



青岛农业大学报



2024年01月15日
农历癸卯年腊月初五日
第1期(总第1061期)

QINGDAO AGRICULTURAL UNIVERSITY NEWS

国内统一刊号: CN37-0815/(G)

中共青岛农业大学委员会主办

青岛农业大学报社编辑出版

Email: qdnydx@163.com

2024年新年贺词

矢志三农守初心，继往开来担使命

党委书记 郭善利 校长 刘新民

老师们、同学们、校友们、朋友们：
日月其迈，岁律更新。在这辞旧迎新的美好时刻，我们谨向全体师生员工、离退休老同志、海内外校友和长期关心、支持学校事业发展的社会各界朋友，致以最诚挚的问候、最衷心的感谢和最美好的祝福！
时间属于奋进者。2023年是全面贯彻党的二十大精神、开启全面建设社会主义现代化国家新征程的关键一年。学校深入学习贯彻党的二十大精神，扎实开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育，积极践行习近平总书记给全国涉农高校书记校长和专家代表的回信精神、给中国农业大学科技小院学生的回信精神，以立德树人为根本、以强农兴农为己任，坚持“抓党建、谋发展、稳开拓、守底线”的总体工作思路，带领全校师生员工凝心聚力、团结实干，向着高水平应用研究型大学迈出了坚实步伐。
这一年，我们高扬旗帜、固本培元，一片丹心铸忠诚。学校高举习近平新时代中国特色社会主义思想伟大旗帜，贯彻落实全面从严治党战略部署，以高质量党建引领学校事业高质量发展。以“四张清单”为“施工图”，大兴调查研究之风，推动学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育走深走实。获评省级党建工作标杆院系、样板支部3个，1个团队和1人获评山东省教育

系统共产党员先锋岗和党务工作先锋，6个项目获评在青高校基层党建创新成果和培育项目。新时代“点-线-面-体”生态育人体系被评为山东省教育评价改革项目库项目。1个项目获批全国高校数字思政精品项目，7项案例获评全省本科高校黄河重大国家战略课程思政优秀案例。学校的政治底色更加鲜亮，政治生态更加清朗，为国为民奋斗的使命感担当愈加彰显。
这一年，我们矢志三农、人才强校，一张蓝图绘到底。近悦远来引才聚才，学校实现自主培育国家级领军人才的重大突破，全年引育国家级人才6人，省级人才11人。设立3个“海外人才工作站”。1个团队入选“山东省高校黄大年式教师团队”，22位学者入选2023年全球前2%顶尖科学家榜单。1人入选欧洲自然科学院院士，1人入选现代农业产业技术体系岗位科学家。突出“农”字特色，强化有组织科研，获批国家自然科学基金61项，首次同年度立项国家自然科学基金杰出青年项目、优秀青年项目和重点项目。新增立项781项，科研项目经费3.17亿元。1项技术入选农业农村部2023年农业主推技术。新增2个“新农科引导性”专业，1个专业通过国家工程教育专业认证。获批国家级一流本科课程6门，3项案例获全省高校课程联盟优秀案例。一个科研潜力不断激

发、培养机制创新频仍的高等学府坚实扎根于黄海之滨。
这一年，我们艰苦奋斗、知常达变，一马当先闯新路。学校推进人才链、教育链、产业链和创新链“四链融合”，扎根基层一线，全力服务国家重大战略需求。成功获批博士后科研流动站，5个学科持续保持ESI全球前1%，6个学科上榜2023软科中国最好学科和世界一流学科。拓展推进与19家国家级大院大所合作共建，与中国农科院草原所等建设4个科研平台。参与共建国家盐碱地综合利用技术创新中心，牵头共建黄三角智能农机装备产业研究院，推动成立黄河流域生态草牧业、渔业资源保护与利用等3个协同创新中心。持续打造社会服务“1+5”模式，以山东为基点，社会服务的足迹踏至内蒙古、新疆、甘肃等26个省市自治区，落地实施重点示范项目30余项。高质量完成2023年山东省“头雁”项目，获评高等学校新农村发展研究院乡村振兴优秀案例。心怀“国之大者”、勇于自我变革，青农人更加自信地行进在新赛道的航程中。
这一年，我们开放包容、众志成城，一倡百和共融通。聚力打造“农文化、虹文化、花文化、廉文化”特色品牌，“莱农精神”“青农精神”共生的文化内核源远流长。学校在社会界的关心支持下蓄力发展，张福锁院士指导开展科技小院建设工

