

金台区贯彻《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，以及中央决策部署和省市有关要求，不断提升我区公民科学素质水平，根据陕西省印发的《全民科学素质行动规划纲要（2021-2035年）实施方案》和《宝鸡市贯彻〈全民科学素质行动规划纲要（2021-2035年）〉实施方案》，结合我区实际，特制定本实施方案。

一、主要目标

到2025年，我区公民具备科学素质的比例达到15%，基本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，科学素质发展与研究体系不断完善，“科学普及与科技创新同等重要”的制度安排基本到位，全域科普工作新格局初步形成，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。

到2035年，我区公民具备科学素质的比例达到或超过25%，力争居于全市前列。城乡、区域之间的科学素质发展不均衡明显改善。科学教育、传播与普及取得长足进步，科学水平处于全市的前列，科普供给侧改革成效显著，区、镇（街）、村（社区）三级科普服务体系、责任体系、考核体系不断完善，跨区域、跨部门协同联动机制逐步健全，全域科普纵深

发展，科学文化软实力显著增强，人的全面发展和社会文明达到更新高度。

二、提升行动

基于我区公众科学素质发展现状、经济社会基础和人口结构，“十四五”时期将重点围绕青少年、农民、产业工人、老年人、领导干部和公务员5类人群开展科学素质提升行动，以更好地服务于我区经济和社会高质量发展。

（一）实施青少年科学素质提升行动

激发与呵护青少年的好奇心和求知欲，增强科学兴趣和创新意识，树立科学精神，学习科学知识，培育一大批崇尚科学的青少年群体，为加快创新型城市建设夯实人才基础。

1. 将弘扬科学精神贯穿教育教学全过程。以学校为主战场，实施科学家进校园活动，将求真务实、理性质疑、开拓创新的科学精神融入课程教学，开展“大手拉小手”系列活动，组织引导科技工作者通过宣讲、辅导等形式走进校园，弘扬“科学家精神”和“西迁精神”激励青少年树立投身建设科技强国的远大志向，培养学生爱国情怀、社会责任感和创新精神。

2. 提升基础教育阶段科学教育水平。大力实施科学素质教育，支持中小學生积极参加科技创新和科学实践活动。引导变革教学方式，倡导启发式、探究式、开放式教学，保护学生好奇心，激发求知欲和想象力。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。推进信息技术与科学教育深度融合，推行

场景式、体验式、沉浸式学习。完善科学教育质量评价和青少年科学素质监测评估。

3. 提升农村青少年科学素质总体水平。建立科普资源城乡均衡配置机制，加强农村中小学科学教育基础设施建设和配备，推动科学教育活动和资源向农村倾斜。利用信息技术手段，推进优质科技教育信息资源共建共享，组织开展适合农村青少年的科学教育活动和资源。面向农村留守儿童开展科技辅导、心理疏导、安全健康等志愿服务，帮助提高科学素质、丰富生活阅历、增长见识。依托乡村学校少年宫、科普大篷车等设施组织开展各类课外科技活动，激发启迪农村青少年科学梦想。

4. 促进校内外科学教育资源衔接。实施馆校合作行动，引导中小学校充分利用科技馆、博物馆、科普教育基地等科普场所广泛开展各类学习实践活动。推动医疗卫生机构、企事业单位等开发开放优质科技资源，面向青少年开展公益性科学教育活动。开展科普大篷车进校园、流动科技馆进校园等活动，开展科学教育、心理健康、防灾减灾、自我保护等安全健康教育活动。广泛开展科技节、科学营、科技小论文（发明、制作）等科学活动。鼓励更多学生积极参加陕西省中学生五项学科竞赛等科技创新活动。重视家庭对青少年科学教育的引导作用，提高家长科学教育意识和能力。加强学龄前儿童科学启蒙教育，推动学校、社会、家庭协同育人。

5. 推进教师科学素质提升。积极探索建立科学与艺术相结合的科技辅导员工作室，将科技辅导员、科学老师培训纳

入教师重要培训计划，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。实施乡村教师支持计划，深入开展“送培到基层”活动，加大科学教师线上线下培养力度，打造“互联网+教育”创新应用示范案例。

（二）实施农民科学素质提升行动

结合乡村振兴战略实施，以提升科技文化素质和科学服务能力为重点，大力开展农民科技教育培训和农民科普工作，提高农民健康生活、科学生产、科学经营的能力，造就一支适应农业农村现代化发展要求的高素质农民队伍。

1. 树立相信科学观念促进乡风文明建设。广泛利用农村大喇叭、“科普e站”、新媒体、融媒体弘扬科学精神、普及科学知识，宣传生态文明、防灾减灾、节约资源、绿色生产等理念，大力提升农民科技文化素质，增强农民的科学、健康意识。大力开展文化科技卫生“三下乡”“科技之春”宣传月、全国科普日、科技活动周等活动，推动移风易俗，促进乡风文明。深入开展爱国卫生运动，倡导科学文明、健康、绿色、环保的生活方式。

2. 开展乡村振兴人才培养培训计划。聚焦“3+X”特色现代农业工程，夯实乡村振兴基础。大力开展现代农业科技教育培训，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。加强乡村劳动力培训机构建设，依托农村科普大学金台分校，大力开展农民教育培训，推荐优秀现代职业农民参加高职教育学习。实施农村科普带头人和农村创新创业带头人培育行动、农村电商技能人才培养等，传播先进生产经营理念和农村服务信息，不断提升农民职业

