

宜君县人民政府文件

君政发〔2022〕22号

宜君县人民政府 关于印发贯彻《全民科学素质行动规划纲要 (2021-2035年)》实施方案的通知

各乡镇人民政府（综合服务中心），街道办事处，县科技工业园区管委会，县政府各工作部门、直属机构：

《宜君县贯彻〈全民科学素质行动规划纲要(2021-2035年)〉实施方案》已经县政府同意，现印发给你们，请认真贯彻执行。

宜君县人民政府

2022年9月13日

（此件公开发布）

宜君县贯彻《全民科学素质行动规划纲要 (2021-2035年)》实施方案

为深入贯彻党的十九大和十九届历次全会精神，全面贯彻落实习近平总书记关于科普和科学素质建设的重要论述以及党中央、国务院决策部署和省、市、县各级党委、政府工作要求，不断提升我县公民科学素质水平，根据国家、省、市《全民科学素质行动规划纲要（2021-2035年）实施方案》文件精神，结合宜君实际，现提出以下实施方案。

一、主要目标

到2025年，我县公民具备科学素质的比例达到15%，力争与全市同期平均水平持平。科普有效供给显著增强，科普基础设施建设稳步提升，科普资金投入逐步增加。“科学普及与科技创新同等重要”的制度安排基本形成，科学精神在全社会广泛弘扬，崇尚创新的社会氛围日益浓厚，社会文明程度实现新提高，为宜君高质量全面发展奠定坚实的社会基础。

到2035年，我县公民具备科学素质的比例达到25%，与全市同期平均水平持平。城乡科学素质发展差距显著缩小，科普公共服务均等化基本实现，科普服务社会治理的体制机制基本完善，科学文化软实力显著增强，人的全面发展和社会文明程度达到新高度，为我县同步基本实现社会主义现代化目标任务提供有力支撑。

二、主要任务

（一）开展科学素质提升行动

重点围绕践行社会主义核心价值观，大力弘扬科学精神，营造创新氛围，以青少年、农民、产业工人、老年人、领导干部和公务员为主要目标人群，在“十四五”时期开展5项科学素质提升行动。

1. 青少年科学素质提升行动。

激发青少年好奇心和求知欲，树立科学精神，普及科学知识，激发科学兴趣，增强创新意识，培育一大批崇尚科学的青少年群体，夯实我县创新驱动发展的人才基础。

——将弘扬科学精神贯穿教育教学全过程。以学校为主阵地，实施科学家精神进校园行动，充实丰富科学教育资源，将科学精神融入课程教学全过程，让课堂成为滋养科学精神的沃土。到2025年，建设3个中小学德育工作示范学校（小学、初中、高中各1个）、3个中小学心理健康教育特色学校（小学、初中、高中各1个）、3个中小学家校共育示范基地（小学、初中、高中各1个）。开展“大手拉小手”系列活动，组织专家走进校园，通过宣讲、辅导等多种形式开展主题科普活动。大力弘扬“科学家精神”“西迁精神”“照金精神”等伟大精神，培养学生爱国情怀，传承红色基因，激励青少年树立科学思维和创新志向。

——提升基础教育阶段科学教育水平。引导变革教学方式，利用科普资源助推“双减”工作，倡导启发式、探究式、开放式教学，激发学生好奇心、求知欲和想象力。完善初高中包括科学、数学、物理、化学、生物学、通用技术、信息技术等学科在内的

学业水平考试和综合素质评价制度，引导有创新潜质的学生个性化发展。加强农村中小学科学教育基础设施建设，加大科学教育活动和资源向农村倾斜力度。推进信息技术与科学教育深度融合，每年开展“科学实验秀”3场次，推行场景式、体验式、沉浸式学习。

——推进职业教育培训和科普工作。继续深化职业教育机构改革，推进职业培训教学研讨和职业教育基础课程建设。深化中等职业教育培训机构创新创业教育改革，支持在训学员结合各自专业特色开展创新、创业训练、创业实践项目和科普宣传活动，大力开展“创青春”青年创新创业大赛等各类科技创新实践活动。

——实施科技创新后备人才培养计划。建立科学、多元的发现和培育机制，对有科学家潜质的青少年进行个性化培养。每年组织开展青少年科技创新大赛、科幻绘画大赛、人工智能、机器人和无人机大赛等不少于5场次。每年组织我县中学生与全市同步参加全国青少年高校科学营活动。

——建立校内外科学教育资源有效衔接机制。实施馆校合作行动，加强青少年科普志愿者队伍建设，充分利用科技馆、博物馆、青少年教育基地、科普教育基地等科普场所，引导中小学广泛开展各类学习实践活动，不断提高科普场馆和科普设施利用率。组织职教中心、科研机构、医疗卫生机构、企业等单位开发开放优质科学教育活动和资源。鼓励科学家、工程师、医疗卫生人员等科技工作者走进校园，开展科学教育和生理卫生、心理健

康、自我保护等安全健康教育活动。广泛开展校园科技节、科技创新大赛、机器人大赛、明天小小科学家等科学教育活动。加强对家庭科学教育的指导，加强学龄前儿童科学启蒙教育，在“家家幸福安康工程”中融入家庭科学教育内容，提高家长科学教育意识和能力，推动学校、社会和家庭协同育人。

——实施教师科学素质提升工程。将科学精神纳入教师培养过程，将科学教育和创新人才培养作为重要内容，加强新科技知识和技能培训，培养广大教师的科学精神。加大对科学、数学、物理、化学、生物学、通用技术、信息技术等学科教师的培训力度。实施卓越教师培养计划，到2025年，重点培养100名骨干教师、建设3个教师教育实践基地。实施乡村教师支持计划，开展乡村教师全员科学素养提升培训。实施城乡科学教师学习共同体——名师引领计划。加大科学教师线上培训力度，深入开展“送培到基层”活动，“十四五”期间，培训科学教师和科技辅导员50名以上，打造3个“互联网+教育”创新应用示范案例。

2. 农民科学素质提升行动。

提高农民文明生活、科学生产、科学经营能力，造就一支适应农业农村现代化发展需要的高素质农民队伍，为落实“产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕”总要求，为实现乡村振兴目标，奠定人力资源基础。

——推进农村树立社会文明新风尚。深入开展“科普四季行”、科技文化卫生“三下乡”、科技活动周、全国科普日等活动，

传播相信科学、反对迷信观念，推进移风易俗，促进乡风文明。深入开展爱国卫生运动，实施“乡村秀美”工程，持续推进农村人居环境整治提升行动，广泛利用新媒体、融媒体宣传节约资源、绿色生产等生态文明理念，推行生活垃圾分类试点，积极倡导文明、健康、绿色、环保的生活方式，大力提升农民科学文化素质。到2025年，生活垃圾分类处理和污水有效管控行政村比例分别达到100%和80%，卫生厕所普及率达到90%以上。

