

第六届中国青年志愿服务公益创业赛参赛项目简介

项目名称	“农机到家”农机-农技联盟，构建乡村振兴教育实践基地
申报方式	省级赛会单位推报
项目类别	乡村振兴
项目实施时间	2019-08至2023-08，共计48个月
项目简介（500字以内）	<p>本项目依托“农机到家”乡村实践社团，以学校农机与汽车学院专家教授担任项目负责人，组建以农机专业专业师生和入党积极分子为主的大学生志愿者队伍。利用“农机到家”微信公众号、网站为平台建设基础，通过“线上+线下”服务模式，深入田间地头定期为当地百姓开展农机维护保养、技术交流、科普讲座，农业专项培训、农机安全作业宣讲等专题活动。同时也开展了党史学习交流、关爱留守儿童、贫困家庭、慰问老党员、推广普通话等活动。本项目以学生职业发展为根本，发挥专业优势及个人技能，以“三下乡”社会实践活动为主体，把真正的干货、硬货送到群众家门口，培养学生厚植爱农情怀，练就兴农本领，在乡村振兴的大舞台上建功立业。自2019年开始，本项目在古浪县富民新村、大南冲村等区域走访农户80户，发放农机安全作业手册（页）300多份（张），开展农业政策宣讲3次，普通话推广活动1次，修理农机具100多台次，培训农民1200多人次，慰问关爱村内留守儿童7户，追溯红色记忆，慰问村内老党员2户。通过活动实施，深受当地农民赞扬。</p>
社会成效和社会价值（300字以内）	<p>获奖情况：2019年“农机到家”农机-农技服务站列为甘肃省大学生计划训练项目，2020年、2021年“农机到家”乡村振兴实践团被评为甘肃省大中专学生暑期社会实践优秀团，2021年《“农机到家”农机-农技联盟，构建乡村振兴教育实践基地》列为甘肃省职业院校特色文化品牌，2022年“农机到家”乡村振兴实践团于暑期三下乡社会实践活动优秀品牌项目，2021年农机修理工技能考核标准化平台获得全国大学生智能农业装备创新大赛（甘肃赛区）二等奖，2022年获甘肃省第五届青年志愿服务项目大赛银奖。媒体报道：本项目先后被武威日报、中青校园、中国高校之窗、全国职业院校精准扶贫协作联盟、聚焦黄羊等多家媒体进行相关报道。</p>
运营保障（500字以内）	<p>为了让“农机到家”乡村振兴实践社团能够更好的开展活动，帮助更多的人，必要的、充足的资金保障是开展活动的基础，经研究决定，“农机到家”乡村振兴实践社团的资金保障措施如下：</p> <ol style="list-style-type: none">1、资金的来源： 由指导老师及社团成员或者社团项目经费支出，以此保证社团活动运转的资金。2、资金的使用： 各类慰问活动的资金支出、宣传推广海报及横幅。3、加强资金保障 加大资金投入力度，对于“农机到家”乡村振兴实践社团常态化活动的各项内容，要纳入到年度预算中，拨出专项资金用于开展专项活动。同时，积极充分利用社会资源和积极争取社会资金，为“农机到家”乡村振兴实践社团各项活动的顺利开展提供有力的保障。
组织治理（500字以内）	<p>自2019年开始，甘肃畜牧工程职业技术学院农机与汽车学院立足学院自身人才、科研优势，利用农机实训中心、汽车实训中心，以提高学院各专业学生的实践动手能力，为了能够充分体现发挥专业优势带动产业发展，以产业服务地方经济发展的理念，组建以农机、汽车专业讲师以上职称教师及二、三年级农机、汽车专业学生为主体的“农机到家”乡村振兴服务队。在每年新生入学时，招募30名农机、汽车专业学生成立农机驾驶、农机检测与维修、农机维护与保养、汽车检测与维护等学科兴趣小组，利用周末及课余时间学院实训中心进行见习学习及实践锻炼，根据实践能力及技能操作能力，在二年级</p>

	<p>择优入选20余名同学加入“农机到家”乡村振兴实践社团。2020-2022年，项目组核心成员及志愿者通过实地调研、线下技术培训、现场指导、入户精准帮扶及农机维修与保养等方法，持续开展系列化科技支农活动。结合大学生暑期社会实践活动，组成4个实践团队分赴古浪县富民新村、大南冲村等区域帮助农户开展科技助农等志愿服务活动，切实帮助农户以科学的技术、规范的管理、精湛的农业技术，农机维修技术来达到提质增效的目标，有效提升了农民群众脱贫致富的自我发展能力和水平。</p>
<p>公益创业模式 (500字以内)</p>	<p>1. 本项目依托“农机到家”乡村振兴实践社团，利用“农机到家”微信公众号，钉钉，通过“线上+线下”培训模式，整合农机信息化服务管理，农户信息化服务需求等数据，以学生职业发展为根本，发挥专业优势及个人技能，以“三下乡”社会实践活动为主体，开展农机维修、农业机械研发、农业技术培训及农机安全驾驶宣传等服务活动，把真正的干货、硬货送到群众家门口，切实能够帮助到农户，解决实际问题，尤其疫情期间，利用钉钉直播、农机手及农技微信群等多种渠道为农户排忧解难，不间断输送农业科学技术，着力构建乡村振兴教育实践基地。</p> <p>2. 本项目以农机与汽车学院大学生志愿者为主体，通过各类活动的实施，让学生身兼员工身份，能在相关专业具体的工作岗位上锻炼，在真实的工作环境中得到真刀实战的训练，能将学校理论知识和企业实践知识有机结合起来，促进专业技能水平的提高。从理论到实践，从实际工作体验和案例进行教学，做到学生、学院、企业满意，培养合格的汽车检测与维修、农机维修与保养、现代农业技术行业所需的技术技能人才。</p>
<p>存在困难及下一步打算 (500字以内)</p>	<p>一、存在困难： 团队的农机维修与保养服务，属于专业性极强的技术作业项目。很多农机故障并不是一次就能排查出来，往往需要花费大量的时间检测。与此同时，耗材的成本及运输也是另一个考验。服务活动虽然都有专业技术老师进行现场指导，但也存在实在无法找到问题所在的情况，特别是对于专业学习时间较短的学生，理论知识与实践技能掌握能力、解决实践问题的能力和服务他人的意识还有待提高。</p> <p>二、下一步打算： 完善和发展本社团组织桥梁和纽带作用，利用现有资源，加大专业培训力度，创新活动形式和内容、突出主题特色，有序开展志愿活动，有效增加社会影响力。</p>