素养。举办新时代农民技能大赛、农民科学素质竞赛等活动。

3. 实施乡村振兴科技支撑行动。以乡村振兴发展战略为依托，以农村科普示范基地、现代农业园区、农业合作社等为载体，以提升科技文化素质为重点，以“土专家”“田秀才”、农业科技示范户等为骨干，开展特色种养殖业、农旅文融合、农村电商、农产品加工等创新创业人才培养。继续推行科技特派员制度，健全科技特派员服务体系，服务区域经济发展。打造“农村微课堂”“手机学校”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，建立农业科技志愿服务队和科普讲师团，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要求的高质量乡村振兴实用人才队伍。

4. 加强农村科普服务平台和资源建设。引导社会多元主体积极参与农村科普，推动农村科普基地和现代农业科技示范基地建设。通过科协“三长制”建设，发挥“三长”科普引领作用。开展科普示范镇（街道）、科普示范村、科普示范基地、文明乡村等创建活动，带动农村科普能力整体提升。引导社会科普资源向农村倾斜，大力提高农民科学素质。实施健康宝鸡行动，为农村留守老人、妇女、儿童提供健康服务。

5. 持续推进农村妇女素质提升发展工作。加强政策宣传和教育培训，提升农村妇女科学素质。通过健康咨询、疾病防治指导，生活保健知识宣传，提高农村妇女健康水平和幸福指数。开展技能培训，帮助农村妇女提升创造美，享受美

的生活乐趣。帮助农村妇女参与农业农村现代化建设，充分发挥农村妇女在美丽乡村建设中的重要作用。

（三）产业工人科学素质提升行动

培育爱岗敬业的职业精神、精益求精的工匠精神，激发深入实践、潜心钻研的创新精神，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，为创新发展和碳达峰碳中和目标下的产业转型提供有力支持，为建成全国重要的装备制造业名城贡献力量。

1. 开展理想信念和职业精神宣传教育。持续开展“三秦最美职工”“宝鸡工匠”等主题宣传，树立新时代劳动者的标杆旗帜。“十四五”期间，重点宣传一批劳模工匠先进典型，大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神。通过拍摄专题片、编撰书刊画册、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，营造劳动光荣的社会风尚、精益求精的敬业风气和勇于创新的文化氛围。

2. 实施技能创新行动。开展多层次、多行业、多工种的劳动和技能竞赛，建设和统筹利用高技能人才培训基地、劳模与技能大师创新工作室，培养高技能人才。引导企业建立创新技能导向的激励机制，探索建立企业科技创新和产业工人科学素质提升的双促进机制。组织开展“五小”竞赛、“讲理想、比贡献”“三新三小”创新竞赛、一线工程师创新方法培训等群众性创新活动，推动大众创业、万众创新。鼓励

企业进行数字化、智能化、绿色化实操培训，积极培养使用创新型技能人才，在关键岗位、关键工序培养使用创新型高技能人才。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。

3. 实施职业技能提升行动。推动企业建立健全职业培训制度，创新培训模式，提升职业技能水平。在职前教育和职业培训中进一步突出科学素质、安全生产等相关内容，构建学历教育、职业教育、就业培训、技能提升相统一的产业工人终身技能形成体系。支持具备条件的行业、企业联合高校、职业学校、专业科研机构共建实验实训平台，推动技术工人创新创优创效。鼓励企业积极培养使用创新型技能人才，在关键岗位、关键工序培养使用高技能人才，推动金台向“智造强区”迈进。

4. 着力提升进城务工人员、新业态从业者科学素质。深入实施农民工职业技能提升计划、求学圆梦行动等，增加进城务工人员教育培训机会。推动做好网约配送员、网约车驾驶员、货车司机、互联网营销师等群体的科学素质提升工作，做好交通安全、生理和心理健康教育。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。

5. 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，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。大力实施“12621”工程，助力服务秦创原创新促进中心、建

设区域科创中心，推动优势装备制造工业转型发展，培育壮大战略新兴产业，打好产业基础高级化、产业链现代化攻坚战。加强“秦商”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、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。

（四）老年人科学素质提升行动

提升老年人信息素养和健康素养，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，实现老有所乐、老有所学、老有所为。

1. 倡导积极老龄观。提升老年人自尊、自立、自强意识，充分利用广播、电视、报刊、网络等各类媒体，通过开设专栏、专题节目等方式，鼓励老年人保持健康心态，积极面对老年生活，主动融入社会、参与社会发展。为有能力、有意愿发挥余热的老年人提供支持，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。

2. 开展智慧助老行动。依托老年活动中心、敬老院、老科协、老年大学、新时代文明实践中心（所、站）、互助养老服务设施等，围绕老年人面临的高频事项和应用场景，通过线上线下相结合的方式，普及智能技术知识和技能，提升老年人信息获取、辨别和使用能力，有效预防和应对网络谣言、电信诈骗，切实帮助老年人跨越数字鸿沟，共享现代社会信息化成果。

3. 开展老年人健康科普服务。不断扩充区、镇（街）、村（社区）三级孝老敬老志愿服务队伍，依托各级健康教育系统、区镇（街）村（社区）三级服务平台、养老服务机构

等，大力开展健康大讲堂、老年健康文化节、老年健康宣传周等活动，推动老年人健康科普进社区、进乡村、进机构、进家庭。持续推动示范性老年友好型社区建设，推进老年人体育活动中心建设，提升老年人健康“硬件”水平。鼓励广播、电视、报刊、网络等媒体开设老年科普专栏，普及合理膳食、食品安全、心理健康、体育锻炼、合理用药、应急处置等知识，提高老年人健康素养。深入实施养老服务质量提升工程，充分利用养老服务机构、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。