——实施乡村振兴科技支撑行动。组建高水平农业科技创新智库，探索建立政府主导、社会力量参与的决策咨询服务供给体系，助力乡村振兴。深入推行科技特派员制度，健全科技特派员服务体系，服务县域经济发展。优化农村实用技术师资队伍结构，打造“手机学校”“指尖微课堂”等先进适用的精品教材，培育一批有文化、懂技术、会经营的农民讲师。鼓励职业教育培训机构和科研机构开展乡村振兴智力服务，促进科技创新与科学普及融合服务“三农”。在农业（科技）示范园区建设星创天地，打造农业科技创新创业服务平台，鼓励企业、职教中心、科研机构、农技协、农民专业合作社等单位和组织创新推广方式，探索开展县级现代农业智慧园、县级农业物联网应用基地建设，积极开展农业科技推广服务。

——实施高素质农民培育计划。聚焦“3+X”现代特色产业发展，完善农民教育培训体系，大力开展农业科技教育培训，提高农民生产、经营和创业技能，提高新产品、新技术、新成果的

推广应用。积极打造乡村劳动力培训品牌，以职教中心、农业技术培训中心、各涉农协会、龙头企业等主体为依托，大力培育高素质农民。“十四五”期间，培育高素质农民500人，引进高层次人才20名，建设实训基地2个。积极开展农业科技创新创业大赛、农村创新创业带头人培育行动、农民科学素质竞赛等活动，传播先进生产经营理念和农村服务信息。

——加强农村科普服务平台建设。引导社会多元主体积极参与农村科普，“十四五”期间，每年开展乡村公益科普活动6场（次）以上，受益群众逐年增加。巩固科协组织“三长制”建设成果，提升农村科普供给能力，争创国家科普示范县和农村科普示范基地建设工作，带动农村科普能力整体提升。

——持续做好农村妇女科学素质提升发展工作。加强政策宣传和教育培训，充分发挥各级“巾帼宣讲团”作用，深入农村面向妇女群众开展集中宣讲，提升农村妇女科学素养。开展“乡村振兴巾帼行动”，实施“万企兴万村”行动，持续深化各级工会、妇联的专项帮扶行动。大力支持开展“三秦母亲健康行动”活动，加强健康保健、疾病防治知识宣传，提高农村妇女健康水平和幸福指数。鼓励发挥个人才能，开展技能培训。到2025年，建成3个“手工艺助力乡村振兴”特色村，帮助农村妇女在生产生活中感受创造美、享受美的生活乐趣。

3. 产业工人科学素质提升行动。

以提升技能素质为重点，提高产业工人职业技能和创新能力，

造就一支有理想守信念、懂技术会创新、敢担当讲奉献的高素质产业工人队伍，更好服务宜君高质量全面发展。

——开展理想信念和职业精神宣传教育。持续开展“铜川工匠”等主题宣传活动，树立新时代劳动者的标杆旗帜，“十四五”期间重点宣传10名左右劳模工匠先进典型，大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神。通过拍摄专题片、举办报告会等形式讲好劳模故事、劳动故事、工匠故事，传承工匠精神。开展职工优秀创新成果评选交流活动，鼓励和支持产业工人展示创新成果。

——实施科技人才托举工程。围绕着力打造科创转化高地，聚焦创建秦创原（宜君）创新促进中心建设，强化对科研生产一线富有创新精神和较强科技创新创业能力青年科技人才培养力度，依托专家工作站、科技创新服务站等创新赋能组织，培养造就一批进入科技前沿的青年学术和技术带头人。对接省内外优质科技资源，柔性引进我县重点产业急需紧缺的高层次人才和专家团队，支持相关企事业单位建立专家工作站，全县每年建设1个专家工作站。建立健全科技人才激励机制，实施科技创新团队、科技新星行动以及“铜川工匠”特色化培养人才计划、“传帮带”人才薪火计划以及青年人才托举计划，加大对青年人才的激励和支持。

——实施技能创新行动。鼓励和支持企业建立以创新技能为导向的激励机制，探索建立企业科技创新和产业工人科学素质提升双促进机制。依托宜君创业孵化基地等平台，创新服务模式，

致力为创业者打造优质创新创业孵化基地。到 2025 年，建成省级职业技能大赛实训基地 1 个，市级职业技能大赛实训基地 2 个，统筹用好优质创新创业孵化基地及技术创新工作室培养高技能人才。力争 2025 年底建设市级技能大师工作室 1 个，市级劳模、工匠人才等各级各类创新工作室 10 家。组织企事业单位青年科技工作者参加省市创新创业大赛、创新方法大赛、“五小”竞赛、“三新三小”创新竞赛、一线工程师创新方法培训、先进操作（工作）法总结命名推广等群众性创新活动，展示和交流企事业单位创新实践成果，引导科技工作者积极创新创业。鼓励企业进行数字化、智能制造实操培训，积极培养使用创新型技能人才，大力支持在关键岗位、关键工序等关键环节培养使用高技能人才。围绕碳达峰、碳中和目标贯彻绿色发展理念，组织职工开展节能减排竞赛。实施科学素质能力提升工程，提高生产资源利用效率，有计划推进重点行业和重要领域进行绿色化改造。

——实施职业技能提升行动。围绕产业链部署技能人才培养体系，深化技能人才职业资格制度改革，提升宜君技能人才水平。围绕“陕西制造、铜川配套”“西安研发、铜川转化”，深化校地、院地合作，建立园区（企业）、产业链、职工培训中心，与省市形成互相交织、互为依托、相互补充的职业技能培训体系。“十四五”期间，培训高技能人才 500 名，产业工人 400 名。推动建立小工种、特殊工种、服务行业技能人才评定制度，为特殊工种人才搭建成长平台。

——提升进城务工人员科学素质。深入实施农民工职业技能提升计划和求学圆梦行动，实施职工书屋“百千万”提质工程，增加进城务工人员教育培训机会，“十四五”期间，培训农民工5000人次。开展“安全生产月”等安全知识普及活动，深化“安全生产示范岗”创建活动，大力普及职业病、传染病防护知识。

——发挥企业家的示范引领作用。大力弘扬企业家精神，鼓励企业家主动担当、积极作为，不断提高科学素质，使广大企业家努力成为新时代构建新发展格局、建设现代化经济体系、推动高质量发展的生力军。加强宜君企业家队伍建设，不断增强企业家爱国情怀、责任意识、生态意识，提高企业家创新精神，不断拓展企业家国际视野，鼓励支持企业家努力做创新发展的探索者、组织者、引领者和提升产业工人科学素质的推动者。

4. 老年人科学素质提升行动。

围绕加强新时代老龄工作，以提升信息素养和健康素养为重点，提高老年人适应社会发展能力，增强老年人的获得感、幸福感、安全感，努力实现老有所养、老有所医、老有所为、老有所学、老有所乐。

——倡导积极老龄观。充分利用广播、电视、报刊、网络等各类媒介，积极开展人口老龄化国情教育，鼓励老年人积极面对老年生活，主动融入社会、参与社会发展。积极构建老年友好型社会，为有能力、有意愿发挥余热的老年人提供平台，为老年人实现老有所乐、老有所学、老有所为创造条件与环境。注重发挥

