杨清华简介

杨清华，女，汉族，山东泰安人，1991年11月生，中共党员，博士研究生，农学院副教授，硕士研究生导师。陕西省优秀博士学位论文获得者，“科创中国”杂粮科技创新与发展产业服务团专家。主要从事糜子、谷子、黑豆等杂粮高效栽培及作物品质形成机理研究，主持国家重点研发项目子课题、陕西省科技计划项目等科研项目9项。以第一完成人研制并发布糜子、谷子等杂粮相关技术标准或规范4项，主要参与标准研制6项。参与育成杂粮品种6个，为杂粮品种更新换代和产业发展提供支撑。在陕西榆林、延安、米脂和内蒙古准格尔、河南安阳等杂粮主产区建设西北农林科技大学杂粮试验示范站/基地，获批建设准格尔（三部委科技小院）和米脂科技小院（中国农村专业技术协会科技小院）。针对米脂小米优势特色产业，聚焦于航天育种技术的应用，选育出适应性强、品质优良的小米新品种，让“米脂小米”这一区域品牌焕发新生。创建凤香型酿酒高粱品质评价体系，集成了酿酒高粱全程机械化生产技术、抗逆高产栽培等技术，实现了酿酒高粱高效栽培，建立优质酿酒高粱集成示范基地，为酿酒高粱产业发展提供技术保障，促进了陕西酿造高粱产业化发展。编制《中国之糜》电视片和科普教材，年组织开展杂粮技术培训与科普宣传32场次，累计指导农技人员120人，农民及种植大户等1000余人。积极做好白俄罗斯海外农业科技示范园建设，开展品种、栽培技术、农业机械等科研合作及国际化农业才培养。