4. 实施银龄科普行动。大力发展老年协会、老科协等组织，积极开发离退休科技工作者、党员干部、专业技术人员等老龄人力资源。鼓励老年人参与科学文化知识传播、专业技能传授、科技开发应用和咨询服务等活动，充分发挥老专家在咨询、智库等方面的作用。发展壮大老年志愿者队伍，推动老年人参与基层社会治理。支持组建老专家科普报告团，积极吸纳医疗卫生、文化教育、农业科技等老专家入团，发挥老年人在社区、农村、青少年科普工作中的积极作用。

5. 搭建老年科普服务平台。加强老年大学和社区有声图书馆建设，鼓励有条件学校、科普基地开发面向老年人的科普课程。推动科技馆、博物馆、科普教育基地为老年人增设提供科普服务内容。

（五）领导干部和公务员科学素质提升行动

强化对科教兴区、创新驱动发展等战略的认识，树立科学执政理念，提高科学决策能力，增强推进国家治理体系和

治理能力现代化的本领，更好服务全区发展大局。

1. 深入贯彻落实新发展理念。认真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创新发展实践的切入点、结合点和着力点，提高领导干部和公务员科学履职水平。强化对科学素质建设重要性和紧迫性的认识，提升协同推动科技创新和科学普及的意识和能力。

2. 加强科学素质教育培训。认真贯彻落实《2018—2022年干部教育培训规划》《公务员培训规定》要求，突出科学精神、科学思想培养，举办各类科技报告、科普讲座、科普知识竞赛等活动。发挥“金台大讲堂”等品牌讲坛作用，加强对科学方法、前沿科技知识和全球科技发展趋势的辅导学习，增强把握科学发展规律的意识，提高科学执政能力和科学决策水平。区委党校要加强对领导干部和公务员科学素质的培训，重点加强对党政领导干部、各部门科技行政管理干部、企事业单位负责人的科学素质教育培训。鼓励引导领导干部积极参加各类科普活动。

3. 在公务员遴选任用中落实科学素质要求。不断完善干部选拔任用机制，在公务员遴选任用考试和任职考察中，强化科学素质有关要求落实。

三、重点工程

深化科普服务供给侧改革，以工程、项目推动科普产品供给和科普基础设施完善，逐步培养科普理论研究和科普传播人才队伍，在全社会营造崇尚科学的意识，着力提升应急科普能力，抓重点、补短板、强弱项。构建主体多元、手段

多样、供给优质、机制有效的科学素质建设体系，在“十四五”时期实施 5 项重点工程。

（一）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。

1. 推动科研与科普深度融合。鼓励国家科技计划（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。推动在相关科技奖项评定中列入科普指标。推动将科普工作实绩作为科技人员职称评聘条件。推动将科普工作纳入相关科技创新基地考核。广泛开展科技创新主体、科技创新成果科普服务评价。推动科普事业与科普产业发展，探索“产业+科普”模式。引导企业和社会组织建立有效的科技资源科普化机制。

2. 强化科技工作者的社会责任。大力弘扬科学家精神和“西迁精神”，深入开展科学道德和学风建设宣讲活动，引导广大科技工作者坚守社会责任，成为践行科学家精神的表率。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，推进社会对科普重要性的认识，积极投身科普产品的创新创造，主动聚焦社会热点、焦点问题，及时、准确发声，解答社会疑虑。

3. 强化科普服务能力建设。依托手机、电脑终端和互联网平台，在微信、微博、公众号等新媒体创作科普短视频、科普短文，增加科普作品供给。鼓励重大工程项目建设特色

科技场馆，推动建设科技博物馆、工业遗产博物馆和文化科普创意园，丰富科普内容。

4. 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。

（二）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。

1. 实施科普科幻影视（短视频）创作扶持计划。发挥有关文化企业和媒体平台作用，针对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。

2. 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，推进图书、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、增设科普栏目，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。加强金台融媒体和“科普e站”等平台建设水平，扩大科普传播速度与范围。

3. 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”等行业性、专业性科普信息落地应用，加强“天天科普”等信息矩阵建设，打造上下联动的科学传播和科学辟谣网络平台。加强与智慧城市、智慧社区等深度融合，推动优质科普资源向基层倾斜。

（三）科普基础设施强化工程

加强科普基础设施建设，完善科普基础设施体系，建立政府引导、多渠道投入的机制，实现资源合理配置和服务均衡化、广覆盖。

1. **完善科普设施网络。**加快建设覆盖城乡、结构合理、功能健全、运转良好的科普设施网络，完善现有科普场馆的服务功能。丰富新时代文明实践中心、党群服务中心等场所的科普元素，统筹流动科技馆、科普大篷车、农村中学科技馆、主题科普阵地建设与管理。

2. **加强科普基地建设。**鼓励科普教育基地、农业科普基地建设，支持开展科普示范社区建设，支持符合条件的科普场所申报市级、省级科普教育基地。建立健全科普基地动态管理、监测评价与长效激励机制，优化科普基地工作发展环境。拓展图书馆、博物馆等公共设施科普服务功能，开展科普宣传活动。引导和支持公园、车站、电影院、体育馆等公共场所建设科普图书室、科普步道、科普长廊等特色科普设施。