离退休干部作用，为宜君高质量全面发展助力。

——实施智慧助老行动。聚焦老年人运用智能技术、融入智慧社会的需求和困难，依托家庭和社会协同提高老年人信息素养，提升老年人适应数字化、智能化、信息化社会发展能力。切实解决老年人运用智能技术日常就医困难，维护老年人健康权益。依托老年大学、老年科普大学、养老服务机构等健全科普活动阵地建设，面向老年人开展宣传，普及智能技术知识，提升老年人信息获取、识别和使用能力，有效预防和应对网络谣言、电信诈骗。

——加强老年人健康科普服务。依托健康教育系统推动老年人健康科普进社区、进乡村、进机构、进家庭工作。通过健康大讲堂等活动，利用各类媒体普及膳食营养、健身活动、心理健康、合理用药、应急处置等知识，提高老年人健康素养。充分利用社区老年人日间照料中心、科普园地、党建园地等阵地为老年人提供健康科普服务。推进老年健康宣传周暨老年健康促进活动。开展养老服务人才科普培训行动。“十四五”期间，培养养老院院长2人、养老护理员50人次。

——实施银龄科普行动。积极发展老年协会、老科协等社会组织，进一步健全和完善“银发人才”专家信息库，充分发挥老专家、离退休干部在咨询、智库建设等方面的积极作用。推动老年志愿者队伍建设，鼓励支持老年人积极参与社会治理、科学普及等志愿工作。发挥老专家科普团体作用，组织老专家进乡村、

进社区、进企业、进校园、进机关，开展科普宣讲工作。发挥农村老年人“土专家”“田秀才”在乡村振兴中的重要作用。

5. 领导干部和公务员科学素质提升行动。

持续深化领导干部和公务员对创新驱动发展战略的认识，提高科学决策能力，树立科学执政理念，增强推进治理体系和治理能力现代化本领，更好服务宜君经济社会高质量发展。

——深入贯彻落实新发展理念。贯彻落实习近平总书记关于“科学普及与科技创新同等重要”的重要指示精神，鼓励开展学术研究，切实找准将新发展理念转化为实践的切入点、结合点和着力点，提高领导干部和公务员科学履职水平。强化和提高对全民科学素质建设重要性和紧迫性认识，提升协同推动科技创新和科学普及的意识和能力。

——加强科学素质教育培训。认真贯彻落实《干部教育培训工作条例》《公务员培训规定》精神，突出科学精神、科学思想培养，开展面向领导干部和公务员的科学素质培训工作。围绕信息化发展要求，开展数字经济战略相关培训，提升领导干部和公务员服务政府数字化转型能力。发挥“宜君高质量发展大讲堂”作用，加强对科学方法、前沿科技知识、全球科技发展趋势、秦创原创新驱动平台等方面的辅导学习，增强领导干部把握科学发展规律意识，提高服务高质量发展能力和水平。

——在公务员录用中落实科学素质要求。不断完善干部选拔任用机制，在公务员录用考试和任职考察中强化科学素质有关要

求并有效落实。

（二）实施科普服务重点工程

深化科普服务供给侧改革，推动科普产品供给和科普基础设施建设，逐步培养科普理论研究和科普传播人才队伍，营造全社会崇尚科学的氛围，着力提升应急科普能力，构建完善的科学素质建设体系。“十四五”期间实施4项重点工程。

1. 科技资源科普化工程。

建立科技资源科普化机制，不断增强科技创新主体科普责任意识，充分发挥科技设施科普功能，提升科技工作者科普能力。

——完善科技资源科普化机制。鼓励国家、省、市科技计划（专项、基金等）项目承担单位和人员结合科研任务加强科普工作。推动将科普指标列入相关科技奖项评定中，推动将科普工作实绩作为科技人员职称评聘内容。推动将科普工作纳入秦创原（宜君）创新促进中心建设中，打造能够体现宜君地域特色的“中医药科普”“能源科普”“生态科普”等内容。

——促进科技资源向科普资源转化。我县要在围绕建设黄河流域生态保护和高质量发展示范区、关中城市群避暑康养先行区、渭北食品医药聚集区等工作开展科普工作。鼓励职教中心、各中小学、企事业单位科研机构等具备条件的实验室面向青少年及社会公众开放，积极开展形式多样的科普活动。加快健康宜君建设，实施健康宜君行动，推进健康细胞示范建设，强化卫生健康、疫情防控知识普及，提升公众健康素养水平。

——强化科技工作者的社会责任。大力弘扬“科学家精神”“西迁精神”，讲好科学故事、科普故事、科技工作者故事，深入开展科学道德和学风建设宣讲活动。通过宣传教育、专题培训、典型示范等方式不断提升科技人员的科普能力，提高开展科普工作的积极性、主动性，提高全社会对科普工作重要性认识。

——强化科普推广能力建设。发挥各类学会、协会、研究中心作用，积极支持科技工作者开展科普活动，鼓励其结合本职工作进行科普宣传，同时要注重发挥其他行业、部门科技工作者开展科普活动的积极性和主动性。充分发挥各类主流媒体作用，广泛运用新媒体传播渠道，强化“科普e站”等阵地建设，在全社会推动形成讲科学、爱科学、学科学、用科学的良好氛围。

——运用市场机制推动科普产业发展。引导和鼓励社会团体、企业及个人创作更多、更好的科普产品。推动建立扶持科普产业发展的政策措施，完善资源配置机制，促进科普产业健康发展。

2. 科普信息化提升工程。

提升优质科普内容资源创作和传播能力，推动传统媒体与新媒体深度融合，建设即时、泛在、精准的信息化全媒体传播网络，服务数字社会建设。

——实施繁荣科普创作资助计划。支持优秀科普原创作品，加大对优秀科普原创作品的扶持和奖励力度。支持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康

等重大题材开展科普创作。大力宣传、推广优秀科普作品，提升科普作品价值。

——实施科普科幻影视（短视频）创作扶持计划。发挥县属有关文化企业和县级媒体平台作用，针对疫情防控等公众关注的热点事件、科学现象，鼓励更多的科普科幻影视（短视频）创作，加强科普作品在社会公众间的传播。鼓励科技工作者将科学的专业性、严谨性和艺术传播的生动性、趣味性相结合，开展科学解读，诠释科技问题和科技现象，提高公众科学素质。

——实施全媒体科学传播能力提升计划。创新科普方式方法，推动科普多元合作，推进报刊、音像、电视、广播等传统媒体与新媒体深度融合，实现科普内容多渠道全媒体传播。引导各类媒体增加科普内容，增设科普专栏，加强科普宣传报道。鼓励公益广告增加科学传播内容，提高科普内容的接受度。促进媒体与科学共同体的沟通合作，增强科学传播的专业性和权威性。大力发展新媒体科学传播，扩大科普传播速度与范围。

——实施智慧科普建设工程。推进科普与大数据、云计算、人工智能等技术深度融合，实现传播方式、组织动员、运营服务的创新升级，推进科普服务的精准化实施。推动“科普中国”、科普信息落地应用。推动科普信息在社区、学校、农村的传播和普及，构建省、市、县联动的科学传播和科学辟谣网络平台。依托科技馆、“科普e站”等建设工作，推动各类优质科普资源向基层倾斜。

