附件1

2025年渠县基层农技人员知识更新培训

项目采购需求

一、培训内容与课程设置

采取“政策理论、技术技能、实践应用”模块化设置培训课程，各模块占比可根据实际动态调整。可根据我县主导产业发展需求，调整专项技术内容。

（一）政策理论。重点围绕中央一号文件、粮食安全战略、强农惠农富农政策解析、现代农业推广理论与方法、乡村发展、乡村建设、乡村治理、农业技术推广法宣讲等开展。

（二）技术技能。重点紧扣农业科技创新与成果转化推广，开展科技支撑粮油大面积单产提升、生物育种玉米常规化种植及科普、畜牧兽医、渔业技术、经作技术、农业农村政策等方面的培训和实践。

（三）实践应用。重点围绕农产品电商运营、品牌建设、冷链物流管理等产业链延伸技能，水肥一体化、秸秆综合利用、地膜科学使用回收、种养循环等集成技术、农业灾害防控、农业安全生产、动物疫情处置、突发事件应急处置、应对场景演练等方面开展。

二、培训方式及要求

采取集中面授、现场实训、线上巩固相结合的培训模式。

（一）集中面授。依托三方培训机构，开展集中课堂讲授，应用案例分析、情景互动等形式提升教学效果。

（二）现场实训。依托现代农业科技示范基地、龙头企业等开展实地教学，专家及“田秀才”讲解示范，做到“看、听、操、评”。

（三）线上巩固。通过中国农技推广“APP”配套提供微课程，建立微信群等方式，实现专家在线答疑解析。

（四）时间要求。连续培训5天，其中实训课程2天。2025年10月18日前完成培训。