（四）基层科普能力提升工程

建立健全应急科普协调联动机制，基本建成平战结合的应急科普体系。建立健全基层科普服务体系，加大优质科普资源下沉力度，着力提升基层科普工作能力。

1. 建立应急科普宣教协同机制。建立应急科普部门协同机制，坚持日常宣教与应急宣传相统一，纳入突发事件应急工作整体规划和协调机制。突发事件状态下，各部门密切协作，统筹力量直达基层开展应急科普，及时做好政策解读、知识普及和舆情引导等工作。建立应急科普专家队伍，提升应急管理人員和媒体人員的应急科普能力。

2. 强化应急科普知识的培训。加强应急科普的培训工作，开展突发事件应急预案、机制和法规的科学解读。组织开展应急科普作品征集和推介等活动，针对不同人群开发、储备应急科普内容资源。推进教育基地、灾害事故遗址等设立应急科普宣教专区，开展应急科普知识教育。结合重大热点科技事件，组织传媒与相关权威专家共同解读相关领域科学知识，引导公众正确理解和科学认识社会热点事件。

3. 健全基层科普服务体系。构建以志愿服务为重要手段的基层科普服务体系。动员学校、医院、企业和社会组织等组建科技志愿服务队。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。建立完善跨区域科技志愿服务体系的合作和共享机制。鼓励有条件的地区开展全领域行动、全地域覆盖、全媒体传播、全民参与共享的全域科普行动。

4. 加强日常科普宣传教育活动。利用全国防灾减灾日、全国安全生产月、119 消防宣传月等时间节点，针对环境污

染、重大灾害、气候变化、食品安全、传染病、重大公共安全等群众关注的社会热点问题和突发事件，开展知识宣讲、技能培训、案例解读、应急演练、消防志愿服务等多种形式的应急科普宣教活动，全面推进应急科普知识进农村、进社区、进企业、进学校、进家庭。

5. 实施基层科普服务能力提升工程。深入实施基层科普行动计划。开展科普示范社区、农村科普示范基地、科普教育基地等创建。加强基层科普设施建设，在城乡公共文化服务设施中拓展深化科普服务功能，打造有金台特色的科普示范点，探索建立基层科普展览展示资源共享机制。深入开展爱国卫生运动、全国科普日、“科技之春”宣传月、科技活动周、双创活动周、防灾减灾日、食品安全宣传周、公众科学日等活动，增进公众对科技发展的了解和支持。

6. 加强专职科普人才队伍建设。大力发展科普教育（培训）机构、科普场馆、科普基地、新媒体科普等领域专职科普人才队伍，鼓励企业建立专职科普队伍。加大高层次科普专门人才培养力度。

（五）科学素质交流与合作工程

拓展科学素质建设交流渠道，搭建开放合作平台，丰富交流合作内容，推动科学素质工作水平提升。

1. 拓展科技人文交流渠道。围绕提升科学素质、促进可持续发展，充分发挥科学共同体优势和各类人文交流机制作用。开展青少年交流培育计划，拓展合作领域，提升合作层次。

2. 丰富区域合作内容。深入开展科学教育、传播和普及省内外、区域间合作项目，促进科普产品、科普资源、科技活动交流。加强青少年、妇女和教育、媒体、文化等领域科技人文交流。

3. 参与“一带一路”科技人文交流。围绕建设“一带一路”上的国际化城市核心区、装备制造业名城、彰显华夏文明的历史文化名城、宜居宜业的美丽幸福城区目标，坚持共商共建共享原则，加大对外开放交流，深化公共卫生、绿色发展、科技教育等领域合作。推进科学素质建设战略、规划、机制对接，加强政策、规则、标准联通，带动金台经济社会高质量发展。

四、保障措施

（一）组织保障

1. 建立完善组织协调机制。构建党委领导、政府组织、科协协调、全民参与的工作格局。成立金台区全民科学素质工作领导小组，组长由区委分管常委担任；副组长由区政府分管区长担任；成员由相关部门和各镇街分管领导担任。领导小组办公室设在区科协，区科协主席兼任办公室主任。办公室要充分发挥综合协调作用，完善科学素质建设工作协调机制，会同各相关部门、各镇街全面推进我区科学素质建设。

2. 加强考核督促。各镇人民政府、各街道办事处负责领导当地科学素质建设工作，把科学素质建设作为地方经济社会发展的一项重要任务，纳入本镇街总体规划，列入年度工作计划，纳入目标管理考核。各镇街科普工作领导小组要发挥综合协调作用，牵头实施全民科学素质工作，全面推进科

学素质建设。

（二）机制保障

1. 加强与其他相关工作的有效衔接。将全民科学素质工作与国家创新型城市建设、文明城市创建等活动有效衔接，形成共建共享机制。

2. 加强监测评估。积极配合省、市科学素质工作评估工作，定期开展全民科学素质模拟测评活动，扎实推进我区公民科学素质提升试点，加强公民科学素质监测评估、科学素质建设能力监测评估。

3. 完善表彰奖励机制。2025年，区政府对“十四五”期间在公民科学素质建设中作出突出贡献的集体和个人按照有关规定给予表彰和奖励。区全民科学素质工作领导小组办公室每年开展表彰和奖励活动，并大力宣传受表彰的集体和个人。

（三）条件保障

1. 贯彻法规政策。完善科普和科学素质建设体系，加强科普法治建设，深入推进《中华人民共和国科学技术普及法》《陕西省科学技术普及条例》实施。

2. 推进落实相关科技人员职称评审工作。将科普人才队伍建设纳入全区“十四五”人才发展总体规划，健全培育、使用、激励机制。

3. 保障经费投入。统筹考虑和落实科普经费，保障科普经费投入，建立与财政收入相适应的科普经费增长机制。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：1. 金台区贯彻《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
2. 金台区全民科学素质工作领导小组名单