3. 科普基础设施强化工程。

加强科普基础设施建设，拓展和完善现有各类科普基础设施功能，优化资源配置，实现科普服务的广覆盖和均衡化，满足公众参与科普活动的需求。

——加强对科普基础设施建设的统筹规划与宏观指导。积极推进科普基础设施重大项目建设，支持传统科普基础设施迭代升级，加大对公益性科普基础设施经费投入。加强公益性引导，支持园区、企业、职业教育培训机构、科技社团的科普场馆、展览馆、实验室、标本室、陈列室等科普基础设施面向公众常态、定期、优惠开放。实施学校教育装备提升计划，推动中小学校“创新实验室”建设。

——推动现代科技馆体系建设。支持宜君县科技馆不断更新完善科普展品，提高展教服务功能。推动科技馆与博物馆、航空航天、生态环境等各类科普阵地融合共享，加强各类科普场所信息化建设，有效提升全民科学文化素质和科普服务能力。

——大力加强科普基地建设。鼓励和支持各行业各部门建立科普教育、研学基地。推进图书馆、文化馆、博物馆等公共设施开展科普活动，拓展科普服务功能。引导和促进公园、植物园、种植园、自然保护区、风景名胜区、车站、服务区、电影院等公共场所强化科普服务功能。鼓励依托现有工业遗产和闲置淘汰生产设施建设科技博物馆、工业博物馆、安全体验场馆和科普创意园。

4. 基层科普能力提升工程。

创新应急科普方式，建立健全应急科普协调联动机制，提升应对突发紧急事件能力，形成平战结合的应急科普传播和服务体系。

——提升应急科普协同能力。坚持经常性宣传教育与集中式应急宣传相统一，将各类应急科普宣教平台纳入应急工作整体规划，建立应急科普部门协同机制。构建县级统筹协调、资源集散、部门和乡镇基层组织落实的联动协作机制。做好遇到突发事件状态下的应急科普工作，及时做好政策解读、知识普及和舆情引导等工作。建立应急知识平台，针对不同人群储备应急科普内容资源，提升应急管理人员和媒体人员的应急科普能力。

——提升基层科普服务能力。推动实施科普服务全领域、全地域、全媒体、全人群覆盖的全域科普行动，深化共建共享机制，提高基层科普水平，增强科普信息传播能力，扩大科普公共服务受益面，促进科学普及与科技创新协同发展。完善科技志愿服务管理制度，推进科技志愿服务专业化、规范化、常态化发展。动员全社会组建科技志愿服务队，大力开展科普志愿服务活动，形成1000人以上的科技志愿队伍，每年开展科技志愿服务活动50场（次）以上。

——加强日常性科普宣传教育。利用各行业确定的科普宣传时间节点，针对群众关注的热点问题和突发事件，组织开展系列专题科普活动、各类公益科普活动和健康知识普及活动，同时利

用世界环保相关活动日加强环保知识科普工作，提升全民科学素质。

——加强专职科普人才队伍建设。大力支持发展科普场馆、科普教育基地等领域专职科普人才队伍建设，鼓励其设立科普专岗。

三、保障措施

（一）组织保障

加强组织领导。建立宜君县全民科学素质工作联席会议制度，加强全民科学素质组织协调工作。联席会议召集人为县政府分管副县长，成员由县委组织部、县委宣传部、县发改局、县教科体局、县经贸局、县民政局、县财政局、县人社局、市生态环境局宜君分局、县水务局、县农业农村局、县文旅局、县卫健局、县应急管理局、县市场监管局、县自然资源局、县乡村振兴局、县气象局、县总工会、团县委、县妇联、县工商联、县科协、县全民科学素质研究中心以及各乡镇人民政府（综合服务中心）、街道办事处有关负责同志组成。联席会议办公室设在县科协，办公室主任由县科协主要负责同志兼任。联席会议每年至少召开1次，研究促进方案实施的政策措施，协调解决工作中的重大问题。联席会议成员单位要充分履行工作职责，共同推进落实全民科学素质工作。

加强考核督促。县政府各部门、各乡镇人民政府（综合服务中心）、街道办事处要建立相应的协调机制，把提高全民科学素

质建设工作作为经济社会发展的一项重要任务，纳入本单位总体规划，列入年度工作计划，纳入目标管理考核，加强对方案落实情况的督促检查。县科协将定期对全县全民科学素质发展目标成效，对方案落实情况进行督促检查。

（二）机制保障

加强与其他相关工作的有效衔接。各乡镇人民政府（综合服务中心）、街道办事处、各部门单位要将提高全民科学素质工作纳入到精神文明建设中，与精神文明建设、卫生城市巩固提升及国家森林城市创建工作有效衔接，形成共建共享机制，同时要与本单位各项工作同部署安排，统筹做好全民科学素质工作与本单位工作相互支持，相得益彰。

完善表彰奖励体系。按照国家和省市各级评比达标表彰工作有关规定，对落实全民科学素质行动计划有突出贡献的集体和个人给予奖励和表彰。加强对科普类成果的奖励，发挥获奖优秀成果的带动作用。

（三）条件保障

完善法规政策。完善科普和科学素质建设体系，加强科普法治建设。根据相关规定，积极探索科普专业技术人员职称评审工作。将科普人才队伍建设纳入“十四五”人才发展工作中，健全培育、使用、激励机制。

加强研究交流。完善宜君县全民科学素质与科普文化传播研究中心体系，支持县科学素质平台开展科学普及和研究教育（培

训)工作,加强工作交流;深入开展科普手段和方法研究,围绕新科技、新应用带来的科技伦理、科技安全、科学谣言等方面的风险防范工作,开展科学素质建设理论与实践。

加大经费投入。县级财政要统筹安排科普经费,保障科普经费投入,并按照省市县政府有关规定逐年增加。各乡镇人民政府(综合服务中心)、街道办事处、县级各部门单位要依法加强科普工作,将科普经费列入年度预算。大力提倡个人、企业、社会组织等社会力量采取设立科普基金、资助科普项目等方式为科学素质建设投入资金。