作，为学校科技小院成果集作序。设立任继周草业科学奖学金、建立南志标院士工作站，两位院士合力推动学校草学学科发展。荣获2023年全国“三下乡”社会实践优秀单位，获第十八届“挑战杯”竞赛特等奖、全国农科研究生乡村振兴志愿服务特等奖，答出一份份有温度的闪亮答卷。深化农业领域国际交流合作，助力“一带一路”建设，发起共建“上合示范区现代农业交流培训基地”，承训上合组织国家扶贫培训班，获批教育部“汉语桥”线上团组交流项目、教育部中欧教育人文交流服务计划等。广大校友步履不停，以康地恩集团、信得集团为代表的校友企业情系母校、奖掖后学，展现了爱校荣校兴校的浓厚情怀。退休老教授科技服务队获评全省“最佳老干部志愿服务项目”，志愿服务事业持续健康发展。文化植根，凝心共情，汇聚起更加磅礴的奋进力量。
于宏大处，于细微间，我们共同感受即将过去的一年。2023年的青岛农大，在主流媒体的高光聚焦中，精彩纷呈。在央视的镜头里有科技小院学生“自找苦吃”的动人身影，在《人民日报》的笔端有教师解民生治学问的朴实感悟，《光明日报》为学校新时代“三农人”画像，《科技日报》全景式展现了学校服务黄河重大国家战略的布局谋篇，登上微博全国热搜第7位的首只全流程

国产克隆小橘猫得到千万网民的喜爱。2023年的青岛农大，在实现民生福祉的小事里，温暖人心。聚焦提升办学条件改善，学校新建融媒体中心、学生心理发展指导中心，23617套课桌椅、128间教室多媒体设备、196间标准化考场全新升级，4000余间学生宿舍安装空调，海都餐厅等引进知名餐饮品牌打造“舌尖上的青农”。学校获评山东省智慧教育示范校、安全教育与安全管理先进单位、节水型高校、能源管理先进院校。
大风泱泱，大潮滂滂。在时代洪流的奔涌中，2024年将开启新的希望与期待。让我们紧密团结在以习近平同志为核心的党中央周围，全面贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，贯彻党的教育方针，落实立德树人根本任务，以服务国家重大战略和区域经济社会发展为使命，扎根生产一线、挺立时代潮头，以高水平学科建设引领高质量大学发展，努力朝着农科特色鲜明、各学科协调发展、服务农业和农村现代化优势突出的高水平应用研究型大学阔步迈进！
祝愿伟大的祖国繁荣昌盛，国泰民安！祝愿我们的事业聚力成势，再谱华章！祝愿全体教职员工、广大校友、各界朋友新年快乐、福启新岁！

学校获批“十四五”国家重点研发计划项目

本报讯 近日，科技部公布了2023年度国家重点研发计划“林业种质资源培育与质量提升”重点专项立项名单，青岛农业大学园林与林学院周功克教授主持的“工业原料林新品种培育及精准栽培技术研究”项目获得立项，获批经费1800万元。

“工业原料林新品种培育及精准栽培技术研究”项目由青岛农业大学牵头，联合国内从事工业原料林研究的湖北大学、河南大学、西南林业大学、安徽农业大学、福建澄新生物科技有限公司和西藏牧川林业工程有限公司等7家优势单位共同承担。项目围绕银杏、杜仲、油桐、山苍子等工业原料林产业良种缺乏、产量品质不高、精准培育技术缺乏、机械化程度不高等制约产业化发展的突出问

题，拟创制一批高产抗优质的优异新种质、新品种和良种，构建立地调控、树木调控、无损检测、机械化处理等精准培育技术，提升工业原料林在我国国计民生中的作用。

周功克教授以“银杏新品种创制与高产高效种植”为主要研究方向，重点针对我国优质叶用和果用银杏新品种产业化推广过程中的关键技术瓶颈，开展突破银杏智慧工厂育苗技术体系、高产高效种植与精细管理配套、银杏绿色精深加工与高附加值产品开发等产业化关键技术研究，推进银杏新品种产业化进程，促进我国银杏产业提质增效和产业升级。主持科技部科技支撑计划2项、863计划、重大转基因专项、中科院重点部署项目、国家基金面上项

目6项、山东省重点基金、山东省重点研发计划，参与973计划、国家重点研发计划等项目。在Nature Communications、Nature Plants、Plant Cell、Molecular Plant、Plant Physiology、JIPB等期刊上发表论文170余篇，授权专利17件，参与编写专著6部，获省部级自然科学奖3项。

国家重点研发计划是针对事关国计民生的重大社会公益性研究，以及事关产业核心竞争力、整体自主创新能力和国家安全的战略性、基础性、前瞻性重大科学问题、重大共性关键技术和产品，为国民经济和社会发展主要领域提供持续性的支撑和引领。

(孙晓东 孟杰)

我校农产品深加工与安全现代产业学院获批山东省现代产业学院

本报讯 近日，山东省教育厅、山东省工业和信息化厅联合公布2023年省级现代产业学院建设名单，青岛农业大学农产品深加工与安全现代产业学院入选，成为学校获批的第二个山东省现代产业学院。

农产品深加工与安全现代产业学院由学校食品科学与工程学院与青岛特种食品研究院、德州市振兴乡村投资运营集团有限公司、临沂嘉鸿产业园开发有限公司、山东惠发食品股份有限公司联合组建。学院紧密对接粮食安全、健康中国等国家战略，积极推动山东省农产品深加工核心