附件1

金台区贯彻《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 (区教体局、区科协牵头)	将弘扬科学精神贯穿教育全过程	以学校为主阵地，实施科学家精神进校园行动，在课堂教学中融入科学精神，充实丰富科学教育资源，建设一批中小学德育工作示范基地、中小学心理健康教育特色学校、中小学家校共育创新示范基地、文化建设示范校。	区教体局 区科协
		开展“大手拉小手”系列活动，组织引导科技工作者走进校园，通过宣讲、辅导等多种方式，大力弘扬“科学家精神”“西迁精神”，培养学生爱国情怀、科学思维，激励青少年树立创新精神 and 报国志向。	区教体局 区科协
		引导变革教学方式，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。	区教体局
	提升基础教育阶段科学教育水平	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。	区教体局
		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”不少于3场次，推行场景式、体验式、沉浸式学习。	区教体局 区科协

重点行动/重点工程/保障措施	主要任务	主要内容	负责单位
青少年科学素质提升行动 (区教体局、区科协牵头)	实施科技创新后备人才培养计划	积极组织参加青少年高校科学营实践活动。	区教体局 区科协
		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。	区教体局
		鼓励更多学生积极参加陕西省中学生五项学科竞赛等科技创新活动。	区教体局 区科协
	建立校内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。	区教体局 区文旅局 团区委 区科协
		组织医疗卫生机构、企事业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，开展科学教育和医疗卫生、心理健康、自我保护等安全健康教育教育活动。	区教体局 区工信局 市公安局金台分局 区卫健局 区科协
		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。	区教体局 区科协
		加强家庭科学教育的指导，结合家风家教宣传活动，提高家长科学教育意识和能力，推动学校、社会、家庭协同育人。	区教体局 区妇联 区科协

重点行动/重点工程/保障措施	主要任务	主要内容	负责单位
青少年科学素质提升行动 (区教育局、科协牵头)	教师素质工程 实施科学素质提升工程	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。	区教育局
		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，重点培养一批骨干教师，建设教师示范性培训基地和教师教育实践基地。	区教育局
		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——一名教师引领计划。	区教育局
农民科学素质提升行动 (区农业农村局、区乡村振兴局、区妇联牵头)	村科学会 推进农村科学素质提升工程 树立文明新风尚	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100名，打造“互联网+教育”创新应用示范案例。	区教育局 区科协
		开展“科技之春”宣传月、文化科技卫生“三下乡”、科技活动周、“全国科普日”等活动，宣传科学、传播科学思想、普及科学知识，通过深入宣传，推进移风易俗，促进乡风文明。	区委宣传部 区委政法委 区工信局 区民政局 区文旅局 区妇联 区科协
		深入开展爱国卫生运动，实施以“八清一改”为主要内容的村庄清洁行动，广泛利用新媒	区委宣传部 区生态环境局 区农业农村局 区卫生健康局
农民科学素质提升行动 (区农业农村局、区乡村振兴局、区妇联牵头)	高素质农民培育计划 实施农民素质提升工程	聚焦“3+X”现代农业工程体系，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。	区委宣传部 区农业农村局 区乡村振兴局 区科协
		加强乡村劳动力培训能力建设，围绕现代农业、现代服务产业等建设乡村劳动力培训品牌，代	区委宣传部 区农业农村局 区乡村振兴局 区科协
		开展农业科技先进生产经营者和农村创新创业带头人培育行动、农民科学素质竞赛等活动，传播农业先进生产经营理念	区委宣传部 区农业农村局 区乡村振兴局 区科协

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 (区农业农村局、区乡村振兴局、区妇联牵头)		推行科技特派员制度，健全科技特派员服务体系，服务区域经济发展。优化师资队伍结构，打造“农村微课堂”“手机学校”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。	区工信局 区农业农村局
	实施乡村振兴科技支撑行动	实现科技小院（农业专家服务站）全覆盖，促进科技创新与科学普及融合服务“三农”。	区农业农村局 区乡村振兴局 区科协
		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、职业学校、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，推动现代农业智慧园和农业物联网应用基地建设，积极开展农业技术和农村电商技能培训推广服务。	区工信局 区农业农村局 区商务局 区乡村振兴局
	加强农村科普平台建设	引导社会多元主体积极参与农村科普，每年开展大型集中科普活动1场次以上，受益群众1000人次以上。	区农业农村局 区科协
		推动实现“三长制”建设区域全覆盖，提升农村科普供给能力。	区科协
	做好农村妇女科学素质提升工作	开展科普示范镇（街）、村（社区）级科普示范体系建设。加强农村地区科普教育基地建设，带动农村科普能力整体提升。	区工信局 区科协
		实施“乡村振兴巾帼行动”，深入农村面向妇女群众开展政策宣传和技术培训，提高农村妇女综合素质。促进“西秦巧娘”手工艺品、“西秦大姐”巾帼家政、巾帼现代农业、乡村旅游、电子商务等特色产业发展，带动更多妇女创业就业，帮助农村妇女创造美、享受美。	区农业农村局 区商务局 区妇联
		实施“万企兴万村”行动，持续深化各级工会、妇联专项帮扶行动。	区总工会 区妇联
		实施“三秦母亲健康行动”，普及健康理念，提升农村妇女健康水平和幸福指数。	区妇联 区工商联

