中国科协文件

科协发宣字[2023]30号

中国科协教育部关于印发《"科学家(精神)进校园行动"实施方案》的通知

各省、自治区、直辖市科协、教育厅(教委),新疆生产建设兵团科协、教育局,部属各高等学校、部省合建各高等学校:

按照《关于加强新时代中小学科学教育工作的意见》要求,中国科协、教育部决定共同实施科学家(精神)进校园行动。现将《"科学家(精神)进校园行动"实施方案》印发给你们,请认真抓好组织落实。

(此页无正文)



2023年14年

(联系人:中国科协宣传文化部 生文远 沈林芑

联系电话: 010-68527152)

"科学家(精神)进校园行动"实施方案

一、总体要求

- 1. 指导思想。坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入学习贯彻党的二十大精神,深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略,大力弘扬科学精神和科学家精神,将价值引领融入立德树人全过程,用新时代科学家精神铸魂育人。
- 2. 任务目标。构建开放协同工作模式,将科学家精神从抽象符号转化为生动的科学家故事,引导广大中小学生走近科学家,了解科学家精神,增强科学探索的好奇心,真正崇尚科学、热爱科学,立志为党成才、为国奉献。

二、主要任务

- 1. 大力开展科学家精神宣讲教育。邀请院士专家走进校园开展科学家精神宣讲活动。组织科技辅导员、少先队员、共青团员讲述科学家故事。鼓励各地分层次建立科学家精神宣讲团。在"翱翔之翼大学生科技志愿服务行动"中,组织大学生走进中小学校开展科学家精神演讲报告。
- 2. 精心打造"科学家故事众创空间"。依托中小学建立一批 "科学家故事众创空间"(以下简称"众创空间")。依托现代科 技馆体系,联合当地中小学校组织开展"科技馆里的思政课""科 学家故事戏剧社""Z世代天团秀""逐梦采风团"等品牌活动,

定期开展业务指导、交流培训。组织帮助中小学师生参与"科学也偶像"短视频创作传播活动。

- 3. 深入开展科学家故事阅读推广。充分利用中小学现有读书角、图书架、书报亭, 充实科学家故事图书。提升科学家精神出版物质量,推动出版社、科技馆等机构向中小学生推荐优秀书目并定期更新补充。以班级为单位举办故事分享会、主题班会,以学校或地区为单位组织开展读书征文、演讲朗诵等多种活动,支持科学家、科技辅导员深度参与学生故事分享,指导演讲朗诵等,推动形成阅读交流科学家故事浓厚氛围。
- 4. 加强科学家精神资源共建共享。依托国家智慧教育公共服务等平台,建设"科学家精神专栏",提供优质数字资源。依托"共和国的脊梁——科学大师名校宣传工程",让科学大师剧走进中小学校。

三、工作要求

- 1. 加强组织领导。各级科协、教育部门要把实施"科学家(精神)进校园行动"作为贯彻落实党的二十大精神和习近平新时代中国特色社会主义思想的重要举措,精心组织实施。加强上下联动,加强统筹协调,运用众创众筹等新理念,有效发挥政府、学校、家庭、社会协同育人作用,充分调动教师、学生参与主动性,形成科学教育优质资源有效融合。
- 2. 加强分工协作。中国科协、教育部建立跨部门联合工作专班,定期开展会商。中国科协以"众创空间"为载体,以现代科

技馆体系为依托服务赋能各地科协和中小学校。中国科学技术馆负责"众创空间"建设总体实施,制定规范标准,成立专家团队,指导各地具体推进。教育部加强统筹协调,通过国家智慧教育公共服务平台等载体,为各地提供优质科学教育资源。各地科协、教育部门及所属科技馆和中小学校主动加强沟通对接,建立开放协同机制,统筹各自阵地、队伍、活动、平台、项目资源,并积极争取社会力量支持。

- 3. 鼓励探索创新。各地科协、教育部门要不断探索创新以文化人的有效方法、载体和手段。鼓励中小学生走进科学家工作场所,沉浸式了解科学家故事,感悟科学家精神。支持学校排演科学家故事短剧,鼓励支持中小学生制作易于传播的科学家故事微短视频等,促进科学教育与人文美育汇交融合,丰富校园文化建设。有条件的地方可研究出台有效可行的配套举措。
- 4. 营造良好氛围。各地要及时凝练总结可复制可推广的先进 经验,选树典型案例,及时做好行动成果宣传和先进经验、典型 案例推广。充分发挥新媒体平台作用,放大正面效果,引导广大 中小学生成为科学家精神的传承者、传播者、践行者,在社会营 造弘扬科学家精神的浓厚氛围。

抄送: 各副省级城市科协。

中国科协办公厅

2023年7月20日印发