析、逆向工程等分析技术，能够对APT攻击、数据泄露、勒索组织等重大安全事件深入跟踪和研判能力； 3.熟练掌握python编程语言，可根据工作需要开发相关脚本系统； 4.具备较强的学习能力、文字表达能力及良好的团队协作能力。	笔试、面试	1:3
13	网络安全开发工程师	2	网络空间安全、计算机科学与技术、计算机技术、网络与信息安全	35周岁及以下	全日制大学本科学历及以上	1.负责海量数据处理分布式平台以及大数据分析系统架构设计、研发和运维； 2.项目设计及实现规范，指导设计、开发及部署工作； 3.精通Hadoop、HBase、Spark、Redis等大数据相关技术及分布式工具，具有高扩展性、高性能和分布式系统的实践经验，具有大数据以及高并发的系统数据库开发经验，能够应对海量数据的存储，处理和分析需求； 4.精通Java，python，熟悉Spring、mybatis等框架，具有后端开发经验。	笔试、面试	1:3

序号	岗位	人数	学科专业	年龄	学历 学位	其他 要求	考试 方式	开考 比例
14	高级车联网安全工程师	2	网络空间安全、计算机科学与技术、计算机技术、网络与信息安全	35周岁及以下	全日制大学本科学历及以上	1.具有较好的网络安全技术能力，具备较强的动手能力。熟悉渗透测试，逆向分析等相关技术经验； 2.熟练使用Hook、进程注入、调试/反调试等技术，熟练使用ssh、theos、otool、cycript、gdb、lldb、removepie等工具； 3.熟悉汽车CAN总线、UDS协议、SOME/IP、DoIP等优先； 4.熟悉网络安全法、关键基础设施、等级保护、风险评估、ISO27001、PKI体系、密码算法等信息安全法律法规和技术标准，熟悉车联网行业信息安全相关要求和标准的优先。	笔试、面试	1:3
15	高级App分析工程师	1	网络空间安全、计算机科学与技术、计算机技术、网络与信息安全	40周岁及以下	全日制大学本科学历及以上	1.三年以上移动安全领域、APP产品运营从业经验； 2.熟练使用各种抓包软件并知晓其优缺点； 3.对违法应用的分类和表现形式有深入的研究； 4.熟练使用xshell、crt等终端软件并了解常见的运维方面知识； 5.熟练使用jadx、ida等android客户端逆向分析工具； 6.对APP的正向开发和逆向分析有清晰的生态认知； 7.深入了解Smali语法并实现修改和重打包； 8.掌握Mysql、mongoDB等常见数据库的语法和操作； 9.熟练使用各种办公软件，具有良好的文档编写能力，并用visio、xmind等工具画图。	笔试、面试	1:3
16	中级App分析工程师	1	网络空间安全、计算机科学与技术、计算机技术、网络与信息安全	35周岁及以下	全日制大学本科学历及以上	1.一年以上移动安全领域、APP产品运营从业经验； 2.熟练使用各种抓包软件并知晓其优缺点； 3.对违法应用的分类和表现形式有较深入的研究； 4.简单使用xshell、crt等终端软件； 5.简单使用jadx、ida等android客户端逆向分析工具； 6.具有良好的学习态度和学习能力； 7.掌握Mysql、mongoDB等常见数据库的语法和操作； 8.熟练使用各种办公软件，具有良好的文档编写能力； 9.具有良好的责任心，职业素养，具备一定的抗压能力。	笔试、面试	1:3