技术攻关，依托省部共建协同创新中心等平台，整合食品科学与工程、食品质量与安全、粮食工程等国家级、省级一流专业资源，构建实施了以农产品深加工与安全为导向的产教研军民深度融合“一中心二驱动三融合”现代产业人才培养模式，初步建成了“产-学-研-服-创”综合功能的示范性人才培养实体。2023年，学校农产品加工与安全教学团队入选“山东省高校黄大年式教师团队”，食品科学与工程专业获批在青高校产教融合示范学院专业。同年，学校“山东省食品加工与安全公共实训项目”在省

新旧动能转换公共实训项目绩效评价中获评优秀。

学校高度重视现代产业学院建设工作，由教务处牵头，参与学院和共建单位协同推进，以国家和区域产业发展急需为牵引，融人才培养、科学研究、技术创新、企业服务、就业创业等功能于一体，培养地方产业发展需要的高素质应用型、复合型、创新型人才。截至目前，围绕服务黄河重大国家战略、乡村振兴战略、经略海洋战略等方面已建成校级现代产业学院8个、省级现代产业学院2个。

(张岭)

学校在全省高校辅导员创新工作精品项目、优秀案例评选中获佳绩

本报讯 近日，中共山东省委教育工委公布了全省高校辅导员创新工作2023年精品项目和2022年度优秀案例评选结果，青岛农业大学获评精品项目1项，优秀工作案例一等奖1项、二等奖2项。

此次精品项目和优秀案例评选活动自启动以来，经个人申报、高校推荐、专家评审、网上公示等环节，全省高校共评选出辅导员创新工作精品项目71项，优秀案例一等奖17项、二等奖39项、三等奖70项。青岛农业大学动漫与传媒学院王宏儒主持的《“风雨同舟映初心

使命如磐筑梦想”主题思政微课》获评精品项目，经济管理学院（合作社学院）孙丙乔的案例《从指尖到心间：标本兼治破舆情——一例“抖音网红”引发的舆情危机处理与思考》获评优秀案例一等奖，巴恩斯未来农业科技学院刘璐的案例《以“四度”引领“四认同”，跑出中外合作办学新入学教育“最先一公里”》、农学院刘宁的案例《让“小种子”释放正能量——一则刷屏160万的“网红”教育引导案例》获评优秀案例二等奖。

近年来，学生工作处紧跟新时代辅导员队伍发展的内

在需求，不断提升辅导员综合素质和水平。举办了全国最美高校辅导员专题报告会、辅导员素质能力大赛、辅导员工作论坛、辅导员沙龙等专题培训20余场，支持建设了9个辅导员工作室，构建了多层次、多形式、重实效的培养体系，拓展了发展空间，激发了队伍活力。下一步，学生工作处将以此次获奖为契机，持续深化辅导员素质能力建设，切实加强辅导员队伍专业化、职业化建设，促进学校思想政治教育工作高质量发展。

(王琛)

(黄有松 周培福)

我校在第二届全国科技小院大赛中获佳绩

本报讯 1月5日至7日，第二届全国科技小院大赛决赛在云南大理举行。青岛农业大学推荐的山东莱西胡萝卜科技小院荣获全国二等奖，乐陵小麦玉米科技小院、莱西玉米科技小院分别荣获全国三等奖，学校获评“优秀组织单位”。此前，学校承办了大赛的山东赛区，包括北京、天津、河北、山东在内的四个省市科技小院代表队参赛。

大赛以“解民生、治学问”为主题，来自山东、福建、吉林、陕西、重庆等五个赛区的全国22所院校46支队伍入围决赛。经过激烈角逐，最终评出一等奖5项，二等奖13项，三等奖28项。自2023年7月大赛组委会发布通知以来，青岛农业大学精心组织、广泛动员，共有来自资源与环境学院、动物医学院、动物科技学院、农学院等4个学院的9支科技小院队伍报名参加。学校研究生处根据大赛要求和工作实际，针对参赛项目组织培训演练，各方悉心指导参赛团队和项目。经大赛组委会材料评审，3支队伍进入山东赛区，2支队伍获赛区一等奖、1支队伍获赛区三等奖，并全部晋级全国决赛。

近年来，学校不断探索研究生人才培养新模式，以24个三部委科技小院获批为契机，高质量做好科技小院建设，努力以科技小院的高质量发展引领学校人才创新培养。学校注重全方位加强科技小院建设，不断增强科技小院影响力。2023年获批全国科技小院培训基地（全国8个，山东省唯一）并成功举办全国科技小院培训会。学校注重以赛促学、以赛促练，积极参加并承办全国科技小院大赛，让研究生在乡村振兴的第一线和青年学子交流的大舞台上成长成才、发光发热。