附件:宜君县贯彻《全民科学素质行动规划纲要(2021-2035年)》实施方案“十四五”目标任务分工表

附件

宜君县贯彻《全民科学素质行动规划纲要 (2021-2035年)》实施方案“十四五”目标任务分工表

重点行动/重点工程/保障措施	主要任务	主要内容	负责单位
青少年科学素质提升行动 (县教科体局、县科协牵头)	将弘扬科学精神贯穿教育教学全过程	以学校为主阵地，实施科学家精神进校园行动，充实丰富科学教育资源，将科学精神融入课程教学全过程，让课堂成为滋养科学精神的沃土。到2025年，建设3个中小学德育工作示范学校(小学、初中、高中各1个)、3个中小学心理健康教育特色学校(小学、初中、高中各1个)、3个中小学家校共育示范基地(小学、初中、高中各1个)。	县教科体局、县科协
		开展“大手拉小手”系列活动，组织专家走进校园，通过宣讲、辅导等多种形式，开展主题科普活动。大力弘扬“科学家精神”“西迁精神”“照金精神”等伟大精神，培养学生爱国情怀，传承红色基因，激励青少年树立科学思维和创新志向。	县教科体局、县科协
	提升基础教育阶段科学教育水平	引导变革教学方式，利用科普资源助推“双减”工作，倡导启发式、探究式、开放式教学，激发学生好奇心、求知欲和想象力。	县教科体局、县科协
		完善初高中包括科学、数学、物理、化学、生物学、通用技术、信息技术等学科在内的学业水平考试和综合素质评价制度，引导有创新潜质的学生个性化发展。	县教科体局
		加强农村中小学科学教育基础设施建设，加大科学教育活动和资源向农村倾斜力度。推进信息技术与科学教育深度融合，每年开展“科学实验秀”3场次，推行场景式、体验式、沉浸式学习。	县教科体局、县科协
	推进职业教育、科学教育和科普工作	深化职业培训教育机构改革，推进职业培训教学研讨和职业教育基础课程建设。	县教科体局
		深化中等职业教育培训机构创新创业教育改革，支持在训学员结合各自专业特色开展创新、创业训练，创业实践项目和科普宣传活动，大力开展“创青春”青年创新创业大赛等各类科技创新实践活动。	县教科体局、团县委

重点行动/重点工程/保障措施	主要任务	主要内容	负责单位
青少年科学素质提升行动 (县教科体局、县科协牵头)	实施科技创新后备人才培养计划	建立科学、多元的发现和培育机制，对有科学家潜质的青少年进行个性化培养。	县教科体局
		每年组织开展青少年科技创新大赛、科幻绘画大赛、人工智能、机器人和无人机大赛等不少于5场次。每年组织我县中学生与全市同步参加全国青少年高校科学营活动。	县教科体局、县科协
	建立校外科学教育资源有效衔接机制	实施馆校合作行动，加强青少年科普志愿者队伍建设，充分利用科技馆、博物馆、青少年教育基地、科普教育基地等科普场所，引导中小学广泛开展各类学习实践活动，不断提高科普场馆和科普设施利用率。	县教科体局、团县委、县科协
		组织职业院校、科研机构、医疗卫生机构、企业等单位开发开放优质科学教育活动和资源。鼓励科学家、工程师、医疗卫生人员等科技工作者走进校园，开展科学教育和生理卫生、心理健康、自我保护等安全健康教育。	县教科体局、县卫健局、县科协
		广泛开展校园科技节、科技创新大赛、机器人大赛、明天小小科学家等科学教育活动。	县教科体局、县科协
		加强对家庭科学教育的指导，加强学龄前儿童科学启蒙教育，在“家家幸福安康工程”中融入家庭科学教育内容，提高家长科学教育意识和能力，推动学校、社会和家庭协同育人。	县教科体局、县妇联、县科协
	实施教师科学素质提升工程	将科学精神纳入教师培养过程，将科学教育和创新人才培养作为重要内容，加强新科技知识和技能培训，培养广大教师的科学精神。	县教科体局
		加大对科学、数学、物理、化学、生物学、通用技术、信息技术等学科教师的培训力度。实施卓越教师培养计划，到2025年，重点培养100名骨干教师、建设3个教师教育实践基地。	县教科体局
		实施乡村教师支持计划，开展乡村教师全员科学素养提升培训。实施城乡科学教师学习共同体——名师引领计划。	县教科体局
		加大科学教师线上培训力度，深入开展“送培到基层”活动，“十四五”期间，培训科学教师和科技辅导员50名以上，打造3个“互联网+教育”创新应用示范案例。	县教科体局、县科协

重点行动/重点工程/保障措施	主要任务	主要内容	负责单位
农民科学素质提升行动 (县农业农村局、县妇联牵头)		开展“科普四季行”、文化科技卫生“三下乡”、科技活动周、全国科普日等活动，传播相信科学、反对迷信观念，推进移风易俗，促进乡风文明。	县委宣传部、县文旅局、县教科体局、县卫健局、县妇联、县科协
	推进农村树立社会文明新风尚	深入开展爱国卫生运动，实施“乡村秀美”工程，持续推进农村人居环境整治提升行动，广泛利用新媒体、融媒体宣传节约资源、绿色生产等生态文明理念，推行生活垃圾分类试点，积极倡导文明、健康、绿色、环保的生活方式，大力提升农民科学文化素质。到2025年，生活垃圾分类处理和污水有效管控行政村比例分别达到100%和80%，卫生厕所普及率达到90%以上。	县委宣传部、县农业农村局、市生态环境局宜君分局、县卫健局
	实施乡村振兴科技支撑行动	组建高水平农业科技创新智库，探索建立政府主导、社会力量参与的决策咨询服务供给体系，助力乡村振兴。	县科协
		深入推行科技特派员制度，健全科技特派员服务体系，服务县域经济发展。优化农村实用技术师资队伍结构，打造“手机学校”“指尖微课堂”等先进适用的精品教材，培育一批有文化、懂技术、会经营的农民讲师。	县教科体局、县农业农村局、县科协
		鼓励高等职业院校和科研机构开展乡村振兴智力服务，促进科技创新与科学普及融合服务“三农”。	县教科体局、县乡村振兴局、县科协
		在农业（科技）园区建设星创天地，打造农业科技创新创业服务平台，鼓励企业、职教中心、科研机构、农技协、农民专业合作社等单位和组织创新推广方式，探索开展市级现代农业智慧园、市级农业物联网应用基地建设，积极开展农业技术推广服务。	县教科体局、县农业农村局、县乡村振兴局
	实施高素质农民培育计划	聚焦“3+X”现代特色产业发展，完善农民教育培训体系，大力开展农业科技教育培训，提高农民生产、经营和创业技能，提高新产品、新技术、新成果的推广应用。	县农业农村局、县乡村振兴局、县科协
		积极打造乡村劳动力培训品牌，以职教中心、农业技术培训中心、各涉农协会、龙头企业等主体为依托，大力培育高素质农民。“十四五”期间，培育高素质农民500人，引进高层次人才20名，建设实训基地2个。	县教科体局、县农业农村局、县乡村振兴局、县科协
		积极开展农业科技创新创业大赛、农村创新创业带头人培育行动、农民科学素质竞赛等活动，传播先进生产经营理念和农村服务信息。	县人社局、县农业农村局、县教科体局、县乡村振兴局、县科协

