



河南出台科协事业发展“十四五”规划 实施五大品牌行动 在国家创新高地建设中挑大梁当主角

实施“出彩中原”“才荟中原”“科创中原”“科普中原”“智汇中原”五大品牌行动,在国家创新高地建设中挑大梁、当主角——11月16日,记者从河南省科协获悉,我省印发了《河南省科学技术协会事业发展“十四五”规划(2021~2025年)》,省科协将围绕国家创新高地建设这一目标,聚焦“桥梁纽带”主责和“四服务一体”主业,彰显科协在现代化河南建设中的新担当新作为。 郑报全媒体记者 李娜 通讯员 王红松

“出彩中原”行动 聚焦思想政治方向引领

“出彩中原”行动的主要目标为:党的路线方针政策在全省科技界得到全面贯彻落实,科技工作者对党的基本理论、基

本路线、基本方略的政治认同、思想认同、情感认同进一步增强,坚定不移听党话、跟党走的思想自觉和行动自觉进一步

形成,创新活力进一步迸发,推动国家创新高地建设不断迈上新台阶,谱写新时代中原更加出彩的科技篇章。

“才荟中原”行动 聚焦一流创新人才培育

我省将打造科协奖励品牌。积极举荐我省科技工作者申报全国创新争先奖、全国优秀科技工作者、中国青年科技奖等奖项评选。认真做好河南省创新争先奖、中原青年拔尖人才、河南省自然科学学术奖、河南省青年科技奖、河南省科普成果奖等评选表彰,着力打造具有学术权威性和社会影响力的科协奖励品牌。做好河南省科学技术奖的初评推荐工作。

实施科技人才托举工程。深入实施“中原英才计划”,围绕培养造就一批具有国际水平的战略科技人才、科技领军人才、青年科技人才和高水平创新团队,持续跟踪服务,延伸服务链条。加快培养科技创新领军人才,实施“河南省院士后备人选培养专项计划”,开展河南省院士专家联谊活动,推动我省高端科技人才梯队建设。

培育科技创新后备人才。以“中学生英才计

划”、青少年科技教育精准服务试点工作、学科奥赛培训、高校科学营等工作为抓手,在高校建设科技创新后备人才活动基地,发现和培养一批具备“科学家潜质”的青少年。以科技活动特色学校命名、科学调查体验活动示范学校评选等工作为抓手,在中小学建设一批科技教育活动基地,建设一批科技辅导员队伍,促进我省青少年科技教育均衡发展。

“科创中原”行动 聚焦国家创新高地建设

我省将搭建一流学术交流平台。以“中原科创论坛”为引领,搭建服务黄河流域生态保护和高质量发展、中部地区高质量发展等国家战略的学术技术交流平台,搭建服务我省重点产业发展的产业技术发展大会平台,搭建服务我省学科发展、人才成长的全国性学术交流平台,搭建服务双边、多边科技交流的国际科技交流合作平

台,繁荣学术技术交流,推进学术引领工程实施。

打造“科创中原”服务品牌。依托“科创中国”平台,建设高水平产业技术对接平台、高标准技术协同创新枢纽、高质量产业技术研究报告等三大功能模块,打造“科创中原”科技经济融合发展服务品牌,助力推动传统产业提质发展、新兴产业培育壮大、未来产业前瞻布局。

“科普中原”行动 聚焦公民科学素质提升

“十四五”期间,我省“科普中原”品牌及“中原科普讲坛”影响力进一步增强,科普组织动员力和基层服务能力进一步提升,全民讲科学、爱科学、学科学、用科学的氛围日益浓厚,到2025年我省公民具备基本科学素质的比例达到15%。

科普设施建设方面,建设高质量发展的现代科技馆

体系,全力打造国际一流、国内领先的省科技馆新馆,指导推动相关省辖市和具备能力的县市区规划、立项和建设达标科技馆,统筹推进流动科技馆、科普大篷车、农村中学科技馆、数字科技馆建设,不断提升全省科技馆免费开放管理水平和服务能力,探索成立黄河流域科技馆联盟。

“智汇中原”行动 聚焦党和政府科学决策

“十四五”期间,具有河南特色科技智库网络建设取得新进展,“省院合作”“省会合作”“会地合作”等科技创新服

务平台不断完善和发展,服务党和政府科学决策能力持续提升,“智汇中原”科技智库高质量成果进一步拓展。

赋智国家中心城市现代化建设

郑州市社科学术年会举行

本报讯(郑报全媒体记者 秦华)昨日,随着首场研讨会的举行,郑州市2021年度社科学术年会拉开了序幕。来自省政协、省委政研室、省政府研究室、省社科院、省发展研究中心、河南大学、河南工业大学、郑州工程技术学院等单位的专家参加研讨会。

自2012年起,社科学术年会已连续举办9届,逐步成为我市的一个研究平台和学术品牌。郑州市2021年度社科学术年会由市委宣传部、市社科联共

同主办,主题是“深入学习贯彻党的十九届六中全会精神,加快国家中心城市现代化建设”。年会时间为11月16日至11月底,共设置一个主会场、9个分会场,将组织开展系列学术研讨、学术报告、社科宣传等学术活动。

昨日的首场研讨会也是年会的主会场活动。来自省委政研室、省政府研究室、省社科院等单位的10位社科专家围绕“打造国内一流、建设四个高地、加快数字经济人才培养、

文化资源优势如何转化为文化软实力、前瞻布局郑州未来产业、打造具有国际影响力的枢纽经济先行区、打造绿色低碳先行示范区”等进行了深入研讨。

据悉,接下来,将在郑州大学、河南工业大学、郑州工程技术学院、华北水利水电大学、郑州师范学院等高校举办各分会场活动。分会场活动将围绕“郑州市高质量发展、黄河文化旅游带高质量发展、建党百年的实践与发展、数字贸易助力内陆开放高地建设”等课题展开。

我省一大数据关键技术课题获批

将为食品安全等领域市场监管提供智能化支持

本报讯(郑报全媒体记者 李爱琴)记者昨日从省市场监管局获悉,省市场监管局信息中心联合国家市场监督管理总局信息中心、郑州轻工业大学、红盾大数据(北京)有限公司申报的“基于大数据技术的食品经营主体风险分类管理关键技术研究”课题,经专家评审、立项审核,目前国家市场监督管理总局已经正式立项,研究成果将为食品安全等重点领域市场监管工作提供信息化、数字化、智能化支持。

食品安全监管也面临诸多难题,如监管对象总量多、差异大;监管涉及环节多,过

程难以全面覆盖;互联网食品经营特别是第三方网络餐饮平台等新模式快速发展,传统监管方式难以适应等。

省市场监管局利用大数据处理、机器学习、动态知识图谱等技术,在归集整合多方数据、构建风险评价模型、探索风险分类应用机制等方面开展科研工作,为创新食品安全监管模式从技术层面提供了一套解决方案。

下一步,省市场监管局将在信息系统、数据融合与治理、网络安全、标准化建设、电子政务政策研究等方面持续开展科研工作,为市场监管改革创新提供信息化智力支撑。