# 河南省教育厅处室函件

教科技函〔2022〕541号

## 河南省教育厅办公室 关于组织参加第六届"强网杯" 青少年专项赛的补充通知

各省辖市、济源示范区、省直管县(市)教育局 厅直属中小学校 按照教育厅办公室《关于组织参加第六届"强网杯"全国网络安全挑战赛系列活动的通知》(教办科技〔2022〕233号)安排,为扎实做好"强网杯"青少年专项赛的组织工作,现就相关

### 一、赛事目的

事项补充通知如下

深入贯彻习近平总书记关于网络强国的重要思想,培养锻造网络强国建设的生力军,通过寓教于乐的竞赛方式,面向青少年群体普及网安知识、激发兴趣爱好,搭建交流平台、培养发掘人才,吸引更多青少年英才投身网络强国建设事业。

### 二、赛事组织

指导单位 中央网信办、河南省人民政府

主办单位 信息工程大学、河南省委网信办、河南省教育厅、 郑州市人民政府

协办单位 教育部高等学校网络空间安全专业教学指导委员会 承办单位 信息工程大学网络空间安全学院、郑州市委网信 办、郑州市公安局、郑州市教育局、郑州高新技术产业开发区管 理委员会

三、赛事设计

(一)大赛主题

青春向上、强网有我

(二)参赛对象

河南省内拥有中国国籍(不含港澳台地区) 18岁(含)以下(截止 2022年 9月 4日未满 19周岁)的青少年均可报名参赛。

(三)报名时间

科普赛 9月 8日 16:00前

选拔赛 9月 9日 15:00前

(同时参加科普赛与选拔赛的选手需报名 2次)

(四)报名链接

https://bm.ichunqiu.com/2022qwqsn

四、赛程安排

青少年专项赛分线上赛和线下赛两个阶段,线上赛包括科普赛、选拔赛;线下赛包括创新赛、实践赛。具体赛程安排如下

活动内容	活动阶段		时间安排
青少年 专项赛	线上赛	科普赛	9月 4日 -9月 8日
		选拔赛	9月 10日
	线下赛	创新赛	9月 24日
		实践赛	9月 25日

#### (一)线上赛

1科普赛。主要针对青少年开展网络安全科普教育。通过线上答题的方式,普及网络安全知识、增强网络安全意识。比赛时间为 9月 4日 9:00-9月 8日 17:00 参赛选手以个人名义报名参赛,在竞赛平台答题,单独奖励,不晋级线下赛。

2.选拔赛。主要涉及信息技术、编程能力、网站安全、数据安全、代码安全、协议分析、渗透测试、口令安全等内容,综合考察参赛者网络安全理论及技术水平。比赛时间为 9月 10日9:00-17:00,参赛选手以个人或团队形式参赛,每队人数不超过3人,在竞赛平台以 CTF夺旗赛形式进行答题,最终综合队伍最后得分以及大赛裁判组对队伍提交的解题思路审核结果,选取约30支队伍进入线下赛。

### (二)线下赛

1.创新赛。以实景挑战的方式,沉浸式进入网络安全科技馆 多个特色展区,结合实物展项进行解题挑战。

2.实践赛。采取 Break & Fix场景安全的比赛模式。比赛共分为攻击和防御两个阶段,参赛队伍需要在攻击阶段针对模拟场景内的靶标进行测试挑战,并在防御阶段将相应漏洞修补完善。

综合参赛队伍实践赛与创新赛两场比赛成绩,决出最终奖项。即队伍总成绩,队伍创新赛成绩,创新赛最高分 \*40-队伍实践赛成绩 / 实践赛最高分 \*60。

五、奖项设置

线上赛优胜奖 向有效参赛队伍排名前 10%的参赛队发放网络安全主题奖品

线下赛一等奖 第 1-5名,每队奖金 1万元

线下赛二等奖 第 6-15名,每队奖金 0.5万元

线下赛三等奖 第 16-30名,每队奖金 0.2万元

年度优秀选手奖 向线下赛冠军赛队中一名选手颁发"年度 优秀选手奖(青少年专项赛)"荣誉证书

最强单项技能奖 向线下赛各类赛题专项总分第 1名选手颁发"最强单项技能奖(青少年专项赛)"荣誉证书

优秀指导教师奖 向线上赛、线下赛前 10名的赛队指导教师 颁发"优秀指导教师奖(青少年专项赛)"荣誉证书

优秀组织奖 为成功参赛队伍数量(科普赛 -选拔赛队伍总数)排名前 10的省市支持单位和学校颁发"优秀组织奖(青少年专项赛)"荣誉证书。

六、其他事宜

1.各地、各学校本着自愿原则,组织有一定网络安全技术基础的学生积极参赛。

2.如疫情防控形势有所变化,组委会将按照上级有关要求调

整竞赛时间、形式或内容。具体情况将及时通过竞赛官网和官方微信公众号发布。

3.本通知未尽事宜,以竞赛官网明确为准。

七、联系方式

联系人: 郑老师 152 6810 6223

咨询时间:工作日 9:00-12:00 15:00-20:00

QQ群 957696509



(主动公开)

