

中国科协青少年科技中心 中国青少年科技辅导员协会

文件

科协青发〔2020〕26号

关于举办2020年“科创中国”试点城市 人工智能教育骨干教师交流活动的通知

山东省科技馆（山东省青少年科技活动中心）、山东省青少年科技教育协会：

为贯彻《全民科学素质行动计划纲要实施方案（2016-2020年）》和《中国科协科普发展规划（2016-2020年）》中加强青少年科技辅导员能力建设的有关要求，落实《国务院关于印发新一代人工智能发展规划的通知》精神，更好促进“科创中国”试点城市人工智能科普活动在青少年中的开展，助力科技志愿服务队伍建设，中国科协青少年科技中心和中国青少年科技辅导员协会定于2020年9月21-24日在山东省泰安市共同举办人工智能教育骨干教师交流活动。现将有关事项通知如下：

一、组织单位

主办单位:中国科协青少年科技中心、中国青少年科技辅导员协会

承办单位:山东省科技馆(山东省青少年科技活动中心)、山东省教育学会、山东省青少年科技教育协会

协办单位:泰安市科技馆、青岛市科技馆

二、活动时间和地点

1. 活动时间:9月21-24日(9月21日报到,24日下午疏散)

2. 报到和活动地点:山东省泰安市泰山乡村振兴学院(地址:泰山区省庄镇年华路中段)

三、活动内容

本次活动围绕人工智能教育展开,主要内容为:人工智能教育理论基础、人工智能教育主题课程设计、实施与评估,人工智能教育主题课程案例分析,人工智能教育主题课程教学示范课,人工智能教育资源推荐。活动将邀请专家通过专题讲座、案例解读、课堂观摩等方式开展。

四、活动对象和人数

本次活动主要面向“科创中国”试点城市山东省泰安市和青岛市有一定的人工智能学科基础、从事过STEM或创客教育的实践的初中学段教师。活动总规模约为150人,其中泰安市和青岛市教师各40人,其余参加人员由山东省科技馆定向推荐。

五、报名方式

请于9月15日前登录中国青少年科技辅导员协会培训系统

(<http://training.cacsi.org.cn/>)，按照系统提示注册和邀请码报名。邀请码由山东省科技馆另行通知。

六、其他事项

1. 本次活动设置课程讲解和答疑、作业点评、满意度调查等环节，参加人员完成全部学习任务后可获得结业证书。

2. 参加人员的食宿由活动组织单位统一安排，往返差旅费由派员单位自理。

3. 本次活动不安排接送站，请参加人员于9月21日下午两点后自行前往山东省泰安市泰山乡村振兴学院报到。

七、联系方式

中国科协青少年科技中心：孙 华，010-68518719

附件：交流活动日程安排（拟）

中国科协青少年科技中心



中国青少年科技辅导员协会



附件

交流活动日程安排（拟）

时间		内容
9月21日	14:00之后	报到
9月22日	08:30-08:50	开班仪式
	08:50-10:20	人工智能主题的科技创新教育：过去、现在与未来
	10:30-12:00	人工智能课程案例分析：火山探险
	14:00-14:30	工作坊：课程开发路线图（讲解工作单）
	14:30-17:40	工作坊：课程开发路线图（教师讨论）
	18:40-20:00	交流答疑与研讨
9月23日	08:30-12:00	人工智能领域科技创新教育质量的监测与评估
	13:30-15:30	【创意编程组】参赛作品创作思路设计分享
	13:30-15:30	【智能设计组】参赛作品创作思路设计分享
	15:50-17:50	【创意编程组】体验创意编程与智能设计大赛中客观能力考题的思维训练方法
	15:50-17:50	【智能设计组】体验创意编程与智能设计大赛中客观能力考题的思维训练方法
9月24日	09:00-10:30	创意编程与智能设计大赛作品评选标准维度
	下午	疏散