据悉，第二届全国科技小院大赛由教育部学位管理与研究生教育司指导，全国农业专业学位研究生教育指导委员会联合指导，中国学位与研究生教育学会和中国科协青少年科技中心共同主办，中国农业大学与西南大学、西北农林科技大学、吉林农业大学、青岛农业大学和福建农林大学联合承办，大理白族自治州人民政府和云南农业大学协办，拼多多赞助支持，是“中国研究生创新实践系列大赛”中的“中国研究生乡村振兴科技强农+创新大赛”的五个赛道之一。

青岛农业大学 2023年度十大新闻

回望2023年, 青岛农业大学扎实开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育, 积极践行习近平总书记给全国涉农高校书记校长和专家代表的回信精神、给中国农业大学科技小院学生的回信精神, 以立德树人为根本、以强农兴农为己任, 书写了开拓进取的崭新篇章。为认真梳理和回顾学校2023年取得的重要发展成就和具有影响力的新闻事件, 党委宣传部开展了“青岛农业大学2023年度十大新闻、新闻人物”评选活动。经师生校友网络投票、专家综合评议, 最终评出青岛农业大学2023年度十大新闻。

01 学校扎实开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育

学校聚焦“学思想”, 把学思想作为党的会议“第一议题”、教育培训“第一专题”、调查研究“第一课题”、理论研讨“第一选题”, 举办4期专题读书班, 两级党委理论学习中心组开展学习120次, 教职工专题集体学习550次, 讲专题党课393场次, 着力推动学思用、知信行的融合贯通。聚焦“强党性”, 开展党性教育148次, 围绕主题开展“三会一课”921次、主题党日921次, 夯实党员干部立身之本。聚焦“重实践”, 大兴调查研究, 确定198个重点调研课题, 建立243个问题的《问题清单》并全部完成问题整改, 推动解决民生领域问题156项, 接诉即办平台共接诉并办结1371件, 以解决问题、推动发展实效检验主题教育成效。聚焦“建新功”, 把主题教育同服务国家战略紧密结合, 以服务国家战略的贡献度检验主题教育成果, 主题教育工作开展情况被中国教育新闻、山东新闻联播等媒体平台多次报道。



02 学校“四链融合”服务黄河流域高质量发展

本年度, 学校参与共建国家盐碱地综合利用技术创新中心, 牵头共建黄三角智能农机装备产业研究院, 推动成立黄河流域生态草牧业、渔业资源保护与利用、种业生产装备等多个协同创新中心。推动建设500名规模的盐碱地农业博士、硕士研究生培养基地, 打造黄三角盐碱地农业技术培训平台, 为黄河流域高质量发展提供人才蓄水池。开设黄河特色通识课程12门, 编辑出版《黄河“二十四节气”农耕文化》教材, 《黄河文化、黄河精神进课程教材研究》获批省级本科教学改革研究项目立项重大专项。《科技日报》发表校长刘新民署名文章《服务黄河流域生态保护和高质量发展》, 学校亮相青岛市“黄河流域生态保护和高质量发展”主题系列发布会, 介绍服务黄河重大国家战略取得的丰硕成果。



03 我校自主培育国家级领军人才实现重大突破

学校精准引育高端人才, 激发人才活力, 实现自主培育国家级领军人才重大突破, 全年引育国家级人才6人, 省级人才11人。22位学者入选2023年全球前2%顶尖科学家榜单, 1人入选欧洲自然科学院院士, 1人入选现代农业产业技术体系岗位科学家, 新增1个“山东省高校黄大年式教师团队”。学校承办第60届中国高等教育博览会高层次人才赋能高质量发展论坛, 举办全校人才工作会议, 央视国际频道、山东电视台、山东教育卫视分别报道学校“引才育才”再出新举措, 打造人才聚集高地。



04 “科技小院”彰显学校“三农”人才培养特色

学校师生积极践行习近平总书记给中国农业大学科技小院学生回信精神, 以“科技小院”建设为载体, 实现特色人才培养、精准社会服务、应用科学研究和示范推广等多维度有机结合。张福锁院士指导开展科技小院建设工作, 为学校成果集作序。学校获批建设24个国家级科技小院、全国科技小院培训基地, 举办全国科技小院青岛农业大学培训会、中国研究生第二届科技小院大赛, 搭建起产学研共享交流和展示传播的平台。加强“新农科”建设, 增设2个“新农科引导性”专业, 1个专业通过国家工程教育专业认证, 获批国家级一流本科课程6门, 3项案例获全省高校课程联盟优秀案例。人才培养工作先后被《人民日报》《光明日报》《科技日报》《农民日报》及山东新闻联播报道。



05 学校获批首个博士后科研流动站

11月, 青岛农业大学园艺学学科成功获批博士后科研流动站, 系学校首个博士后科研流动站, 标志着学校学科建设取得新突破。青岛农业大学园艺学院是学校1951年最早设立的院系之一, 园艺学专业为国家级一流专业建设点、国家级特色专业建设点、山东省首批应用型人才培养特色名校重点建设专业。



