

# 太原市科学技术协会 太原市教育局 文件

并科协发〔2020〕20号

## 关于参加2020年全国青少年高校科学营 山西分营活动的通知

各县(市、区)科协、教育局及相关学校:

根据《山西省科学技术协会和山西省教育厅关于开展2020年全国青少年高校科学营山西分营活动的通知》的相关要求,由太原市科学技术协会和太原市教育局在我市选拔部分优秀普通高中学生参加山西分营“云上科学营活动”,现将有关活动做出安排。

### 一、活动时间

“云上科学营活动”安排在8月集中在线开展

### 二、活动主题

科技梦·青春梦·中国梦

### 三、营员分配

本次“云上科学营活动”由太原市成成中学、太原市第12中学、太原市第27中学、太原市第63中学组织实施。每所学校10名高一或高二学生营员,由各学校选拔、推荐,市科协与市教育局审核产生。带队老师由指定学校推荐各1名。

### 四、活动内容

#### 1. 分营活动

各分营积极邀请名家大师参与活动,依托本单位学科专业特色和重点实验室资源,以全景呈现、直播(录播)、专家答疑、互动体验等方式,为青少年提供线上具有分营特色的科技活动和科教资源,让营员充分感受科技魅力和分营特色,提升营员的参与感、体验感和获得感,不断提升高校科学营活动的社会影响力。

——参与线上科研实践。分营将结合实际,积极调动名家、名师参与线上科学实践活动或网上科技竞赛活动,增强营员的体验感和获得感。每个分营都为营员发送一个具有学科特色的科学资源包,让营员围绕资源包的科学问题进行线下科学实践与体验,同时也鼓励营员对科学的感悟提出自己的“奇思妙想”,由专家进行答疑指导。

——与朋辈互动交流。突出优势学科在线朋辈交流,让高校优秀在读大学生与青少年通过在线交流,感受成长经历,传授成才经验,解答关切问题,帮助青少年健康快速成长,让

名校的优秀学子与营员进行互动励志,让云上科学营变成高中生与大学生互动的朋友圈,让正能量在云上科学营充分释放。

## 2. 全国统一活动

为增强活动效果,全国管理办公室将联合有条件的分营或专业机构面向社会公众和全体青少年开展符合青少年兴趣、彰显科技自信、富有时代特点的特色科技活动,不断加强青少年的思想政治引领,激发青少年的科技报国热情。

——开营第一课。面向全国青少年和社会公众,举办“云上科学营全国开营式”。以“开营第一课”的形式,邀请著名科学家作主题报告,引导青少年将科学精神运用到生活、学习和成长的过程中,让科学家精神在科学营活动中广为传承。

——特色科技活动。为增强“云上科学营活动”的社会影响力,为更多青少年和社会公众提供参与活动的机会,全国管理办遴选部分分营以直播或录播的形式面向公众和全体青少年开展有亮点和特色的线上科研实践活动,主要包括海洋强国战略—“科学”号科考船深海科学探秘,秦岭生态文明—沿着总书记的足迹去科考,激发科学兴趣—“趣味化学实验秀”,心理健康成长—“高中加油”心理互动,中国抗疫瑰宝—探秘神奇的中医药世界等。

## 五、参与形式

### (一) 营员和中学科技教师

营员和中学科技教师凭授权号(本人身份证号)登录“云上科学营活动”平台,自动进入所分配的分营,并按平台发布的《营员参与规则》参加活动。营员和科技教师除参加本分营活动外,还可以跨营浏览其他感兴趣的分营内容。入选营员和中学科技教师将获得1份电子入营通知书、1件分营营服、1套科学实验包、1个专属云空间、1份分营参与证书。按照活动要求完成所有活动内容的营员将参加优秀营员评选,被评为优秀的营员,由全国管理办公室颁发“优秀营员证书”。营员和中学科技教师参加完活动后,填写第三方活动评估机构组织的网上问卷调查,并对分营活动进行满意度评价。

## (二) 广大青少年和社会公众

广大青少年和社会公众可以通过“云上科学营活动”活动平台、新华网、人民网、腾讯或高校科学营官方微博、微信公众号、官方抖音等网络媒体,观看活动直播、录播内容,浏览网上活动相关资料。具体参与办法将在活动开展前在“云上科学营活动”平台公布。

## 六、申报要求

今年高校营活动采用纸质申报方式,请各学校于7月30日前将参加活动的人员名单上报至太原市青少年科普中心。联系电话:4236213 联系人:杨志光。

附件:2020年青少年高校科学营山西分营活动组织实施  
方案



2020年7月30日