重点行动/重点工程/保障措施	主要任务	主要内容	负责单位
农民科学素质提升行动 (县农业农村局、县妇联牵头)	加强农村科普服务平台建设	引导社会多元主体积极参与农村科普，“十四五”期间，每年开展乡村公益科普活动6场(次)以上，受益群众逐年增加。组织科技专家深入农村、企业、学校及幼儿园开展科学普及、技术指导、示范推广等志愿帮促活动，让农村插上科技的翅膀。	县教科体局、县经贸局、县科协
		巩固科协组织“三长制”建设成果，提升农村科普供给能力。	县科协、县教科体局
		创建国家科普示范县工作，加强农村科普示范基地建设工作，带动农村科普能力整体提升。	县科协
	持续做好农村妇女科学素质提升发展工作	加强政策宣传和教育培训，充分发挥各级“巾帼宣讲团”作用，深入农村面向妇女群众开展集中宣讲，提升农村妇女科学素养。开展“乡村振兴巾帼行动”，实施“万企兴万村”行动，持续深化工会、经贸、妇联、工商联的专项帮扶行动。	县总工会、县经贸局、县妇联、县工商联
		开展“三秦母亲健康行动”等活动，加强健康保健、疾病防治知识宣传，提高农村妇女健康水平和幸福指数。	县卫健局、县妇联
		鼓励发挥个人才能，开展技能培训。到2025年，建成3个“手工艺助力乡村振兴”特色村，帮助农村妇女在生产生活中感受创造美、享受美的生活乐趣。	县妇联
产业工人科学素质提升行动 (县总工会、县人社局牵头)	开展理想信念和职业精神宣传教育	持续开展“宜君工匠”等主题宣传活动，树立新时代劳动者的标杆旗帜，“十四五”期间重点宣传10名左右劳模工匠先进典型，大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神。	县委宣传部、县总工会
		通过拍摄专题片、举办报告会等形式，讲好劳模故事、劳动故事、工匠故事，传承工匠精神。开展职工优秀创新成果评选交流活动，鼓励和支持产业工人展示创新成果。	县委宣传部、县人社局、县总工会
	实施科技人才托举工程	围绕着力打造科创转化高地，聚焦创建秦创原(宜君)创新促进中心建设，强化对科研生产一线富有创新精神和较强科技创新创业能力青年科技人才培养力度，依托专家工作站、科技创新服务站等创新赋能组织，培养造就一批进入科技前沿的青年学术和技术带头人。	县委组织部、县经贸局、县教科体局、县科协

重点行动/重点工程/保障措施	主要任务	主要内容	负责单位
产业工人科学素质提升行动 (县总工会、县人社局牵头)		对接省内外优质科技资源，柔性引进我县重点产业急需紧缺的高层次人才和专家团队，支持相关企事业单位建立专家工作站，全县每年建设专家工作站1个。	县委组织部、县教科体局、县经贸局、县科协
		建立健全科技人才激励机制，实施科技创新团队、科技新星行动以及“铜川工匠”特色化培养人才计划、“传帮带”人才薪火计划以及青年人才托举计划，加大对青年人才的激励和支持。	县委组织部、县教科体局、县总工会、县科协
	实施技能创新行动	鼓励和支持企业建立以创新技能为导向的激励机制，探索建立企业科技创新和产业工人科学素质提升双促进机制。	县经贸局、县人社局
		依托宜君创业孵化基地等平台，创新服务模式，致力为创业者打造优质创新创业孵化基地。到2025年建成省级职业技能大赛实训基地1个。统筹用好优质创新创业孵化基地及技术创新工作室培养高技能人才。力争2025年底建设市级技能大师工作室1个，市级劳模、工匠人才等各级各类创新工作室10家。	县人社局、县总工会
		组织企事业单位青年科技工作者参加省、市创新创业大赛、创新方法大赛、“五小”竞赛“三新三小”创新竞赛、一线工程师创新方法培训、先进操作(工作)法总结命名推广等群众性创新活动,展示和交流企事业单位创新实践成果,引导科技工作者积极创新创业。	县教科体局、县经贸局、县人社局、县总工会、团县委、县科协
		鼓励企业进行数字化、智能制造实操培训，积极培养使用创新型技能人才，在关键岗位、关键工序等方面培养使用高技能人才。围绕碳达峰、碳中和目标贯彻绿色发展理念，组织职工开展节能减排竞赛。	县经贸局、县人社局、县总工会
		实施科学素质能力提升工程，提高生产资源利用效率，推进重点行业和重要领域绿色化改造。	县发改局、市生态环境局宜君分局、县科协

重点行动/重点工程/保障措施	主要任务	主要内容	负责单位
产业工人科学素质提升行动 (县总工会、县人社局牵头)	实施职业技能提升行动	围绕产业链部署技能人才培养体系，深化技能人才职业资格制度改革，提升宜君技能人才水平。	县人社局、县总工会
		围绕“陕西制造、铜川配套”“西安研发、铜川转化”，深化校地、院地合作，建立园区（企业）、产业链、职工培训中心，在全县形成互相交织、互为依托、相互补充的职业技能培训体系。	县人社局、县教科体局、县经贸局、县总工会
		“十四五”期间，培训高技能人才500名，产业工人400名。	县人社局、县总工会
		推动建立小工种、特殊工种、服务行业技能人才评定制度，为特殊工种人才搭建成长平台。	县人社局、县总工会
	提升进城务工人员科学素质	深入实施农民工职业技能提升计划和求学圆梦行动，实施职工书屋“百千万”提质工程，增加进城务工人员教育培训机会，“十四五”期间，培训农民工5000人次。	县人社局、县总工会
		开展“安全生产月”等安全知识普及活动，深化“安全生产示范岗”创建活动，大力普及职业病、传染病防护知识。	县卫健局、县应急管理局
	发挥企业家的示范引领作用	大力弘扬企业家精神，鼓励企业家主动担当、积极作为，不断提高科学素质，努力成为新时代构建新发展格局、建设现代化经济体系、推动高质量发展的生力军。	县教科体局、县总工会、县科协
		加强宜君企业家队伍建设，不断增强企业家爱国情怀、创新精神、责任意识、生态意识、国际视野，努力做创新发展的探索者、组织者、引领者和提升产业工人科学素质的推动者。	县经贸局、县科协、县工商联
老年人科学素质提升行动 (县卫健局、县民政局牵头)	倡导积极老龄观	充分利用广播、电视、报刊、网络等各类媒介，积极开展人口老龄化国情教育，鼓励老年人积极面对老年生活，主动融入社会、参与社会发展。	县委宣传部、县卫健局、县融媒体中心
		积极构建老年友好型社会，为有能力、有意愿发挥余热的老年人提供平台，为老年人实现老有所乐、老有所学、老有所为创造条件与环境。注重发挥离退休干部作用，为宜君高质量全面发展助力。	县老干局、县卫健局