06 国家自然科学基金、社科基金立项再突破

强化有组织科研, 获批国家自然科学基金61项, 首次同年度立项国家自然科学基金杰出青年项目、优秀青年项目和重点项目, 首次获批国家自然科学基金中华外译重点项目。学校新增科研立项781项, 科研项目经费3.17亿元, 1项技术入选农业农村部2023年农业主推技术。作为重要参与单位建设国家盐碱地综合利用技术创新中心, 牵头建设农业农村部特种食品加工重点实验室(部省共建), 与中国农科院草原所、茶叶所等建设4个科研平台。



07 中国首只全流程国产化培育克隆猫在青岛农大诞生

11月19日, 中国首只全流程采用国产设备、试剂和耗材培育的体细胞克隆猫在青岛农业大学与企业合作的哺乳动物体细胞克隆基地内诞生。山东省科学技术厅向青岛农业大学发来贺信, 对我校动物生物育种团队在国内首次攻克动物克隆技术相关设备试剂等依赖进口的“卡脖子”难题, 实现动物克隆领域全产业链国产化替代表示热烈祝贺。这只克隆猫的诞生不仅是中国在动物克隆技术领域的一次重大突破, 也是中国高端设备制造、精密加工和化工等领域快速发展的一个缩影, 证明中国在动物克隆领域具有了完整的产业链。央视农业频道、《科技日报》《中国日报》等国家主流媒体报道80余篇, 相关微博话题登上热搜榜第七位, 话题浏览量达4806.7万。



08 学校持续打造社会服务“1+5”模式服务乡村振兴战略

学校积极推进基础研究、种源创制、品种繁育、良种良法一体化发展, 完善具有农业高校特色的“1+5”的社会服务模式, 服务乡村振兴战略。聚焦“科技兴蒙”行动战略, 通辽市乡村振兴青岛农业大学“人才飞地”正式揭牌, 落地实施智能化设施园艺示范、肉羊健康养殖关键技术等重点示范项目9项。与莒南县人民政府签订合作协议, 共建乡村振兴研究院, 建设莒南甘薯示范基地。承担2023年山东省乡村产业振兴带头人培训培育“头雁”项目, 获评高等学校新农村发展研究院乡村振兴优秀案例。科技特派员队伍被《科技日报》《大众日报》《农村大众》等媒体广泛报道。



09 学校加强国际交流合作助力“一带一路”建设

学校深耕涉外资源, 扩展与“一带一路”沿线国家交流合作。校领导率团出访, 与都柏林大学等国(境)外院校签署协议21份, 达成重要合作共识。学校主办4场国际会议, 设立3个“海外人才工作站”, 成功举办2023年上合组织国家扶贫培训, 获批全国首个农业涉外培训合作交流点。与政府部门、企业和行业协会联合优势资源, 探索构建出以“政产学研服”深度融合为依托的中非农业合作“青农模式”, 有效拓展了国际农业合作新路径。



10 我校在第十八届“挑战杯”国赛中荣获特等奖

学校在第十八届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛中斩获特等奖1项, 是学校本科生参赛以及在哲学社会科学类项目参赛以来的历史最好成绩, 取得双重突破。在第十三届“挑战杯”中国大学生创业计划竞赛决赛中, 学校荣获银奖2项。此外, 青岛农业大学在2022年全国普通高校毕业生竞赛榜单中位列农林类本科院校第6名, 学校155个项目获批省级大学生创新创业训练计划项目, 均为历史最好成绩。



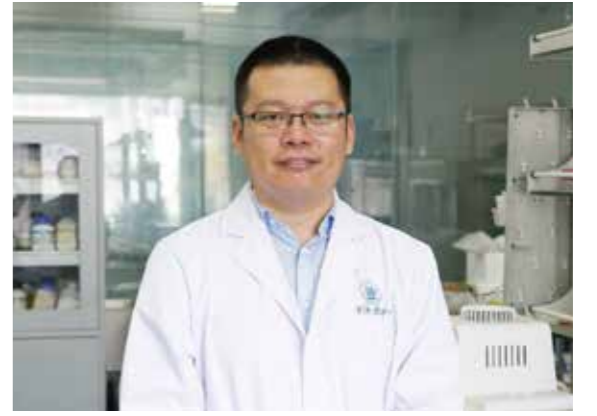
01 梁文星：获批国家杰出青年科学基金项目

植物医学学院梁文星教授的“植物真菌病害”项目获国家自然科学基金杰出青年科学基金资助。梁文星教授是国家优秀青年科学基金获得者，泰山学者特聘专家。主要从事番茄枯萎病与灰霉病的致病机理以及综合防控研究。近五年的研究成果相继发表在The EMBO Journal、Current Biology、eLife、Molecular & Cellular Proteomics等国际主流期刊，获得国家发明专利12项。先后主持国家科技重大专项、国家自然科学基金、山东省重点研发计划等科研项目。担任中国植物病理学会理事、山东省植物保护学会副理事长、山东省植物病理学会常务理事。



