

信阳市农业农村局文件

信农〔2025〕51号

信阳市农业农村局 关于印发信阳市 2025 年高素质农民培育 工作实施方案的通知

各县区农业农村局，羊山新区农委，各有关单位：

根据省农业农村厅印发的《河南省 2025 年高素质农民培育工作实施方案》具体要求，结合我市实际，研究制定了《信阳市 2025 年高素质农民培育工作实施方案》，现印发给你们，请遵照执行。



信阳市 2025 年高素质农民培育工作实施方案

根据《河南省 2025 年高素质农民培育工作实施方案》（豫农文〔2025〕261 号）要求，为做好 2025 年全市高素质农民培育工作，壮大乡村人才队伍，制定本实施方案。

一、总体要求

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，落实中央和省委、市委农村工作会议部署要求，紧紧围绕粮食和重要农产品稳产保供、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村特色产业发展壮大和文明乡风建设等人才需求，提升农民技术技能水平、产业发展能力和综合素质素养，大力培育粮食安全守护者、产业发展带头人和乡村振兴主力军，为推进乡村全面振兴、建设农业强市提供坚实人才保障。

二、目标任务

全市完成高素质农民培育 4274 人（常规培育 3324 人，专题班培育 500 人，稳粮保供专题培训 450 人），其中，县区粮油和重要农产品生产经营主体能力提升、新产业新业态带头人培育、文明乡风建设素质素养提升 2874 人；省级培育机构和市直培育

机构粮油和重要农产品生产经营主体能力提升示范、新产业新业态带头人培育示范、文明乡风建设素质素养提升示范培育 450 人；农业农村部专题班 500 人；稳粮保供专题培训 450 人。

各类型高素质农民培育及人均补助资金测算标准如下，费用根据实际需求支出。县区粮油和重要农产品生产经营主体提升、新产业新业态带头人培育、文明乡风建设素质素养提升培育，年度线下累计培训时间 7-12 天，全年跟踪服务，资金补助标准为人均 4000 元左右。省级培育机构与市直培育机构粮油和重要农产品生产经营主体提升示范、新产业新业态带头人培育示范、文明乡风建设素质素养提升示范，年度线下累计培训时间 8-12 天，全年跟踪服务，资金补助标准为人均 4500 元左右。农机手技能提升专题班、新型经营主体数字化技能应用能力提升专题班、乡土文化能人专题班，年度线下累计培训时间不少于 12 天（实践教学不少于 5 天），全年跟踪服务，人均标准 6000 元左右。稳粮保供专题培训人均标准 2000 元左右。各类型线上学习时数不高于总学习时数的 15%。

三、重点方向

（一）突出主责主业，开展粮油作物大面积单产提升培育。围绕保障国家粮食安全，以粮油领域新品种、新技术、新装备应用等为主要内容，组织开展粮油产能提升主体培育。重点开展粮

油等主要作物大面积单产提升主体培育，聚焦水稻、小麦、玉米、油菜、花生等作物单产提升，开展全产业链技术或单项关键技术培训，在适宜地区普及水肥一体化技术，推进良田、良种、良法、良机融合，提升新型农业经营主体和服务主体的技术技能水平。鼓励息县等玉米种植面积较大的县区组织生物育种产业化培训，围绕品种特性、水肥管理、化控剂施用、抗逆减灾等高效安全生产技术开展培训。

（二）突出地方特色，开展重要农产品生产经营主体能力提升培育。市直培育机构及各县区要围绕全市及当地主导产业（稻米、弱筋小麦、茶叶、油茶、畜禽、水产）和特色产业（蔬菜、油菜、中药材、苗木、食用菌、红薯、花生），以畜牧、水产、蔬菜、茶叶、食用菌、中药材、紫云英等种养殖理论、生产技术、质量安全和绿色发展等知识技能为主要内容，开展重要农产品生产经营主体能力提升专业培育。市直培育机构重点面向优质稻米、弱筋小麦、蔬菜、肉牛、肉羊、水库鱼、稻田龙虾、蜂等特色种植养殖，分专业招生，开设种植、养殖专业培训班。

（三）聚焦前沿，开展新产业新业态带头人能力提升培育。支持平桥区等县区开展农村一二三产业融合发展和乡村新产业、新业态的人才需求培训，突出农业与科技、文化、教育、旅游、康养、新能源等融合的“农业+”新产业，突出智慧农业、休闲

农业、乡村新型服务业、农业数字化技术应用等内容，培养素质能力与乡村新产业新业态高度契合的带头人。加强与人力资源与社会保障、共青团、妇联、退役军人事务管理等部门联系，培育对象重点关注返乡大学生、农民工、退役军人等青年群体，鼓励各县区举办专门面向青年群体的培训班，培养一批具有长期发展带动能力的青年带头人。

（四）开展文明乡风建设素质素养提升培育。围绕贯彻落实文明乡风建设工程有关要求，提升农民保护传承农耕文化、践行移风易俗的自觉意识和能力，培养一批乡村文艺创作者、乡村文化传播者和农文旅融合型产业带头人。巩固平桥区、息县、罗山县、商城县参加省级乡村设计人员培训成果，由新县、潢川县推荐人员参加 2025 年度省级乡村设计人员培训。支持探索乡村治理人员培训。

