

# 中国青少年科技辅导员协会

青辅协发〔2019〕27号

---

## 关于举办2019中国青少年科技辅导员协会 年会的通知

各理事单位、单位会员、个人会员,各工作委员会、专业委员会、培训基地:

为贯彻落实党的十九大精神,落实习近平总书记系列讲话中对新时代科技工作者、新时代教师提出的工作要求,汇聚科技界与教育界的智慧和力量,搭建共建共商共享的科技教育交流平台,开创我国科技教育工作的新局面,中国青少年科技辅导员协会定于2019年11月在江苏省南京市举办协会年会。

### 一、主题

科教联合 共育英才

2016年,习近平总书记在“科技三会”上号召广大科技工作者“以提高全民科学素养为己任,把普及科学知识、弘扬科学精神、传播科学思想、倡导科学方法作为义不容辞的责任”。为汇聚科技界与教育界的智慧和力量,共同推进新时代青少年科技教

育创新发展，弘扬中国科学家精神，激励广大青少年科技教育工作者爱国奋斗、砥砺创新，为建设科技创新型国家培养青少年后备人才，2019年中国青辅协年会以“科教联合 共育英才”为主题，邀请科技界和教育界专家、校内外青少年科技教育工作者、中小学校长、优秀青少年科技辅导员，从不同维度交流探讨如何提高科技教育质量，突破科技教育发展的“瓶颈”，培养未来科技创新后备人才和高素质的劳动者。

## 二、时间、地点

时间：2019年10月31日-11月3日，10月31日报到，11月3日疏散

地点：南京维景国际大酒店、南京航空航天大学

## 三、组织机构

支持单位：中国科协科普部

中国科协青少年科技中心

主办单位：中国青少年科技辅导员协会

江苏省科学技术协会

承办单位：江苏省青少年科技教育协会

江苏省青少年科技中心

江苏省学会服务中心

校长智库教育研究院

## 四、主要内容

### （一）开幕式及大会论坛

开幕式拟邀请中国科协和主办单位领导出席并致辞，为获得高级专业水平认证的科技辅导员颁发证书，为在第27届论文征集活动中获一等奖的科技辅导员颁奖。

大会论坛将邀请国际、国内青少年科技教育领域知名专家学者分享对青少年科技教育发展的见解和实践经验。

### （二）专题论坛

年会围绕青少年科技教育领域重点、热点问题，设立5个专题论坛，邀请高校、研究机构、中小学、公益机构、企业等专家，分享介绍教育实践经验和案例。

#### 1. 人工智能走进中小学

组织机构：中国青辅协人工智能普及教育专业委员会、校长智库教育研究院。论坛围绕人工智能普及教育开展的现状、问题和未来发展方向展开讨论，动员人工智能研究与应用科研机构、高校、中小学、企业等各方力量，鼓励科学家、科技工作者等参与校内外相融合的人工智能普及教育活动，推动人工智能普及教育领域多层次、阶梯化的青少年人才培养。

#### 2. 新时代科技辅导员专业发展

组织机构：中国青辅协科学教师教育专业委员会、校长智库教育研究院。按照习近平总书记“四有好老师”的要求，建立一

支热爱青少年科技教育事业、具备较高专业能力和素质的科技辅导员队伍，是适应新时代对青少年科技教育新要求的重要基础和保障。青少年科技教育活动学科跨度大、拓展性和综合性较高，科技辅导员应该具备什么样的专业素质，应该如何规划自己的职业生涯发展路径，是本论坛关注的焦点问题。

### 3. STEM教育与创新人才培养

组织机构：中青辅协工程技术教育专业委员会、校长智库教育研究院。论坛探讨STEM教育实施过程中，以实践项目完成为核心，将启发式、互动式、探究式教学有机融入到STEM教学中，探索基于学科的课程综合化教学，开展研究型、项目化、合作式学习，将跨学科的内容、高阶思维能力发展与真实生活环境联系起来，培养学生综合应用所学知识和技能创造性的解决所面对的真实问题。

### 4. 研学旅行中的科学教育

组织机构：中科院京区科协、校长智库教育研究院。论坛围绕研学旅行与科学教育、科学传播融合等话题，探讨当前研学旅行教育热潮下，如何将研学旅行的内容设计与科学教育核心素养培养有机结合，为青少年提供更优质的综合实践活动。