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 (区人社局、区总工会、区工信局牵头)	开展理想信念和职业精神宣传教育	持续开展“三秦最美职工”“宝鸡工匠”“宝鸡工匠”等主题宣传，树立新时代劳动者的标杆旗帜。“十四五”期间，重点宣传一批劳模工匠先进典型，大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神。	区委宣传部 区总工会
		通过拍摄专题片、编撰书刊画册、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活动，鼓励和支持产业工人展示创新成果，营造劳动光荣的社会风尚、精益求精的敬业风气 and 勇于创新的文化氛围。	区委宣传部 区人社局 区总工会
	实施技能创新行动	鼓励和支持企业建立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的双促进机制。	区工信局 区人社局
		实施劳动竞赛“十百千万”工程和职业技能大赛引领计划。统筹用好示范性高技能人才培训基地与技能大师工作室，培养高技能人才。深入开展以创建“工人先锋号”“梦桃班组”为载体的班组竞赛，开展“制造团队挑战赛”，培训优秀班组长30名。	区人社局 区总工会
		组织参加省、市职工科技节、青年职业技能大赛、国有企业青年创新创效大赛、科技工作者创新创业大赛、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，推动大众创业、万众创新。	区工信局 区工信局 区总工会 团区委 区科协
		鼓励企业进行数字化、智能化、绿色化实操培训，积极培养使用创新型技能人才，在关键岗位、关键工序培养使用创新型高技能人才。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。	区工信局 区人社局 市生态环境局 台分局 区总工会

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 (区人社局、区总工会、区工信局牵头)	实施职业技能提升行动	围绕我区构建更有竞争力、更强创新力、更高附加值、更安全可靠的装备制造业等重点产业链部署技能人才培养体系，实施技工教育强基工程。	区教育局 区人社局
		开展校企合作、校校（技校-高校）合作，促进技能培训与企业转型升级、乡村振兴战略与区域经济发展相结合，培育“宝鸡技工”“西秦工匠”等技能人才品牌。	区教育局 区人社局
		健全以企业为主体的职工终身职业培训机制，构建职业教育、就业培训、技能提升相统一的产业工人终身技能形成体系。	区人社局 区总工会
	发挥企业家的示范引领作用	积极发挥院士专家工作站、技能大师工作室、高技能人才培训基地、企业科协的作用，引导、支持企业和社会组织开展职业能力水平评价，推动金台向“智造强区”迈进。	区人社局 区总工会 区科协
		大力弘扬企业家精神，鼓励企业家主动担当、积极作为，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。推动优势装备制造业转型发展，培育壮大战略性新兴产业，打好产业基础高级化、产业链现代化攻坚战。助力服务秦创原创新促进中心、建设区域科创中心。	区工信局 区工商联 区科协
		加强“秦商”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、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。	区总工会 区工商联 区科协
	着力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，培训农民工1万人次以上。 推动做好网约车配送员、网约车驾驶员、货车司机、互联网营销师等群体的科学素质提升工作，做好他们的交通安全、身心健康教育。	区人社局 区总工会 区人社局 区应急管理局

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 (区卫生健康局、区民政局牵头)	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，通过开设专栏、专题节目等方式，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。	区委宣传部 区民政局 区文旅局
		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。	区卫健局
		注重发挥离退休干部作用，持续深化“点赞宝鸡发展、助力追赶超越”活动。	区老干局
	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。	区民政局 区科协
		依托老年大学、老科协、社区科普学校、养老服务机构等，加强科普活动基地建设，面向老年人开发各类科普课程，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诈骗。	区老干局 市公安局 区民政局 区科协
	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。	区卫健局 区科协
		开展健康大讲堂、老年健康宣传周等活动，利用各类媒体普及老年人用火用电用气安全操作、消防自救能力、膳食营养、心理健康、合理用药、应急处置等知识，提高老年人健康素养。	区文旅局 区卫健局 区应急管理局 区市场监管局 区教体局 区科协
		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。	区民政局 区卫健局
		开展养老服务人才科普培训行动，在养老院院长和养老护理员的培训内容中增加卫生、保健相关的科普知识，“十四五”期间，培训10名养老院院长，100名养老护理员。	区民政局 区人社局 区卫健局

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 (区卫健局、区民政局牵头)	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、离退休干部在科技咨询、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、科学普及等志愿服务工作。发挥农村老组织老专家进乡村、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。	区老干局 区科协 区委宣传部 区老干局 区农业农村局
	深入贯彻新发展理念	认真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创新发展实践的切入点、结合点和着力点，提高领导干部和公务员科学履职水平。 强化对科学素质建设重要性和紧迫性的认识，提升协同推动科技创新和科学普及的意识和能力。	区工信局 区科协 区委宣传部 区委宣传部 区科协
领导干部和公务员科学素质提升行动 (区委组织部牵头)	加强科学素质教育培训	认真贯彻落实《2018—2022年干部教育培训规划》《公务员培训规定》要求，突出科学精神、科学思想培养，举办各类科技报告、科普讲座、科普知识竞赛等活动。 发挥“金台大讲堂”等品牌讲坛作用，加强对科学方法、前沿科技知识和全球科技发展趋势的辅导学习，增强把握科学发展规律的意识，提高科学执政能力和科学决策水平。 区委党校要加强领导干部和公务员科学素质的培训，重点加强对党政领导干部、各部门科技行政管理干部、企事业单位负责人的科学素质教育培训。鼓励引导领导干部积极参加各类科普活动。	区委组织部 区委组织部 区委党校 区科协
	在公务员遴选中落实科学素质要求	不断完善干部选拔任用机制，在公务员遴选任用考试和任职考察中，强化科学素质有关要求落实。	区委组织部