02 唐贤丰：获批国家优秀青年科学基金项目

园林与林学院唐贤丰教授“林木维管形成层活性调控”项目获国家自然科学基金优秀青年科学基金资助。唐贤丰一直从事木材形成机理方面的研究，近五年发表SCI论文13篇，其中以(共同)第一作者发表Plant Cell 2篇、New Phytologist 1篇，申请并授权4件发明专利；先后主持国家自然科学基金项目(面上项目和青年基金)、山东省优秀青年科学基金、中国博士后基金、中国林科院青年人才项目等。他首次在蛋白水平上揭示了影响维管形成层活性的调控途径，首次揭示出转录调控模块发挥双重调控作用的全新机制。



03 纪卫宁：获批国家社科基金中华学术外译重点项目

外国语学院院长纪卫宁教授团队申报的“中国农学史”获批国家社科基金中华学术外译重点项目立项，是本年度山东省唯一获批的重点项目。同时，纪卫宁指导的《文化数字化战略背景下中国非物质文化遗产的跨文化传播研究——以山东省39个非遗为例》项目斩获“挑战杯”国赛特等奖。纪卫宁长期从事农耕文化翻译、语料库翻译和话语分析，先后参与国家社科基金重大项目、主持山东省重大教改项目、山东省社会科学规划等各类课题20余项。以第一作者发表论文40余篇。出版学术著作、译著、教材6部。荣获山东省社会科学优秀科研成果二等奖1项，山东省高等教育优秀教学成果二等奖3项，山东省高校优秀科研成果等科研成果奖12项。



04 马武军：当选欧洲自然科学院院士

农学院院长马武军教授当选2023年度欧洲自然科学院院士，欧洲自然科学院主席向其表示祝贺。马武军教授，博士研究生导师，澳大利亚莫道克大学终身教授。现任青岛农业大学农学院院长，美国SigmaXi科学荣誉协会会员，美国国家科学基金会评审专家，国际种业科学家联合体执委副主任。曾担任澳大利亚小麦品质研究首席科学家(AEGIC Professor)、澳中小麦联合改良中心主任。先后主持澳大利亚GRDC专项、国家自然科学基金重点项目等14项科研项目，已在PNAS、Science Advances等刊物发表SCI论文140余篇，培养博士35名。

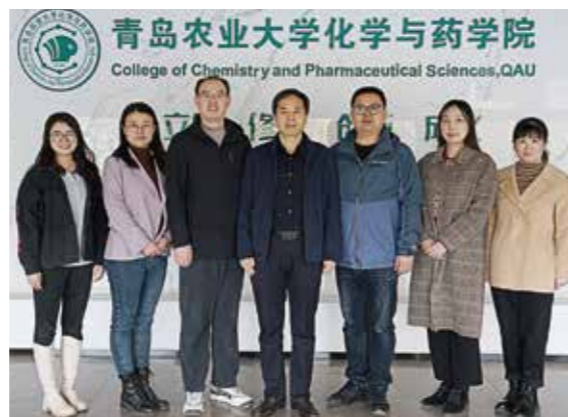


青岛农业大学 2023年度新闻人物

回望2023年，青岛农业大学扎实开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育，积极践行习近平总书记给全国涉农高校书记校长和专家代表的回信精神、给中国农业大学科技小院学生的回信精神，以立德树人为根本、以强农兴农为己任，书写了开拓奋进的崭新篇章。为认真梳理和回顾学校2023年取得的重要发展成就和具有影响力的新闻事件，党委宣传部开展了“青岛农业大学2023年度十大新闻、新闻人物”评选活动。经师生校友网络投票、专家综合评议，最终评出青岛农业大学2023年度新闻人物。

05 李峰：荣获中国分析测试协会科学技术奖一等奖

化学与药学院李峰教授带领团队申报的“环境污染因子光电传感新方法研究”项目荣获中国分析测试协会科学技术奖(CAIA奖)一等奖，这是山东省属高校获得的唯一一项以第一单位完成的一等奖。该项目面向人民生命健康重大需求，聚焦“如何实现高性能光电传感器的创新构建”这一关键瓶颈问题，从化学信号传感和光电信号转换两方面入手，构建了多种农药残留光电传感新方法、揭示了农药多残留同时检测机理，提出了重金属光电化学分析检测新思路，为污染因子的高灵敏度、高选择性分析提供了新思路、新方法和新途径。



06 陈延玲：将课堂设在田间 书写科技小院故事

自2019年起，在陈延玲的积极倡导推动下，青岛农业大学先后建立乐陵小麦—玉米、莱西胡萝卜等多个科技小院。在她的指导下，引进创新作物高产高效技术20余项，开展技术培训130余场，培训农户100000余人次。实现科技小院服务区域作物平均增产19.5%，增效48.5%，农户增收21.2%。本年度，指导的科技小院接待国家部委、地方政府、兄弟高校等参观100余次，展示了学校在专业学位硕士研究生培养和服务乡村振兴方面的影响力。陈延玲带领的科技小院研究生团队荣获全国农科研究生乡村振兴志愿服务特等奖等多项荣誉。《人民日报》刊发陈延玲专题采访，央视朝闻天下、《光明日报》《科技日报》《农民日报》、山东新闻联播等国家和省级媒体刊发科技小院报道70余篇。