重点行动/重点工程/保障措施	主要任务	主要内容	负责单位
老年人科学素质提升行动 (县卫健局、县民政局牵头)	实施智慧助老行动	聚焦老年人运用智能技术、融入智慧社会的需求和困难，依托家庭和社会协同提高老年人信息素养，提升老年人适应数字化、智能化、信息化社会发展的能力。切实解决老年人运用智能技术日常就医的困难，维护老年人健康权益。	县老干局、县卫健局、县科协
		依托老年大学、老年科普大学、养老服务机构等健全科普活动阵地建设，面向老年人开展宣传，普及智能技术知识，提升老年人信息获取、识别和使用的能力，有效预防和应对网络谣言、电信诈骗。	县老干局、县教科体局、县科协
	加强老年人健康科普服务	依托健康教育系统，推动老年人健康科普进社区、进乡村、进机构、进家庭。	县卫健局、县科协
		通过健康大讲堂、老年健康宣传周等活动，利用各类媒体普及膳食营养、健身活动、心理健康、合理用药、应急处置等知识，提高老年人健康素养。	县卫健局、县融媒体中心、县科协
	加强老年人健康科普服务	充分利用社区老年人日间照料中心、科普园地、党建园地等阵地为老年人提供健康科普服务。推进老年健康宣传周暨老年健康促进活动。	县民政局、县卫健局、县科协
		开展养老服务人才科普培训行动。“十四五”期间，对养老从业人员增加针对老年人的卫生、保健相关科普知识培训，培训养老院院长2人，养老护理员50人次以上。	县民政局、县人社局、县卫健局、县科协
	实施银龄科普行动	积极发展老年协会、老科协等社会组织，进一步健全和完善“银发人才”专家信息库，充分发挥老专家、离退休干部在咨询、智库建设等方面的积极作用。	县老干局、县科协
		推动老年志愿者队伍建设，鼓励支持老年人积极参与社会治理、科学普及等志愿工作。发挥老专家科普团体的作用，组织老专家进乡村、进社区、进企业、进校园、进机关，开展科普宣讲工作。发挥农村老年人“土专家”“田秀才”在乡村振兴中的重要作用。	县委组织部、县新时代文明实践中心、县农业农村局、县卫健局、县科协

重点行动/重点工程/保障措施	主要任务	主要内容	负责单位
领导干部和公务员科学素质提升行动 (县委组织部牵头)	深入贯彻落实新发展理念	贯彻落实习近平总书记关于“科学普及与科技创新同等重要”的重要指示精神，鼓励开展学术研究，切实找准将新发展理念转化为实践的切入点、结合点和着力点，提高领导干部和公务员科学履职水平。	县教科体局、县科协
		强化对科学素质建设重要性和紧迫性认识，提升协同推动科技创新和科学普及的意识和能力。	县委宣传部、县科协
	加强科学素质教育培训	认真贯彻落实《干部教育培训工作条例》《公务员培训规定》要求，突出科学精神、科学思想培养，开展面向领导干部和公务员的科学素质培训工作。围绕信息化发展要求，开展数字经济战略相关培训，提升领导干部和公务员服务政府数字化转型能力。	县委组织部、县委党校、县发改局
		发挥“宜君高质量发展大讲堂”作用，加强对科学方法、前沿科技知识、全球科技发展趋势以及秦创原创新驱动平台建设等方面的辅导学习，增强领导干部把握科学发展规律意识，提高服务高质量发展能力和水平。	县委宣传部、县教科体局、县科协
在公务员录用中落实科学素质要求	不断完善干部选拔任用机制，在公务员录用考试和任职考察中强化科学素质有关要求并有效落实。	县委组织部	
科技资源科普化工程 (县教科体局牵头)	完善科技资源科普化机制	鼓励国家、省、市科技计划(专项、基金等)项目承担单位和人员结合科研任务加强科普工作。	县教科体局
		推动将科普指标列入相关科技奖项评定中，推动将科普工作实绩作为科技人员职称评聘内容。	县教科体局、县人社局
		推动将科普工作纳入秦创原(宜君)创新促进中心建设中，打造能够体现宜君地域特色的“中医药科普”“能源科普”和“生态科普”等内容。	县发改局、县教科体局、市生态环境局宜君分局、中医药发展中心

重点行动/重点工程/保障措施	主要任务	主要内容	负责单位
科技资源科普化工程 (县教科体局牵头)	促进科技资源向科普资源转化	围绕建设黄河流域生态保护和高质量发展示范区、关中城市群避暑康养先行区、渭北食品医药聚集区等目标开展科普工作。	县发改局、县教科体局、县科协
		鼓励职教中心、科研机构等具备条件的实验室面向青少年及社会公众开放，积极开展形式多样的科普活动。	县教科体局
		加快健康宜君建设，实施健康宜君行动，推进健康细胞示范建设，强化卫生健康、疫情防控知识普及，提升公众健康素养水平。	县卫健局
	强化科技工作者的社会责任	大力弘扬“科学家精神”“西迁精神”，讲好科学故事、科普故事、科技工作者故事，深入开展科学道德和学风建设宣讲活动。	县委宣传部、县科协
		通过宣传教育、专题培训、典型示范等方式不断提升科技人员的科普能力和开展科普工作的积极性、主动性，提高社会对科普工作重要性认识。	县科协
	强化科普推广能力建设	发挥各类学会、协会、研究中心作用，积极支持科技工作者开展科普活动，鼓励其结合本职工作进行科普宣传。充分发挥各类主流媒体作用，广泛运用新媒体传播渠道，强化“科普e站”等阵地建设，在全社会推动形成讲科学、爱科学、学科学、用科学的良好氛围。	县委宣传部、县科协、县融媒体中心
	运用市场机制推动科普产业发展	引导和鼓励社会团体、企业及个人创作更多、更好的科普产品。	县教科体局、县科协
		推动建立扶持科普产业发展的政策措施，完善资源配置机制，促进科普产业健康发展。	县科协

重点行动/重点工程/保障措施	主要任务	主要内容	负责单位
科普信息化提升工程 (县委宣传部、县科协牵头)	实施繁荣科普创作资助计划	支持优秀科普原创作品，加大对优秀科普原创作品的扶持和奖励力度。	县科协
		支持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康等重大题材开展科普创作。大力宣传、推广优秀科普作品，提升科普作品价值。	县委宣传部、县卫健局、县科协、县融媒体中心
	实施科普科幻影视(短视频)创作扶持计划	发挥县属有关文化企业和县级媒体平台作用，针对疫情防控等公众关注的热点事件、科学现象，鼓励更多的科普科幻影视(短视频)创作，加强科普作品在社会公众间的传播。鼓励科技工作者将科学的专业性、严谨性和艺术传播的生动性、趣味性相结合，开展科学解读，诠释科技问题和科技现象，提高公众科学素质。	县委宣传部、县科协、县融媒体中心
	实施全媒体科学传播能力提升计划	创新科普方式方法，推动科普多元合作，推进报刊、音像、电视、广播等传统媒体与新媒体深度融合，实现科普内容多渠道全媒体传播。	县委宣传部、县科协、县融媒体中心
		引导各类媒体增加科普内容，增设科普专栏，加强科普宣传报道。鼓励公益广告增加科学传播内容，提高科普内容的接受度。	县委宣传部、县融媒体中心
		促进媒体与科学共同体的沟通合作，增强科学传播的专业性和权威性。大力发展新媒体科学传播，扩大科普传播速度与范围。	县委宣传部、县科协、县融媒体中心
	实施智慧科普建设工程	推进科普与大数据、云计算、人工智能等技术深度融合，实现传播方式、组织动员、运营服务的创新升级，推进科普服务的精准化实施。	县委宣传部、县科协
		推动“科普中国”科普信息落地应用，推动科普信息在社区、学校、农村的传播和普及，构建省、市、县联动的科学传播和科学辟谣网络平台。	县科协
		依托科技馆、“科普e站”等建设推动优质科普资源向基层倾斜。	县科协