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 (区工信局牵头)	完善科技资源科普化机制	鼓励各类科技计划(专项、基金等)项目承担单位和人员,将项目研究成果改编为科普读物。	区教体局 区工信局
		推动将科普指标列入相关科技奖项评定中。	区教体局 区工信局 区人社局
		推动将科普工作实绩作为科技人员职称评聘条件。推动将科普工作纳入相关科技创新基地考核。广泛开展科技创新主体、科技创新成果科普服务评价。推动科普事业与科普产业发展,探索“产业+科普”模式。引导企业和社会组织建立有效的科技资源科普化机制。	区工信局 区林业局 区农业农村局 区人社局 区科协
	促进科技资源向科普资源转化	围绕全区新材料、机床工具、轨道交通、电力装备、石油装备、环保装备等重点产业链的关键技术、创新成果开展科普工作,提升科普资源利用水平,带动区域科普水平提升。	区发改局 区工信局
		加快健康金台建设,实施健康宝鸡17项行动,推进8类健康细胞示范建设,强化卫生健康知识普及,促进提升公众健康素养水平。	区教体局 区卫健局
	强化科技工作者的社会责任	大力弘扬“科学家精神”和“西迁精神”,开展寻找“西迁精神”传承人活动、最美科技工作者评选表彰,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。	区委宣传部 区教体局 区科协
	强化科普推广能力建设	引导广大科技工作者坚守社会责任,通过宣传教育、能力培训、榜样示范等方式增强科技人员科普能力,针对社会热点、焦点问题,主动、及时、准确发声。	区工商联 区科协
		发挥各类学会、协会、研究会作用,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,增加科普作品供给,丰富科普宣传内容,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。	区委宣传部 区文旅局 区大数据产业办 区科协

重点行动/重点工程/保障措施	主要任务	主要内容	负责单位
科技资源科普化工程 (区工信局牵头)	运用市场机制推动产业科技发展	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。	区工信局 区科协
	实施繁荣科普创作计划	支持优秀科普原创作品，加大对优秀原创科普作品的扶持和奖励力度。	区工信局
	实施科技影视(短视频)创作扶持计划	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。	区委宣传部 区工信局 区文旅局 区科协
	实施科普影视(短视频)创作扶持计划	发挥有关文化企业和媒体平台作用，针对公众关注的热点事件、科学现象，鼓励更多的科学工作者将科学知识和科学现象，以生动性、趣味性相结合，开展科学解读、诠释科技问题。	区委宣传部 区文旅局 区科协
科普信息化提升工程 (区委宣传部、区科协牵头)	实施全媒体传播能力提升计划	创新科普方式方法，推动科普多元合作，推进图书、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。	区委宣传部 区文旅局
	实施全媒体传播能力提升计划	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。加强金台融媒体科学传播，大力发展新媒体科学传播，扩大科普传播速度与范围。	区委宣传部 区文旅局 区科协
	实施全媒体传播能力提升计划	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。	区大数据产业办 区科协
	实施智慧科普工程	推动“科普中国”等行业性、专业性科普信息落地应用，加强“天天科普”等信息矩阵建设，打造市县联动、专业性强、传播面广、智慧社区等深度融合，推动优质科普资源向基层倾斜。	区委网信办 区民政局 区商务局 区大数据产业办 区科协

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 (区发改局、区工信局、区科协牵头)	加强对科普基础设施的统筹规划与宏观指导	将科普基础设施建设纳入全区国民经济和社会发展规划，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建设和运行经费投入。实现流动科技馆、科普大篷车巡展全覆盖。	区发改局 区财政局 区科协
		引导和扶持企业、社会组织及个人参与兴办、建设、资助科普基础设施。	区发改局 区财政局
		加强公益性引导，支持企业、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。鼓励企业结合实际建设有专业特色的科技馆。	各成员单位
		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。	区教体局
	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，实现科普教育基地区域全覆盖。	区工信局 区科协
		推进图书馆、文化馆、博物馆、青少年宫等公共服务设施开展科普活动，拓展科普服务功能。引导和促进公园、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。	区城管执法局 区交通局 区文旅局 区林业局 区科协
		鼓励依托现有工业遗址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。	区工信局 区科协

重点行动/重点工程/保障措施	主要任务	主要内容	负责单位
重点工程/保障措 基层工程/提升管 科普（区、区、 局、局、头） 提升管	应急响应协同能力	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总体规划，建立应急科普的部门协同机制、联动工作机制。	区应急管理局 区科协
		突发事件状态下，统筹各类各级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。	区应急管理局 区科协
		组建专业的应急科普专家库，建立应急科普知识传播平台，针对不同人群开发、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。	区委宣传部 区应急管理局 区科协
		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，与科技协创新发展。	区科协
	提升基层服务能力	完善新时代文明实践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。	区委宣传部 区科协
		动员学校、医院和社会组织等组建专业人才科技志愿服务队伍。形成1000人左右的科技志愿	区民政局 区教育局 区卫健局 区科协
	提高科普宣传能力	利用安全生产月、119消防宣传月、食品安全宣传周、全国防灾减灾日等时间节点，针对对自然灾害、生命健康、事故灾难、食品安全、知识产权、生态保护等群众关注的热点问题开展科普宣传。	各成员单位
		围绕安全发展、防灾减灾、生态环境保护、世界水日、世界气象日、世界环境日、世界知识产权日、世界遗产日、世界人口日、世界卫生日、世界减灾日及秦岭生态环境保护、应急演练、应急救援、进社区、进农村、进企业、进机关、进学校、进家庭。	各成员单位
	加强科普队伍建设	深入开展爱国卫生运动、“科技之春”宣传月、科技活动周、全国科普日、双创活动周、公众科学日等活动，增进公众对科技发展的了解和支持。	各成员单位
		建设科普研究教育（培训）机构、科普场馆、科普基地、科普新媒体等单位的专职科普人才队伍，加大高层次科普专业人才培养力度。	区教体局 区科协
		通过举办科普讲解大赛、加强科普相关学科科普建设等措施，抓好科普领域相关人才培养。	区教体局 区工信局

