

# 河南省科学技术协会文件

豫科协发〔2020〕45号

---

## 河南省科协关于开展河南省青少年科技教育 精准服务试点工作的通知

各省辖市、济源示范区科协，各有关高校科协、医疗卫生机构科协、企业科协，各有关全省学会、协会、研究会：

为贯彻落实《全民科学素质行动计划纲要实施方案（2016—2020年）》的有关要求，促进中学教育和大学教育互动衔接，鼓励各地积极探索科技创新和应用人才的培养方式，加强普通高中拔尖创新人才培养基地建设，提升我省高中拔尖人才的思想品质、科学素养和创新实践能力，打造新时代高考改革背景下服务我省青少年科技教育发展的新平台，河南省科协决定开展河南省青少年科技教育精准服务试点工作。

根据新时代高考改革的要求和我省青少年科技教育现状，我省高中教育当下急需解决的问题主要包括学科前沿科普、学科实验训练、学科项目研究和学科先修课程。河南省青少年科技教育精准服务试点工作旨在围绕中心，服务大局，针对我省高青少年科技教育急需解决的问题，利用省科协丰富的优秀青年科技专家资源，实现和促进基础教育与高等教育互动衔接，助力我省青少年科技教育改革，推进我省青少年科技教育高质量发展，激励广大优秀青年科技人才践行矢志科技报国，增强服务社会和建设创新型国家的责任感和使命感，为全面建成小康社会，谱写新时代中原更加出彩的绚丽篇章提供人才保障和智力支撑。现将具体事宜通知如下：

### **一、专家入围条件**

范围为 2018 年和 2019 年中原拔尖人才入选者，第十四届青年科技奖获得者，以及其他热心青少年科技教育事业的优秀青年科技专家。

### **二、试点学校入围条件**

学校校长和教学副校长支持学校科技教育和科技教育改革，有 1 名科技教师负责该项工作，并组建学生科技社团（科技兴趣小组）参加该活动。

### **三、工作周期**

一轮完整周期为三年。

### **四、有关要求**

(一)要高度重视。1. 省科协将成立河南省青少年科技教育精准服务试点工作领导小组，组长由省科协主要负责人担任，副组长由省科协分管领导担任，成员由省科协机关相关部门负责人和省青少年科技中心负责人担任，领导小组下设办公室，办公室设在省科协组织人事部和省青少年科技中心，负责此项工作的前期筹备、日常管理和具体事务。2. 各有关高校科协、医疗卫生机构科协、企业科协、各有关全省学会、协会、研究会要高度重视、认真组织，根据专家入围条件做好优秀青年科技专家的推荐工作，在数学、物理、工程技术、化学、生物、农学、医学等专业领域内进行推荐，请于7月18日之前将河南省青少年科技教育精准服务试点工作专家推荐表（见附件2）word电子版和PDF版发至邮箱 hnkxzrb@163.com。3. 各省辖市、济源示范区科协根据试点学校入围条件和分配名额（见附件1）做好试点学校推荐工作，请于7月18日之前将河南省青少年科技教育精准服务试点工作试点学校推荐表（见附件3）word电子版和PDF版发到 hnycc@163.com。

(二)要明确职责任务。1. 对接方式：根据学校科技教育所需和科技专家的擅长领域，试点学校和科技专家进行1对1或1对2对接。每位专家每年到学校指导工作不少于4次。2. 工作内容：每位入选专家每年为试点学校提供1场学科前沿科普报告，在研究项目、学科实验或者先修课程方面做3次指导。

(三)要积极做好沟通配合和总结上报工作。入选的试点学



校负责人与入选专家共同制定年度工作计划，并为专家开展工作提供良好的服务。试点学校负责人每年要向试点工作委员会提交年度工作总结，并附每次开展工作有代表性的照片和视频等原始材料。入选专家根据年度工作计划，积极做好准备工作，每年向试点工作委员会提交一篇工作报告。

## 五、联系人及联系方式

### 1. 河南省科协组织人事部

联系人：王 静 李 东

联系电话：0371-65707757 0371-65707532

邮箱：hnxzrb@163.com

### 2. 河南省青少年科技中心

联系人：侯家选 张芳

联系电话：0371-63385900 0371-63311106

邮箱：hnycc@163.com.

- 附件：1. 河南省青少年科技教育精准服务试点工作各地市推荐试点学校分配表
2. 河南省青少年科技教育精准服务试点工作专家推荐表
3. 河南省青少年科技教育精准服务试点工作试点学校推荐表



附件 1

河南省青少年科技教育精准服务试点工作  
各地市推荐试点学校分配表

省辖市科协	高中（20 所）	初中（2 所）	小学（3 所）
郑 州	3	1	2
开 封	1	0	0
洛 阳	1	0	0
平顶山	1	0	1
安 阳	1	1	0
鹤 壁	1	0	0
新 乡	1	0	0
焦 作	1	0	0
濮 阳	1	0	0
许 昌	1	0	0
漯 河	1	0	0
三门峡	1	0	0
南 阳	1	0	0
商 丘	1	0	0
周 口	1	0	0
驻马店	1	0	0
信 阳	1	0	0
济 源	1	0	0

## 附件 2

## 河南省青少年科技教育精准服务试点工作专家 推荐表

姓 名		性别		出生年月	
工作单位					
最高学历和 毕业学校				专 业	
擅长领域				职务/职称	
荣誉和奖励					
主要学术成果					
联系方式	手机:		电子邮箱:		
服 务 内 容	学科前沿科普: 为我省青少年普及专家研究领域的前沿科学, 树立广大青少年的科学志趣。				
	项目研究: 培养我省青少年基本研究能力, 发现有学术天赋的优秀青少年。				
	实验指导: 帮助我省挖掘在基础学科领域有科研天赋的青少年, 并指导提升其在实验室的操作技能。				
	先修课程: 发展青少年的专业的志趣和专业特长。				
专家签字:			推荐机构盖章:		
年 月 日			年 月 日		

## 附件 3

# 河南省青少年科技教育精准服务试点工作 试点学校推荐表

学校名称			
校 长		联系电话	
负责人		联系方式	电话                  手机
选择基础学科 (只能选择一门, 在学科后□打✓)	数学 <input type="checkbox"/> 物理/工程技术 <input type="checkbox"/> 化学 <input type="checkbox"/> 生物/农学 <input type="checkbox"/> 基础医学 <input type="checkbox"/>		
科技社团名称		人数	
学校科技教育理念和教学条件			
学校盖章: 年    月    日		推荐机构盖章: 年    月    日	