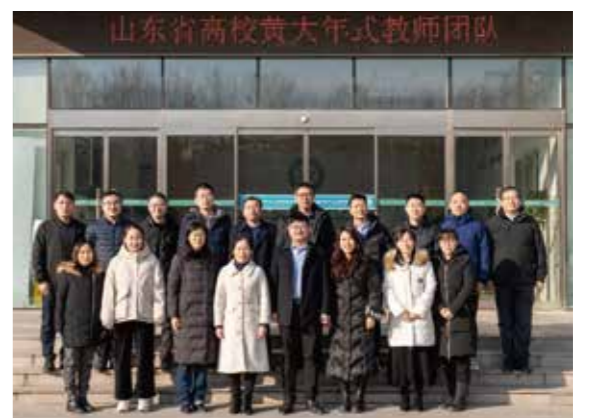
07 刘庆超、车艳妮：完成140万字《二如亭群芳谱》注释工作

为了向读者提供一个完整准确、可学习推广的农学古籍读本，园林与林学院的刘庆超老师和他的妻子——人文社会科学学院车艳妮老师，发挥各自专业所长，历经十年对《二如亭群芳谱》《佩文斋广群芳谱》进行了系统的整理与研究，完成140余万字的文本，总注释13600余条，让古人的智慧于当代农学研究中焕发新机。学校拍摄《生而为农和鸣》专题片，讲述夫妇二人潜心开展古籍研究的青农故事，受到大众网、澎湃新闻的关注报道。



08 食品学院教师团队：入选“山东省高校黄大年式教师团队”

食品科学与工程学院杨利教授领衔的农产品加工与安全教学团队成功入选第三批“山东省高校黄大年式教师团队”。至此，学校共有3个教师团队获批“山东省高校黄大年式教师团队”。农产品加工与安全教学团队由38名教师组成，其中全国优秀教师1人，山东省泰山学者4人，省突出贡献专家2人，齐鲁最美教师1人，国家现代农业产业技术体系岗位科学家1人，山东省现代农业产业技术体系岗位科学家2人。



09 青岛农业大学省派“第一书记”：让乡村振兴更有温度

2021年年末，学校选派第五轮省派第一书记孙昭锋、许大伟、姚晓阳、孟庆崑到临沂市兰陵县开展为期两年的驻村工作。工作两年来，第一书记们坚持“人民至上”的理念，带领党员干部群众抓党建、促发展、惠民，引领当地乡村振兴工作蓬勃开展，用心用情智描绘了乡村振兴的美丽画卷。中国教育在线强国号、山东卫视生活频道、山东卫视齐鲁先锋栏目、山东教育新闻等国家、省市级媒体平台对“第一书记”特色产业闯出致富路，助力当地乡村振兴工作的生动故事进行报道。



10 “多语荟遗”团队：获第十八届“挑战杯”国赛特等奖

学校“多语荟遗”团队申报的《文化数字化战略背景下中国非物质文化遗产的跨文化传播研究——以山东省39个非遗为例》项目斩获“挑战杯”国赛特等奖，是学校本科生团队首次在哲学社会科学类项目中斩获国赛特等奖。“多语荟遗”非遗跨文化传播研究团队致力于用外语讲好非遗故事，传承中华优秀传统文化，由外国语学院院长纪卫宁、学院团委书记钱郁和英语系主任徐玉凤指导，英语专业学生孙梦迪任队长，由来自外国语学院、经济管理学院(合作社学院)、艺术学院、动漫与传媒学院的刘涵睿、段志玫、陈思颖、郑文钰、康庆文、叶雪琳、王浩泉八名学生组成。



第一书记

2021年年末，学校选派第五轮省派“第一书记”孙昭律、许大伟、姚晓阳、孟庆嵘到临沂市兰陵县开展为期两年的驻村工作。工作两年来，第一书记们坚持“人民至上”的理念，知民情、晓民意、解民愁，抓党建促发展、抓调研摸实情、抓项目干实事，怀志去，有作为，在兰陵县书写了乡村振兴的美丽画卷。

姚晓阳：因热爱而执着 因梦想而坚持

□ 本报记者 姜妍 暴梦茹



“相信光，追逐光，成为光，散发光”，是山东省临沂市兰陵县西大埠村驻村“第一书记”姚晓阳在工作日记扉页写下的座右铭。2021年11月，受山东省委、青岛农业大学党委委派，姚晓阳到临沂市兰陵县苍山街道西大埠村任省派“第一书记”。驻村两年时间里，姚晓阳结合村庄实际情况，用心、用情、用力持续助力推进西大埠村乡村振兴发展。