重点行动/重点工程/保障措施	主要任务	主要内容	负责单位
科普基础设施强化工程 (县发改局、县教科体局、县科协牵头)	加强对科普基础设施建设的统筹规划与宏观指导	积极推进科普基础设施重大项目建设，支持传统科普基础设施迭代升级，加大对公益性科普基础设施经费投入。	县发改局、县财政局
		加强公益性引导，支持园区、企业、职业教育培训机构、科技社团的科普场馆、展览馆、实验室、标本室、陈列室等科普基础设施面向公众常态、定期、优惠开放。	县教科体局、县财政局
		实施学校教育装备提升计划，推动中小学校“创新实验室”建设。	县教科体局
	推动现代科技馆体系建设	支持宜君县科技馆不断更新完善科普展品，提高展教服务功能。推动科技馆与博物馆、航空航天、生态环境等各类科普阵地融合共享，加强各类科普场所信息化建设，有效提升全民科学文化素质和科普服务能力。	县发改局、县财政局、县行政审批局、县经贸市场、县教科体局、市生态环境局宜君分局、县文旅局、县科协
	大力加强科普基地建设 大力加强科普基地建设	鼓励和支持各行业、各部门建立科普教育、研学基地。	县教科体局、县科协
		推进图书馆、文化馆、博物馆等公共设施开展科普活动，拓展科普服务功能。引导和促进公园、植物园、自然保护区、风景名胜区、车站、服务区、电影院等公共场所强化科普服务功能。	县交通运输局、县文旅局、县自然资源局、县科协
		鼓励依托现有工业遗产和闲置淘汰生产设施，建设科技博物馆、工业博物馆、安全体验馆和科普创意园。	县经贸市场、县科协

重点行动/重点工程/保障措施	主要任务	主要内容	负责单位
基层科普能力提升工程 (县应急管理局、县科协牵头)	提升应急科普协同能力	坚持经常性宣传教育与集中式应急宣传相统一，将各类应急科普宣教平台纳入应急工作整体规划，建立应急科普部门协同机制。构建县级统筹协调、资源集散、部门和乡镇组织落实的联动协作机制。	县应急管理局、县科协
		做好遇到突发事件状态下的应急科普工作，统筹各级各类资源和力量开展应急科普，及时做好政策解读、知识普及和舆情引导等工作。	县委宣传部、县应急管理局、县科协
		建立应急知识平台，针对不同人群储备应急科普内容资源，提升应急管理机构和媒体人员的应急科普能力。	县委宣传部、县应急管理局、县科协
	提升基层科普服务能力	推动实施科普服务全领域、全地域、全媒体、全人群覆盖的全域科普行动，深化共建共享机制，提高基层科普水平，增强科普信息传播能力，扩大科普公共服务受益面，促进科学普及与科技创新协同发展。	县科协
		完善科技志愿服务管理制度，推进科技志愿服务专业化、规范化、常态化发展。	县科协
		动员全社会组建科技志愿服务队，大力开展科普志愿服务活动，形成1000人以上的科技志愿队伍，每年开展科技志愿服务活动50场(次)以上。	教育、农业、卫健系统每年各完成10次、各乡镇、各部门单位每年完成2次以上科技志愿服务活动。
	加强日常性科普宣传教育	利用各行业确定的科普宣传时间节点，针对群众关注的热点问题和突发事件，组织开展系列专题科普活动、各类公益科普活动和健康知识普及活动，同时利用世界环保相关活动日加强环保知识科普宣传工作，提升全民科学素质。	县委宣传部、各有关部门单位、县科协
		以世界卫生日、世界无烟日等为契机，开展健康知识普及，提升全民健康素养。	
	加强专职科普人才队伍建设	大力支持科普场馆、科普教育基地等领域专职科普人才队伍建设，鼓励其设立科普专岗。	各有关部门单位、县科协

重点行动/重点工程/保障措施	主要任务	主要内容	负责单位
组织保障	加强组织领导	建立全民科学素质工作联席会议制度，加强对方案实施工作的组织协调。联席会议召集人为县政府分管副县长，成员由县委组织部、县委宣传部、县发改局、县教科体局、县经贸局、县民政局、县财政局、县人社局、市生态环境局宜君分局、县水务局、县农业农村局、县文旅局、县卫健局、县应急管理局、县市场监管局、县自然资源局、县乡村振兴局、县职业教育中心、县气象局、县总工会、团县委、县妇联、县工商联、县科协及各乡镇人民政府、街道办、综合服务中心有关负责同志组成。联席会议办公室设在县科协，办公室主任由县科协主要负责同志兼任。以上工作人员以后若有变动，由接替此项工作的相关同志负责，不再另行发文。联席会议每年至少召开1次，研究促进方案实施的政策措施，协调解决工作中的重大问题。	县科协
		联席会议成员单位要充分履行工作职责，共同推进方案的实施。	各有关单位
	加强考核督促	县政府各部门、各乡镇人民政府、街道办、服务中心要建立相应协调机制，把科学素质建设作为经济社会发展的一项重要任务，纳入本单位、本部门总体规划，列入年度工作计划，纳入目标管理考核。	各部门、各乡镇政府
		县科协定期对全县全民科学素质发展目标成效，对方案落实情况的督促检查。	县科协
机制保障	加强与其他相关工作的有效衔接	将全民科学素质纳入精神文明建设中，与文明城市、卫生城市巩固提升及国家森林城市创建活动有效衔接，形成共建共享机制。	县委宣传部、县自然资源局、县卫健局
	完善表彰奖励体系	按照国家省市评比达标表彰工作有关规定，对落实全民科学素质行动计划有突出贡献的集体和个人给予奖励和表彰。	县人社局、县科协
		加强对科普类成果的奖励，发挥获奖优秀成果的带动作用。	县教科体局

重点行动/重点工程/保障措施	主要任务	主要内容	负责单位
条件保障	完善法规政策	完善科普和科学素质建设体系，加强科普法治建设。	县教科体局
		根据相关规定，积极探索科普专业技术人员职称评审工作。	县人社局、县科协
		将科普人才队伍建设纳入全县“十四五”人才发展工作，健全培育、使用、激励机制。	县委组织部
	加强研究交流	完善县级公众科学素质研究教育（培训）体系，支持县科学素质平台开展科学普及和研究教育（培训），加强工作交流；深入开展科普手段和方法研究，围绕新科技、新应用带来的科技伦理、科技安全、科学谣言等风险防范开展科学素质建设理论与实践。	县科协
	加大经费投入	县级财政要统筹安排科普经费，保障科普经费投入，并按照省、市、县政府有关规定逐年增加。	县财政局
		县级各部门、各乡镇政府、街道办、综合服务中心要依法加强科普工作，将科普经费列入年度预算。	各部门、各乡镇政府
大力提倡个人、企业、社会组织等社会力量采取设立科普基金、资助科普项目等方式为科学素质建设投入资金。		各有关单位、县科协	

抄送：县委各部门，县人大办，县政协办，县人武部。

县监委，县法院，县检察院，各人民团体，县融媒体中心。

中、省属驻宜各单位。

宜君县人民政府办公室

2022年9月13日印发

共印80份