序号	岗位	人数	学科专业	年龄	学历 学位	其他 要求	考试 方式	开考 比例
17	初级App检测工程师	2	计算机科学与技术、软件工程、网络工程	按照公告中应届生年龄要求	全日制大学本科学历及以上	1.仅限全日制高校应届毕业生报名； 2.了解Android开发，了解Smali语法； 3.了解Http通信原理； 4.了解App隐私、安全检测相关法律法规； 5.熟悉java、Python语言，熟悉使用jadx、ida等android客户端逆向分析工具。	笔试、面试	1:3
18	高级数据挖掘工程师	1	计算机类、数学类、通信类	40周岁及以下	全日制大学本科学历及以上	1.5年以上大规模数据挖掘、算法分析经验； 2.熟悉统计学、数学、人工智能和数据挖掘知识基础；精通数据挖掘方法论，熟练掌握 回归、决策树、聚类、分类、深度学习等算法及应用； 熟悉数据挖掘项目过程； 3.掌握Mysql、mongoDB等常见数据库的语法和操作； 4.具有海量数据挖掘、分析相关项目实施的工作经验； 5.精通JAVA/C/C++/Python编程一种及以上。	笔试、面试	1:3
19	移动外联专员	1	计算机类、信息安全、市场营销、国际贸易、企业管理专业	40周岁及以下	全日制大学本科学历及以上	1.两年以上网络安全相关领域工作经验； 2.具有良好的客户沟通能力及从业履历； 3.熟悉项目投标组织及文件准备； 4.具备业务拓展、客户维护及形象宣传的能力。	面试	1:3
20	宣传策划专员	1	新闻学、传播学、广告学、英语、计算机类相关专业	按照公告中应届生年龄要求	全日制大学本科学历及以上	1.仅限全日制高校应届毕业生报名； 2.熟练掌握社交媒体平台账号运营、维护技能； 3.具备较强的公文材料编写及编写宣传文案等能力； 4.了解网络安全领域发展趋势、热点及网络安全政策法规动向； 5.具备大型线下活动策划、组织、执行能力者优先。	笔试、面试	1:3
21	宣传执行专员	1	新闻学、传播学、广告学、英语、计算机类相关专业	按照公告中应届生年龄要求	全日制大学本科学历及以上	1.仅限全日制高校应届毕业生报名； 2.了解宣传工作与媒体传播的规律特点； 3.熟练掌握社交媒体平台账号运营、维护技能； 4.具备教强的视频和照片拍摄剪辑、图片制作、PPT编写制作等能力； 5.有大型活动拍摄经验或自媒体账号运营经验者优先。	笔试、面试	1:3

序号	岗位	人数	学科专业	年龄	学历 学位	其他 要求	考试 方式	开考 比例
22	行政助理	1	法学、汉语言文学、英语	按照公告中应届生年龄要求	全日制大学本科学历及以上	1.仅限全日制高校应届毕业生报名； 2.具有良好的文字语言表达能力，有较好的文字功底，拥有公文写作能力； 3.了解网络安全法律法规政策，具备阅读翻译英文及数据收集分析能力； 4.较强责任感和工作热情，良好的组织协调能力和团队合作精神。	笔试、面试	1:3
23	运维工程师	1	计算机科学与技术、软件工程、网络工程等相关专业	30周岁以下	全日制大学本科学历及以上	1.熟悉Python语言,熟悉 Flask、Django 开发框架； 2.熟悉常见数据结构和算法及设计模式； 3.熟练掌握常见的数据库（MySQL,mongodb、ElasticSearch），熟悉 Redis 缓存技术的使用； 4.熟练掌握各种前端技术，包括HTML/CSS/JavaScript等； 5.熟练使用至少一种前端框架（React、Vue、Flutter等），并了解其原理。	笔试、面试	1:3
24	商务专员	4	信息安全、市场营销、国际贸易、企业管理及计算机相关专业	40周岁及以下	全日制大学本科学历及以上	1.具有丰富的网络安全方面的业务知识及销售经验，能深刻理解行业特点，能准确把握客户的需求，为客户提供整体的安全解决方案； 2.能够分析和预测销售市场、把握市场趋势，为决策提供准确的相关信息，开拓和发展销售市场，促成年度业绩指标的达成； 3.定期对市场环境、目标、计划、业务活动进行核查分析，及时调整营销策略和计划，制订预防和纠正措施，确保完成营销目标和营销计划； 4.具有稳定的客户资源，建立并完善维护长期稳固的客户关系； 5.挖掘、拓展、跟踪潜在客户，整理和分析各销售渠道信息，并建立客户档案； 6.负责客户项目的投标、商务谈判、合同签订等； 7.具有优秀的组织和协调内外部资源的能力，能够为客户提供全生命周期服务； 8.具有优秀的商务沟通技巧与谈判能力，较强的客户服务意识，有优秀的外联、公关能力，具有解决突发事件能力。	面试	1:3