

关于组织参加“强网杯” 全国网络安全挑战赛的通知

各普通高等学校：

为深入贯彻落实习近平总书记关于网络强国的重要思想和关于国家网络安全工作“四个坚持”的重要指示精神，首次在中央网信办、河南省人民政府指导下，由河南省委网信办、郑州市人民政府和信息工程大学联合主办的第四届“强网杯”全国网络安全挑战赛，已于近日启动。

本届比赛作为 2020 年国家网络安全宣传周的重要活动之一，将有力落实《关于规范促进网络安全竞赛活动的通知》精神，充分发挥网络安全竞赛对人才培养、技术创新、产业发展和科学普及的促进作用，不断丰富竞赛内容，创新竞赛形式，努力打造网络安全竞赛高质量发展的新品牌。竞赛分为线上赛、线下赛、精英赛、青少年专项赛、创新作品赛五个部分。线上赛将于 8 月下旬举行，排名靠前的 32 支战队参加 9 月中旬在郑州市举行的线下赛；青少年专项赛将于 9 月份组织实施，精英赛和创新作品赛将于 9 月份启动。

为延揽发现网络安全高水平人才、培养选拔网络安全青少年

“苗子”，请各单位积极组织参加挑战赛,展现各高校网络安全人才能力水平。

竞赛官方网站：<https://www.qiangwangbei.com>

竞赛官方微信公众号：强网竞赛

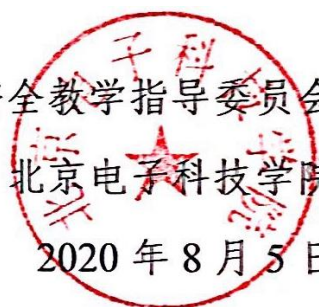
竞赛官方QQ群：551228751

附件:关于举办“强网杯”全国网络安全挑战赛的通知

教育部高等学校网络安全教学指导委员会

秘书长单位代章：北京电子科技学院

2020年8月5日



附件

关于举办“强网杯”全国网络安全挑战赛的通知

为深入贯彻落实习总书记关于网络强国的重要思想和关于国家网络安全工作“四个坚持”的重要指示精神,延揽储备锻炼网信领域特殊人才,提升国家网络空间安全能力水平,在中央网信办、河南省人民政府指导下,河南省委网信办、郑州市人民政府、信息工程大学将联合主办第四届“强网杯”全国网络安全挑战赛。现将有关事宜通知如下:

一、竞赛形式、内容和时间安排

比赛内容主要围绕网络安全和系统安全中的现实问题进行设计,分为线上赛、线下赛、精英赛、青少年专项赛、创新作品赛五个部分(青少年专项赛、创新作品赛相关方案将通过竞赛官网和微信公众号发布)。同时,为贯彻落实《网络安全法》,竞赛期间同步组织开展网络安全知识系列科普活动。

(一) 线上赛

采取线上答题模式(Jeopardy 模式),主要面向国内高等院校和网络安全企业、机构,每队不超过 10 名参赛队员和 1 名指导教师。赛题内容主要涉及二进制程序逆向分析、密码分析、智能终端安全、信息隐藏、区块链安全、拟态安全等网络对抗领域的主要知识与技能,重点考察参赛人员网络安全领域学科知识的

综合运用能力和网络安全基本技能。比赛时间 2020 年 8 月 22 日-23 日。

（二）线下赛

按照线上赛排名选取 32 支队伍进入线下赛，每队不超过 4 人，分为“攻防混战”和“巅峰对决”两个阶段开展。“攻防混战”阶段采取攻防破解模式（AD+RW 模式），赛题内容主要包括 Linux 与 Windows 平台应用层安全分析、操作系统安全分析、Web 应用安全分析、浏览器安全分析、物联网设备安全分析、虚拟机逃逸和区块链安全等，综合评估参赛队对预置漏洞、真实软件漏洞的快速挖掘、利用和防护能力。“巅峰对决”阶段采取巅峰竞速模式（SpeedRace 模式），由“攻防混战”阶段积分排名前三名的赛队进行两场“1vs1”竞速式攻防对决，第一场在积分排名第二和第三的赛队之间进行，胜者与积分排名第一的赛队进行第二场对决，角逐出最终冠、亚、季军。综合评估参赛队快速利用和修补漏洞的能力，以及对攻防对抗策略和技战法的理解。比赛时间 2020 年 9 月 13 日-15 日。

（三）精英赛

采取攻坚解题模式，面向线上、线下比赛成绩优秀的参赛队并定向邀请部分国内高校、企业、机构精英团队，以提交解题报告的方式进行。比赛时间2020年9月至2021年1月。

二、竞赛报名要求

咨询时间：工作日 8:00-12:00、14:30-17:00

传 真：(0371) 81630094

邮 箱：qwbtzsj@126.com

地 址：河南省郑州市高新区科学大道62号1号信箱

邮 编：450001

