

河北省科学技术馆

河北省教育厅校外教育培训监管处

关于开展 2026 年河北省青少年 科技教育骨干教师素质提升活动的通知

各市（含定州、辛集市）科协、教育局，雄安新区工信科技数据局、教育局：

为进一步提高我省青少年科技教育骨干教师的科学素养和专业能力，促进我省青少年科技竞赛和科技创新活动高质量发展，河北省科学技术馆和河北省教育厅校外教育培训监管处将以线上线下相结合的形式，联合开展 2026 年河北省青少年科技教育骨干教师素质提升活动，现将有关安排通知如下：

一、活动时间

2026 年 10 月 20 日-24 日，活动日程安排见附件 2。

二、活动形式

线上线下同步开展

三、活动内容

河北省青少年科技创新大赛、河北省青少年机器人竞赛、青少年科学影像、科学调查体验活动等青少年科技创新活动的指导和经验交流。

四、参与人员

全省各市科协、教育局青少年科技教育项目负责人 1-2 人，各市在校中小学科技教师(包含科学课教师、综合实践教师、通用技术教师、信息技术教师等)，其中线下参加活动的科学教师共 190 人，各市分配名额见附件 1，线上参加人员不限。

五、参与方式

1. 线下活动：10 月 20 日下午 18 点前报到，24 日早餐后疏散。(活动安排见附件 2)

报到地点：石家庄市裕华东路 86 号神洲七星酒店。

2. 线上活动：学员须于 10 月 16 日前通过扫描下图报名二维码登录报名系统完成报名。



六、活动费用

线下参加活动人员食宿费和往返交通费自理，其他活动费用由主办单位承担。

七、有关要求

1. 请各市科协、教育局按照要求及时组织发动中小学科技教师报名并参加活动；

2. 所有参与活动的学员，将综合线下出勤率（线上打卡）进行考核，考核合格并完成问卷调查的学员将获得由河北省科技馆和河北省教育厅校外教育培训监管处联合颁发的电子证书，学时计入教师继续教育培训学时；

3. 本次活动结束后，所有活动资源将在河北青少年科技教育和科普活动服务平台创新学院进行共享，全部对社会开放，未能及时报名的科学教师可通过线上平台自行学习。

八、联系方式

联系人：刘燕 郭璐 陈旭军

联系方式：0311-86046374

神州七星酒店 张经理 18631140088（食宿）

附件：1. 2026 年河北省青少年科技教育骨干教师素质提升
线下活动名额分配表

2. 活动日程



2026 年 10 月 8 日

附件 1

2026 年河北省青少年科技教育骨干教师素质 提升活动线下名额分配表

(不含各市项目负责人)

地 市	名 额	地 市	名 额
石 家 庄	20	保 定	15
承 德	15	沧 州	15
张 家 口	15	衡 水	15
秦 皇 岛	15	邢 台	15
唐 山	15	邯 郸	15
廊 坊	15	华 油	5
定州市	5	辛集市	5
雄安新区	5	合 计	190

附件 2

2026 年河北省青少年科技教育骨干教师素质提升 活动日程（拟）

日期	时间	内容	嘉宾	简介
10 月 20 日	14:00-19:00	报到、 领取资料	相关主管	
10 月 21 日	08:30-12:00	“做中学”再启 航—对我国科学 教育二十五年 发展的思考	周建中	教授，中国科协“做中学”科学教育改革实验项目教学中心副主任
	13:30-15:30	科技辅导员科 教活动方案设 计与案例解析	林长春	重庆师范大学教授，教育学院原院长，科学教育学、科学与技术教育、学科教学（化学）硕士生导师。全国中小学科学教育专家委员会委员、中国青少年科技教育工作者协会科学教师教育专委会主任委员、中国教育学会科学教育分会学术委员会副主任、教育部师范类专业认证专家
	15:40-17:40	怎样指导学生 开展科技创新 教育活动—— 创新教育背景、 教学环节设计 编排及实践探 索研究剖析	刘国璋	上海市特级教师，上海市科技进步二等奖、全国青少年科普教育先进组织工作者、中央教科所科研先进个人、全国社会教育“银杏奖”突出贡献奖等二十余项嘉奖

日期	时间	内容	嘉宾	简介
10月22日	08:30-12:00	“做中学”的实践与思考	张军	副研究员,全国十佳优秀科技辅导员,全国青少年科技教育工作者协会认证高级青少年科技辅导员
	14:00-16:00	以新理念迎接青少年机器人教育新时代	罗庆生	北京理工大学教授、博士生导师;中国青少年科技中心机器人教育专业委员会主任,中国青少年机器人竞赛专家委员会委员
	16:10-18:10	基于项目化的跨学科学习	崔鸿	华中师范大学生命科学学院教授
10月23日	08:30-11:30	人工智能赋能“做中学”	刘雷	中国科学院计算技术研究所高级工程师,中科院下属企业中科编易科技有限公司执行总裁
	13:30-15:00	河北省青少年机器人竞赛与无人机赛项解读	王跃	中国青少年机器人竞赛资深裁判,省机器人竞赛裁判长
	15:10-16:40	机器人场地任务类竞赛解读——以 RECA、综合技能为例	张文涛	中国青少年机器人竞赛资深裁判,省机器人竞赛项目裁判长
	16:50-18:40	河北省青少年机器人联盟挑战赛解读	刘劲松	河北大学教授,中国青少年机器人竞赛资深裁判,省机器人竞赛项目裁判长
10月24日	早餐后疏散			