

四川省计算机学会文件

川计学 [2022] 第 40 号

关于“网络流量安全分析师（CSTA）” 2022 年第一期考试相关安排的通知

各理事、会员及有关单位：

根据学会《关于开展“网络流量安全分析师（CSTA）”的通知》相关内容，学会科技服务中心计划在今年 10 月安排 2022 年第一期网络流量安全分析师专业技能认证考试相关工作。现将考试相关事宜通知如下。

一、考试参与人员

已参加培训学员；未参加培训，但已报名注册本期考试并完成缴费的人员（以下统称“考生”）。

报考费人民币捌佰元（¥800.00），补考费人民币贰佰元（¥200.00），报名后可免费观看在线培训视频。

二、考试时间

2022 年 10 月 23 日，各考点将按照实际报考人数安排考试场次，考试时长 120 分钟，考试时间：10:00-12:00。

三、考点选报与准考证打印

本次考试四川省内共设一个考点，具体地址如下。

成都市武侯区天仁街 387 号大鼎世纪广场 1 栋 18 楼

请参加本次考试的考生务必于 2022 年 10 月 3 日-10 月 20 日期间登录网址 www.spcf.cn 点击“认证考试”进行报名，并正确填写姓名、电话、身份证号码，上传有效证件照（证件照将作为证书发放的正式照片），确认报名成功。

四、考试形式与要求

所有考生在规定的考试时间携身份证提前到达考点教室，凭身份证号对号入座进行统一的笔试和机试（开考 30 分钟后不得入场），考试过程由专门的监考、巡考人员进行考试的组织与监督。

五、成绩查询与证书发放

考试结束 10 个工作日后考生可登录报名网址 www.spcf.cn 后点击“认证考试”进行成绩查询（登录账号为报名手机号），考核合格的考生可下载电子版认证证书。

六、注意事项

1、请务必于 2022 年 10 月 3 日-10 月 20 日期间登录报名网址进行报考，如未按时报考将无法参加考试，后果由考生自行承担。

2、考点选择后将无法更改，准考证上会标明考点的具体位置，考生达到考点后凭准考证号找到对应的考场机房并对号入座。

3、考试当天请提前到达考场做好相应准备，开考 30 分钟后不得进入考场。考试现场务必严格遵守考试纪律与监考人员的引导，每个考场设置远程摄像头，进行严格监控，任何形式的作弊与舞弊行为一经发现本次考试成绩视为无效且三年内取消考试报名资格。

4、考试结束 10 个工作日后，考生可在线查询考试结果。

5、考试费用、补考费用、培训方式等，请咨询张老师。

6、考试全程均应按照当地要求，全程做好疫情防控。出现疫情特

殊情况，另行告知。

七、考试咨询与联系方式

张老师：手机（微信）13096311367 QQ：2415822835

附：考试范围

1. 网络通信协议：

ARP、IP、ICMP、TCP、UDP、HTTP、HTTPS、DNS、DHCP、WIFI、IPSec 等。

2. 网络攻击手段：

DOS、DDOS、ARP 欺骗、ICMP 泛洪、ICMP 反射、DNS 欺骗、TCP 泛洪、UDP 泛洪、中间人攻击、CC 攻击、暴破、SQL 注入、WebShell 植入、XSS 攻击、文件上传、文件下载、文件包含、SSRF、CSRF、XXE、命令注入、DNS 带外、反弹 Shell、系统入侵、拖库、数据库暴破、Redis 暴破、冰蝎、MSF 攻击、内存马、WIFI 暴破、ICMP 隧道通信、DNS 隧道通信、HTTP 加密隧道、Socks5 代理、端口映射、后台扫描、端口扫描、主机扫描、后门链接、挖矿、病毒木马等。

3. 网络流量分析

给定 10 个数据包，根据数据包分析攻击者采用何种攻击手段，并详细分析其攻击过程及防御方案。



主题词：**网络安全 流量分析 考试 通知**

四川省计算机学会秘书处

2022年9月23日印发