

江苏省计算机学会

苏计学会【2025】第 48 号

关于举办 2025 年江苏省第七届大学生网络空间安全 知识技能大赛预赛通知

各高校、各单位：

为进一步宣传贯彻《网络安全法》，落实习近平总书记在全国网络安全和信息化工作会议上的重要讲话和中央网信办、教育部等部门印发的《关于加强网络安全学科建设和人才培养的意见》精神，在实战过程中培养和提高从业人员的创新精神和实践能力，形成学会主办、各行业部门深度参与的优秀网络安全人才培养、发现、选拔良性机制，加速网络安全人才的培养和发展，推动网络安全技术的研究和应用，加强我国网络安全意识和防范能力，促进网络安全事业健康、科学、有序发展，江苏省计算机学会决定举办 2025 年江苏省第七届大学生网络空间安全知识技能大赛。

现将有关事宜通知如下：

一、组织领导

主办单位：江苏省计算机学会

承办单位：江苏省计算机学会信息安全专委会

江苏省计算机学会网络空间治理专委会

江苏省计算机学会网络空间安全职业教育专委会

江苏省计算机学会职业院校产教融合专家委员会

协办单位：南京米好信息安全有限公司

中科烛照（南京）信息技术有限公司

为加强此项活动的组织领导，特成立江苏省大学生网络空间安全知识技能大赛组委会，统筹领导比赛活动。大赛组委会设主任、副主任、委员和秘书长。大赛组委会组成人员可以根据实际情况和工作需求，随时进行调整或增补，大赛组委会秘书处设在南京米好信息安全有限公司，负责大赛的具体组织和实施。

二、参赛说明

（一）参赛对象

本赛项为团体赛，以本科院校和职业院校为单位分类组队参赛，特邀企业组队独立参赛，不得跨校或跨企业组队。每支参赛队由 2 名组员（设队长 1 名）和不超过 2 名指导教师组成。本科院校组和职业院校组队员须均为在校学生，指导教师须为本校专任教师，竞赛期间不允许指导教师进入赛场进行现场指导。

注：每个单位限报 5 支队伍。

（二）竞赛形式

本竞赛预赛为线上赛，决赛线下实战赛，承办单位提供统一竞赛环境。

（三）竞赛时间和地点

1. 赛前说明会时间：2025 年 9 月 21 日 10:00-10:30，会议号为 962-389-373。
2. 线上预赛时间：2025 年 9 月 21 日 13:00-17:00，会议号为 149-805-596。
3. 线下决赛时间和地点另行通知。

三、报名方式

（一）报名流程

访问报名链接：<https://new.mhxskills.cn/#/JSWA>，按要求填写报名信息并提交，报名审核后，预赛账号将通过报名提交的邮箱发送，请注意查收。

（二）报名时间

2025 年 09 月 10 日至 09 月 18 日。

四、比赛内容与形式

线上预赛模式为“CTF 夺旗”，线下决赛模式为“CTF 夺旗+ISW 公有靶场”，在预赛和决赛中各组别分别排名并单独设奖。

（一）竞赛内容

1. CTF 夺旗

主要包括应急响应处置、病毒勒索防护、计算机取证、操作系统安全、数据库安全、中间件安全、Web 应用、数据包分析、密码学、数据恢复、移动 APP 分析、逆向分析、工业安全、新技术新应用等。

2. 公有靶场（ISW 综合渗透）

提供一批资产靶标系统，选手需要通过信息搜集、验证资产服务器中存在的漏洞，利用不同的漏洞获取资产服务器中的根目录下的 flag 信息。

资产服务器中可能存在以下漏洞：

获取主机 shell 命令执行权限漏洞、工控物联网设备存在的漏洞、信息泄露、api 开发接口泄露、注入漏洞，缓冲区溢出漏洞、常见的服务安全漏洞等。

（二）竞赛环境说明

1. 预赛

线上进行，由承办单位提供统一线上环境比赛。选手通过指定信息链接竞赛平台，进行答题，选手准备参赛设备。

2. 决赛

线下进行，由承办单位提供内部局域网环境，设定比赛专用服务器；比赛环境不提供互联网服务，不允许选手自己开通无线互联网服务。选手可以通过赛事专用电脑接入比赛的网络环境中使用。

（三）奖项设置

各组别分别进行奖项设置，具体如下：

1. 预赛按照成绩排名前 50%的队伍进入决赛，且每个单位进入决赛队伍数不超过 3 支。

2. 决赛按照实际参与队伍数分别设一、二、三等奖与优胜奖，其中一等奖 10%、二等奖 20%、三等奖 30%、优胜奖 40%。

3. 决赛一等奖获奖选手颁发荣誉证书、奖杯及奖品，二、三等奖获奖选手颁发荣誉证书及奖品，优胜奖获奖选手颁发荣誉证书。

4. 大赛根据同一单位参赛队伍总数和获得奖项，评选优秀组织单位奖若干。

5. 决赛各奖项将在“2025 年江苏省第十八届信息安全高层论坛”上颁发。

五、组委会联系方式

组委会秘书处联系人：邵老师，联系电话：18851681988，联系邮箱：sa@mhxa.net

江苏省计算机学会信息安全专委会：刘亚丽，联系邮箱：liuyali@jsnu.edu.cn

六、其他事项

1. 大赛预赛不收取报名费。

2. 报名选手及指导教师请及时加入赛项 QQ 群，赛项技术文件及相关通知会及时在赛项 QQ 通知群内发布。

本科院校组 QQ 群号：914130860；

职业院校组 QQ 群号：940314713；

特邀企业组 QQ 群号：514662293。

3. 本通知文件的最终解释权归大赛主办方所有。

