

中国科协青少年科技中心

科协青发〔2020〕28号

关于组织师生参加第四届“一带一路” 青少年创客营与教师研讨活动的通知

各省、自治区、直辖市、新疆生产建设兵团科协青少年科技教育工作机构：

为落实《“一带一路”科技创新行动计划》，助力构建人类命运共同体，2020年10至11月，中国科协、科技部和重庆市人民政府将共同举办第四届“一带一路”青少年创客营与教师研讨活动（以下简称“创客营”）。鉴于当前新冠肺炎疫情常态化防控工作的实际情况，本届创客营将采用线上为主、线上线下相结合的方式开展，请各单位积极支持、组织师生参加活动。现将有关事项通知如下：

一、组织单位

主办单位：中国科学技术协会、中华人民共和国科学技术部、重庆市人民政府

承办单位：中国科协青少年科技中心、中国青少年科技辅导员协会、重庆市科学技术协会、重庆市渝北区人民政府、重庆市

科学技术局

二、活动主题

携手同心·共创未来

三、活动对象

活动面向“一带一路”沿线国家初中学生和科技辅导员开展，请各单位积极组织当地师生参加活动。

四、活动语言

活动平台及内容为中文、英文，师生参与有关活动提交的作品须为英文。

五、活动流程及内容

本届创客营提供丰富的在线科技文化交流活动，旨在促进不同国家师生的交流互鉴。参与师生均须选择一项主题提交终极挑战任务作品，其他活动可自选参加。创客营设最佳创客奖、最佳展示奖和最佳团队奖，将颁发荣誉证书并在活动平台展出优秀作品。

（一）10月至11月上旬：创客学习

1. 云端学习：本届创客营设置健康教育、科学影像、智能机器人、工程设计、交通工具5个科技主题，为学生提供活动指南和图文资料等学习资源、为科技辅导员提供慕课和活动案例等教学资源，师生完成学习后，发挥创意提交作品。

2. 科学讨论会：围绕云端学习的五个主题，组织各国师生开展在线交流讨论，并邀请专家进行指导和答疑。

3. VR自主游：汇聚重庆市科技文化场馆和风景名胜、多国科普场馆、我国著名景点等VR游览资源，重点向各国师生展示我国

的科技文化发展和历史文化魅力。

4. 文化交流体验

设计多元主题，邀请各国师生上传具有本国传统文化特色的表演视频、科幻画、摄影作品等进行在线互动PK，促进不同国家文化的交流互鉴。此外，邀请专业人员在线展示剪纸、刺绣、茶艺等中国传统文化，加深师生对我国传统文化的了解。

（二）11月中旬：展示展评

通过线上开幕式启动活动的展示展评。

1. 作品评审：对各国师生提交的创意作品，采用“公众投票+各国初评+中国专家终评”的方式确定评审结果。

2. 科学大咖秀：广泛邀请国内外科技教育专家开设近10场在线工作坊、动员国内外科教机构提供在线科学秀，丰富各国师生的线上参与体验，提升活动趣味性。

3. “一带一路”国际科学教育论坛

新冠肺炎疫情对科技教育的在线发展提出了新要求，将邀请国内外青少年科技教育领域专家学者在线发表演讲，分享关于科技教育OMO模式（线上线下结合）发展与合作的观点和实践经验。

（三）11月下旬：公布获奖名单

闭幕式暨颁奖仪式：以在线方式举办闭幕式，回顾本届创客营的参与情况，公布获奖名单。

六、参与方式

师生须以团队方式参加，每个团队由1名科技辅导员和1-3名初中学生组成。10月9日起，师生可通过第四届“一带一路”

青少年创客营与教师研讨活动官方平台
(<http://2020.brmakercamp.cyscc.org.cn>) 参与有关活动, 具体日程和参与信息将在该平台公布。

七、联系方式

1. 中国科协青少年科技中心

联系人: 罗利玲

联系电话: 010-68510419

通讯地址: 北京市海淀区复兴路3号C座218室

邮 编: 100038

联系人: 杨泓

联系电话: 010-68510419

通讯地址: 北京市海淀区复兴路3号C座218室

邮 编: 100038

2. 网络申报技术指导

联系人: 胡晓明

联系电话: 18663785350


中国科协青少年科技中心
2020年9月22日

中国科协青少年科技中心

2020年9月22日印发
