

中国教育科学研究院

关于“中国 STEM 教育 2029 创新行动计划”

种子及骨干教师培训的通知

各地 STEM 教育协同创新中心、相关学校：

“中国 STEM 教育 2029 创新行动计划”（以下简称“行动计划”）是中国教育科学研究院面向全社会提出的行动倡议。“行动计划”旨在促进 STEM 教育政策顶层设计、实施 STEM 人才培养畅通计划、建设资源整合和师资培养平台、建设 STEM 教育相关标准与评价体系、打造一体化 STEM 创新生态系统等研究、实践与评价项目和活动。“行动计划”启动以来，通过全国各地 STEM 教育协同创新中心的推荐，先后两批选拔出领航及种子学校 500 余所。STEM 教师是 STEM 教育活动的策划、设计、组织和实施者，教师水平高低是 STEM 教育发展成败的关键。为进一步提升 STEM 教师教科研能力，建设高素质的 STEM 教育专业队伍，促进我国 STEM 教育有效开展，中国教育科学研究院 STEM 教育研究中心拟于 11 月 13 日至 17 日，在安徽举办第三期“中国 STEM 教育 2029 创新行动计划”种子及骨干教师培训活动。

一、举办单位

主办单位：中国教育科学研究院 STEM 教育研究中心

协办单位：全国各地 STEM 教育协同创新中心

二、培训内容

1. 专题报告：依托科技创新教育活动开展 STEM 教育；
2. 体验培训：人工智能技术在 STEM 教育中的应用；
3. 项目发布：2020 年未来工程师项目及规则发布；
4. 圆桌论坛：开展 STEM 教育实践活动是教育评价的有效途径；
5. 专题培训：交通运输、科技与艺术融合的 STEM 活动设计与实施；
6. 经验分享：部分 STEM 领航学校相关活动成果分享；
7. 展示交流：骨干教师展示交流培训成果。

三、参训对象

STEM 种子及骨干教师、未来工程师项目学校教师。

四、报名须知

本次培训会议规模 300 人，额满即止。报名由各地 STEM 教育协同创新中心统一组织，每个中心限报 30 人。各中心在 11 月 3 日前，汇总当地参会人员报名总表，发送至指定邮箱：wlgcs2006@126.com。

五、参会事项

1. 报到及离会时间：11 月 13 日全天报到，11 月 17 日上午离会。
2. 本次培训免费，食宿统一安排，费用自理。
3. 联系人：刘老师 18910876695。

具体地点及相关未尽事宜另行通知。

中国教育科学研究院 STEM 教育研究中心
(国际与比较教育研究所代章)

2019 年 10 月 15 日