重点行动/重点工程/保障措施	主要任务	主要内容	负责单位
科学素质交流与合作工程 (区科协牵头)	拓展科技交流渠道	围绕提升科学素质、促进可持续发展,充分发挥科学共同体优势和各类人文交流机制作用。	区工信局 区科协
	丰富区域合作内容	开展青少年交流培育计划,拓展合作领域,提升合作层次,积极搭建国内外人才项目与我市相关行业对接交流平台。	区人社局 团区委
		聚焦产业发展、粮食安全、能源安全、人类健康、灾害风险、气候变化等人类可持续发展共同挑战,加强科技人文交流。	区科协 各相关单位
		深入开展科学教育、传播和普及省内外、区域间合作项目,促进科普产品、科普资源、科技活动交流。加强青少年、妇女和教育、媒体、文化等领域科技人文交流。	区教体局 区妇联 团区委
组织保障	参与“一带一路”科技交流	围绕建设“一带一路”上的国际化城市核心区、全国重要的装备制造业名城、彰显华夏文明的历史名城、宜居宜业的美丽幸福城市目标,坚持共建共享原则,积极发展、科技教育等领域合作,推动金台经济高质量发展。	各成员单位
	建立完善科协组织机制	“党的领导、政府推动、全民参与、社会协同、开放合作”的建设模式,建立和完善方案,实施长协机制,调整充实区科协工作领导小组,组长由区委分管常委担任、副组长由区科协办公室主任担任,成员单位由相关部门和镇街分管领导担任。领导小组日常工作由各成员单位承担。	各成员单位
	加强考核督促	区政府负责本级方案实施工作,将科学素质建设作为经济社会发展的一项重要任务,纳入我区国民经济和社会发展规划,纳入目标管理考核。区科协定期委托第三方机构评估各成员单位科学素质建设落实情况,加强对方案落实情况的督促检查。	区委组织部 区发改局 区科协
		区科协牵头实施本方案,完善科学素质建设工作协调机制,会同各相关部门全面推进科学素质建设。	各成员单位

重点行动/重点工程/保障措施	主要任务	主要内容	负责单位
机制保障	加强与其他相关工作的有效衔接	将全民科学素质工作与国家创新型城市建设、文明城市创建等活动有效衔接，形成共建共享机制。	区委宣传部 区科协
	完善表彰奖励体系	按照国家、省、市评比达标表彰工作有关要求，加大培育和推荐先进力度。	区人社局 区科协
	完善监测评估体系	完善宝鸡市科技进步奖、宝鸡市自然科学优秀学术成果奖等奖励推荐办法，积极推荐优秀成果参评，发挥获奖优秀成果的带动作用。	区工信局 区科协
		完善科普工作评估制度，定期开展公民科学素质监测评估、科学素质建设能力监测评估及发布工作。开展公民科学素质调查，完善金台区公民科学素质发展数据库，形成科学素质监测评估长效机制。	区科协
条件保障	贯彻法规政策	完善科普和科学素质建设体系，加强科普法治建设，深入推进《中华人民共和国科学技术普及法》《陕西省科学技术普及条例》实施。	区工信局 区科协
		推进落实相关科技人员职称评审工作。	区人社局 区科协
	保障经费投入	将科普人才队伍建设纳入全区“十四五”人才发展总体规划，健全培育、使用、激励机制。统筹考虑和落实科普经费，保障科普经费投入，建立与财政收入相适应的科普经费增长机制。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。	区委组织部 区财政局

附件2

金台区全民科学素质工作领导小组名单

组 长：区委分管常委

副组长：区政府分管区长

成 员：区委组织部分管副部长

区委宣传部分管副部长

区委政法委分管副书记

区委老干局分管副局长

区委党校分管副校长

区发改局分管副局长

区教体局分管副局长

区工信局分管副局长

市公安局金台分局分管副局长

区民政局分管副局长

区司法局分管副局长

区财政局分管副局长

区交通局分管副局长

区人社局分管副局长

市自然资源和规划局金台分局分管副局长

区文旅局分管副局长

市生态环境局金台分局分管副局长
区住建局分管（地震）副局长
区城管执法局分管副局长
区林业局分管副局长
区农业农村局分管副局长
区商务局分管副局长
区卫健局分管副局长
区应急管理局分管副局长
区市场监管局分管副局长
区乡村振兴局分管副局长
区大数据产业办分管副主任
区气象局分管负责人
区总工会分管副主席
团区委分管副书记
区妇联分管副主席
区工商联分管副主席
区科协分管副主席
各镇街分管领导

领导小组办公室设在区科协，负责实施协调领导小组日常工作。
办公室主任由区科协主席担任。