（五）着眼农业现代化，开展农机手技能提升专题培育。支持信阳农林学院、市茶产业发展中心、各县区，围绕农业机械化全程全面高质量发展，聚焦主要粮油作物耕种管收机械化作业环节，举办高素质农机手和无人机飞手专题培训班。以专业农机手、农机大户和农机作业服务组织带头人为培训对象，以区域农机社会化服务中心、区域农业应急救援中心、常态化农机应急救援服务队为重点，突出高质量机播、高效飞防植保、机收减损、农机

抗灾救灾、低空经济场景应用等，注重实操实训和作业演练。

（六）支持新型农业经营主体数字化技能应用能力提升专题培育。培训内容侧重智慧农业技术装备应用、农业生产经营数字化管理及服务、农产品品牌打造等方面；培训重点突出精准决策与种植管理，环境智能监测，智能化作业、灾害与病害预警防治、产品加工与品质管控、产销对接与电商拓展等。

（七）侧重乡村文化振兴，开展乡土文化能人专题培育。支持信阳农林学院、信阳涉外职业技术学院、罗山县，融合全市特色资源，培育既能传承技艺又懂运营的复合型乡土人才队伍，形成人才激活文化、文化反哺产业、产业振兴乡村的良性循环。遴选具有文化艺术特长、长期扎根乡村的农民文化骨干和具备农文旅融合发展基础的相关主体从业者，依托重要农业文化遗产地或村艺工坊和各地认定的精品民宿等场所，组织举办乡土文化能人专题培育，培育一支“沉得下、留得住”的乡村人才队伍。

四、有关要求

市直培训单位、各县区农业农村部门要强化担当，精心组织，扎实做好本单位、县区高素质农民培育工作。

（一）完善组织管理体系。严格遵循《高素质农民培育项目管理工作规程（试行）》，构建科学完备的培育计划组织管理体系，建立健全逐级负责的管理机制。各县区各培训单位应当严格

执行《高素质农民培育规范》要求，科学编制高素质农民培育实施方案。各县区实施方案报市农业农村局及同级财政部门备案。市直培育机构各班次开班计划须报送市局审核，审核通过后实施；各县区培训班次实施方案须报送县区农业农村局，审核通过后实施。落实行政主管人员主讲“开班第一课”制度，强化工作导向和政策引领。

（二）优化培育资源配置。严格遴选综合素养课程教材与师资，将习近平新时代中国特色社会主义思想、社会主义核心价值观教育以及党的“三农”路线、方针、政策作为综合素养课程首要内容。广泛整合农业企业、家庭农场、农民合作社等优质资源参与实践教学，从中甄选实践教学师资队伍。强化对培育机构、实践教学基地、师资队伍、课程体系、教材资源等全要素规范管理，鼓励各县区结合区域特色制定科学合理的遴选标准。充分发挥农科院所、农技推广机构、科技小院等科技资源优势，开展农业实用技术培训。

（三）构建全程监管机制。建立健全省、市、县三级联动监管服务体系，市级加强对市直培训单位的全过程培训监管，并对县区培育工作进行指导与管理，定期组织随机调度与抽查。县级部门对辖区内培育机构、实训基地实施全过程监管与服务，严格审核开班计划和培育对象资格，跟踪培训进度，及时发现问题并

提出调整意见，必要时启动停班整改程序。各级要全面提升项目资金使用效能，严防项目执行过程中出现违规违纪违法行为。依托全国农民教育培训信息管理系统做好培育全过程跟踪管理，利用云上智农 APP 开展在线学习，强化过程管理与支持服务，依托农业农村部转移支付管理平台做好资金支出管理。

（四）推进培育模式创新。支持平桥区继续开展高素质农民培育“学用贯通”综合试点培训。支持各县区各单位立足实际，探索差异化、特色化高素质农民培育模式，推进校地合作委托制培养与校企合作订单式培养路径。聚焦特定产业农民群体需求开展精准培育，鼓励涉农高校和职业院校实施高素质农民培育与学历教育贯通试点，探索建立培训学分与学历教育学时转换机制，支持农民提升学历层次。鼓励培训机构利用 AR（增强现实）、VR（虚拟现实）等新技术手段在高素质农民培育领域的应用，提高培训实效。及时总结提炼高素质农民培育典型经验与创新做法，多渠道开展宣传推广，强化示范引领作用，充分激发辐射带动效应。

请各县区于 2025 年 8 月 10 日前将年度实施方案、12 月 20 日前将年度工作总结报送市农业农村局科技教育科。

联系人：王西成 0376—6693791

电子邮箱：xykjc@163.com

信阳市 2025 年高素质农民培育工作任务一览表

培育类型和 任务 单位	常规培训任务				专题班任务			稳粮保供 专题培训 (人)
	粮油和重要农产品生产 经营主体、新产业新业态带头人、文明乡风建设 素质素养提升(人)	粮油和重要农产品生产 经营主体、新产业新业态带头人、文明乡风建设素 质素养提升示范(人)	乡村 设计 人员 (人)	农业 经理 人 (人)	农机手技 能提升培 训专题班 (人)	新型经营主体数 字化技能应用能 力提升专题班 (人)	乡土文化能 人培训专题 班(人)	
浉河区	150							
平桥区	129							50(油菜)
罗山县	335						100	100(水稻)
潢川县	340							
固始县	480							50(油菜)
息县	340							50(复合种植)
淮滨县	250							100(小麦)
光山县	290							100(水稻)
商城县	325							
新县	235							
信阳市农业农村 科教信息中心		200						
信阳市茶产业 发展中心		200						
信阳农林学院					100	100	100	
信阳涉外职业 技术学院		50				50	50	
合计	2874	450			100	150	250	450