### 5. 江苏省青少年科技教育高峰论坛

组织机构：江苏省青少年科技教育协会。论坛围绕江苏青少年科技创新人才培养现状，青少年科技活动中创新思维培养，科技辅导员队伍和专家团队的高质量建设，科教资源开发与平台建

设，市县级协会组织建设等方面问题进行深入交流与探讨。专题论坛同期发布江苏省青少年创新人才培养计划。

### （三）科技教师工作坊

开展科技教育活动互动体验，帮助科技教师了解最新的科技教育资源、学习科技教育活动的新理念、实用教法和新技能。年会期间设立12场次科技教师工作坊，每场次容纳50人，时长为90分钟。科技教师工作坊由科技创新教育特色学校、科技辅导员培训基地、高校科研机构、科普场馆、科技教育企业等选派名师分别组织实施。

### （四）专业参观与实践

组织与会人员到南京大学、东南大学、南京航空航天大学等著名高校重点实验室，南京外国语学校、南京师范大学附属中学等科技教育创新学校，中科院南京地质古生物研究所、紫金山天文台等科研机构，特色科技创新企业进行参观实践，深入了解各类科技教育资源。

### （五）高级科技辅导员研修班

中国科协青少年科技中心、中国青辅协联合主办，面向通过高级专业水平认证的科技辅导员、历届创新大赛十佳科技创新学校选派的优秀科技教师等。

### （六）协会秘书长沙龙

邀请中国青辅协各理事单位秘书长参加，围绕协会治理、青少年科技教育活动组织管理、科技工作者服务等方面的话题进行

交流研讨。

## 五、参会方式

(一) 年会具体内容、注册报名细则通过中国青辅协官网、微信平台发布，预计9月中旬开放在线注册报名。

注册报名网址：<http://www.cacsi.org.cn/Conference/>

(二) 论坛注册。协会会员及公众可预约注册报名参加大会论坛及专题论坛，注册费400元/每人，计划开放注册人数800人。中国青辅协会员注册报名优先、优惠。

(三) 科技教师工作坊。参与者需在年会网站预约场次，费用为100元/每人/场，每场次工作坊限50人，先到先得。

(四) 专业参观。参与者需在年会网站预约参观路线，费用为100元/每人/次，专业参观根据接待机构能力设定人数，先到先得。

## 六、机构合作

年会面向科技教育专业机构、企业开放合作。年会期间在大会论坛场地周围设置小型展台，开放部分科技教师工作坊、专业参观路线的组织实施工作，欢迎各类科技教育专业机构、企业参与并进行品牌合作。我协会委托江苏省青少年科技教育协会具体洽谈本届年会机构合作事宜。

请各单位积极推荐优秀科技教育组织机构、企业参会，组织发动当地科技辅导员注册报名。

联系人：

江苏省青少年科技教育协会 张晓辰

联系电话：025-68155817

电子邮件：446732384@qq.com

中国青少年科技辅导员协会 邢 然

联系电话：010-68516005

电子邮件：xingran@cast.org.cn

附件：2019中国青少年科技辅导员协会年会日程

中国青少年科技辅导员协会



2019年8月13日

附件

## 2019中国青少年科技辅导员协会年会日程

时间	内容	地点	
10月31日（周四）			
全天	报到	维景国际酒店	
11月1日（周五）			
上午	8:30-9:00	开幕式	维景国际酒店
	9:00-12:00	大会论坛	维景国际酒店
下午	14:00-17:00	专题论坛：人工智能走进中小学	维景国际酒店
	13:30-17:00	科技教师工作坊（6场次）	南京航空航天大学
晚上	18:30-20:30	秘书长沙龙	维景国际酒店
11月2日（周六）			
上午	9:00-12:00	专题论坛： 新时代科技辅导员专业发展 STEM教育与创新人才培养 研学旅行中的科学教育 江苏青少年科技教育高峰论坛	南京航空航天大学
		科技教师工作坊（6场次）	南京航空航天大学
下午	13:30-17:00	注册代表专业参观	待定
11月3日（周日）		离会	