江苏省青少年科技教育协会

苏青科教发〔2024〕150号

关于举办青少年科技菁英汇——2024 年人工智能挑战暨交流系列活动(南京站)的通知 各有关单位:

为贯彻落实二十届三中全会及国家科技大会精神,推动我国青少年科学素质进一步提升,服务实现我国高水平科技自立自强,推动国内外及区域间青少年科技人文交流,由中国国际科学技术合作协会主办,江苏省青少年科技教育协会承办的青少年科技菁英汇——2024年人工智能挑战暨交流系列活动(南京站)将于今年9月全面启动,并于12月下旬在江苏省南京市举办集中展示活动。

本届活动聚焦"人工智能与我的航天梦想"主题,主要内容包括青少年机器人与人工智能挑战、科学沙龙、互动展示、科学影像作品征集、"科技外交官摇篮计划"人文交流等板块。现将有关事项通知如下:

一、组织机构

主办单位: 中国国际科学技术合作协会

承办单位: 江苏省青少年科技教育协会

协办单位: 相关省级青少年科技教育协会

二、活动内容

(一)青少年机器人与人工智能挑战

活动设置"星际历险、星际寻宝、星际探索、星际穿越、星际城市、星际智驾"等领域,邀请相关省、自治区、直辖市及港澳地区,以及"一带一路"沿线国家的青少年代表,分为小学组、初中组、高中组三个组别进行线下挑战(规则详细内容见官网www.ysteg.com)。现场选拔出金、银、铜牌及专项奖若干,奖牌获得者同时由组委会及有关科技教育机构颁发证书,专项奖由设奖单位颁发奖品或其他资格。

(二)"科技外交官摇篮计划"人文交流活动

组织相关省、自治区、直辖市及港澳地区,以及"一带一路"沿线国家的青少年代表参观科技、爱国主义场馆及高新技术企业,组织国内外青少年开展交流联谊。所有参与"科技外交官摇篮计划"人文交流活动的青少年都将获得摇篮计划的活动证书和培养邀请函。

(三) 科学沙龙

组织师生代表与科学家、工程师、航天员、企业家深度对话。

(四)科学影像作品征集

征集时长在 3-8 分钟的主题科学探究类微视频和纪录片, 优秀作品在相关平台播出。

三、挑战活动项目

- 1. 星际历险之城市建设:组别为小学(1-3年级)组,参与人数为2-3名学生,1-2名老师。
- 2. 星际历险之风驰电掣:组别为小学(4-6年级)组、初中组,参与人数为2-4名学生,1-2名老师。
- 3. 星际历险之尖峰时刻: 组别为初中组、高中组,参与人数为 2-8 名学生, 1-2 名老师。
- 4. 星际寻宝之寻宝历险: 组别为小学(1-3 年级)组,参与人数为2名学生,1名老师。
- 5. 星际寻宝之星际奇遇: 组别为小学(4-6年级)组、初中组、高中组,参与人数为2名学生,1名老师。
- 6. 星际探索: 组别为小学(1-3 年级)组、小学(4-6 年级)组、初中组、高中组、参与人数为1名学生,1名老师。
- 7. 星际穿越: 组别为小学(1-3 年级)组、小学(4-6 年级)组、初中组、高中组,参与人数为1名学生,1名老师。
- 8. 星际城市: 组别为小学(1-3 年级)组、小学(4-6 年级)组、初中组,参与人数为1名学生,1名老师。
 - 9. 星际智驾: 组别为小学(4-6年级)组,初中组、高中组,

参与人数为1名学生,1名老师。

10. 青少年科学影像征集科学记录者: 组别为小学组、初中组、 高中组,参与人数为 1-3 名学生, 1-3 名教师。

四、参与方式

- 1. 符合要求的在校中、小学生均可联系组织单位报名,名额报完即止。
- 2. 青少年机器人与人工智能挑战、科学沙龙、科学影像作品 征集、互动展览板块均面向青少年选手、领队、辅导员免费参与。 "科技外交官摇篮计划"青少年人文交流活动内容另行通知。
- 3. 为规范活动开展,参与队伍统一在官网 www.ysteg.com 进行报名。网站报名时间另行通知。

五、注意事项

- 1. 集中展示的具体地点和时间另行通知。
- 2. 本次活动为全国性公益,不收取参与者的任何报名费。期间产生的交通费、食宿费和人身意外伤害保险等由参与者自行承担。
- 3. 出于安全考虑,各参与学校组织带队参与时需签署安全责任书,确保学生安全。

六、联系方式

1. 江苏省青少年科技教育协会

联系人: 祝老师、刘老师

联系电话: 025-86670701

联系邮箱: jssciedu@163.com

地址: 江苏省南京市鼓楼区北京西路 77-1 号教科楼 4 楼

2. 中国国际科学技术合作协会

联系人: 高老师、杨老师

联系电话: 18210243256, 13381025911

附件: 赛项规则