当好农村党建工作队

西大埠村位于兰陵县大苍山脚下，全村共有3066人，这里是中共临沂县委诞生地。两年时间里，姚晓阳通过进行400余次党员、群众走访及30余次的村民座谈会收集村民口述故事，挖掘本土红色故事，走访党史部门查阅党史记录，不断带领村支两委充分发挥党

建引领作用，提升为民服务意识，凝聚服务村庄发展的力量。

使命在心，责任在肩。每月的10日是固定召开党支部全体党员会议和主题党日活动的日子，为了增强党员的责任感和使命感，姚晓阳带头抓好个人学习，坚持先学一步、深学一层，再指导村党支部认真制定学习计划。“强化党性修养，坚定理想信念，才能真正锻造富民强村人才队伍。”姚晓阳说。

村民是村庄的主人，为严格落实“四议两公开”制度，做好民主监督，推动廉政建设，凡是涉及村庄发展的帮扶建设项目，姚晓阳都经党员大会、村民代表大会决议通过后实施。涉及承诺践诺、党务、村务、财务的工作，他都提醒村干部要及时在公开栏公开、公示，接受大家监督。

为深入了解群众需求，切实解决群众难题，西大埠村率先在全市推行了党员志愿服务网格化管理。把全村划分为26个网格，通过党员日常走访和关心帮助，营造村庄稳定和谐环境，同时大力宣传社会主义核心价值观及中华优秀传统文化，积极推动移风易俗，倡树文明乡风。

“乡村富不富，关键看支部；村民富不富，要看领头羊。优质的‘头雁’、‘归雁’是村庄快速、健康、良好发展的好抓手。”驻村以来，姚晓阳积极推进党支部党员发展工作，共发展了中共党员3名，重点培养入党积极分子29名，培养后备人才8名，为村里的发

展提供了坚强的组织保证。姚晓阳带领村支两委和村民骨干先后到济宁泗水县、临沂莒南县等有良好基础和优秀项目的镇、村考察学习，进一步激发村支两委班子开阔视野和带领群众致富的热情，增强干事创业的能力和水平。他还引导广大党员在致富奔小康方面充分发挥先锋模范作用，培养创业致富带头人和返乡创新创业各类优秀人才，使这支“不走的工作队”雏形初步显现。

当好为民办事工作队

挂职的第一年，省派第五轮第一书记们经历了基层一线疫情防控工作的困难和考验，同样也见证了党的坚强领导、党员干部的奋不顾身和老百姓们的无私奉献。

疫情就是命令，姚晓阳第一时间与村支两委一道，充分发挥村党支部战斗堡垒作用，与全体党员、志愿者一起在村口执勤点进行值守，宣传落实防疫政策，营造全村人人知晓、人人参与、人人安全的浓厚氛围，凝聚众志成城的强大合力。

为保证物资供给，姚晓阳还自费购置500个口罩、50斤84消毒液等物资以及牛奶、方便面等食品，投入到村疫情防控一线。同时他还积极联系爱心企业在防控最吃劲的时候给村庄捐赠了10000个医用外科口罩，带头参与志愿服务工作，构筑了村庄安全稳定和有序发展的“安心屏障”。

姚晓阳深知改变村里的基础设施是村民们的“操心事”，为保障产业项目顺利落地，他便把重心放在了村容村貌的转变和提升上。在实地研究、合理规划、决议公开的基础上，姚

晓阳先后利用基础设施建设74万元和积极争取的省财政厅帮扶资金6万元，对村内2000米约10000平方米的主干道路翻新整修、铺设沥青路面；投入24万元为村庄安装了160盏太阳能路灯，方便村民生产生活；投入52万元打造村南湖小农水项目，为附近700余亩农田灌溉和生产提供了有力支撑和保障；投入8万余元为村庄翻新晾晒场和运动健身广场，同时积极争取县体育中心将健身设施设备配套，丰富了村民日常生活。如今，村民们不再为村里的基础设施改善而操心，能够放心地享受“第一书记”带领大家共建的新生活。

当好乡村振兴施工队

产业振兴是乡村可持续发展的核心动力，姚晓阳积极参与村内闲置宅基地改革，流转土地5.5亩，带动村庄就业岗位30余人，村集体增收122万元，不断增强村集体经济实力。积极打造“一村一好品”冰糖水果玉米种植项目，一期占地200余亩，在引进种植成功的基础上，做大做强“冰糖水果玉米”特色农产品品牌，成为兰陵县优质农产品品牌。村民都说：“过去在家里闲着没活干，只能出去打工，把老人和孩子留在村里还不放心，如今姚书记来了，不但帮我们解决烦心事，还带领我们共同致富，在家门口就能挣钱，心里舒坦了”。

“背靠大树好乘凉”，有了青岛农业大学这一坚强后盾，姚晓阳通过“请进来、走出去、培养好”的模式，积极做好省、市、县、街道、村庄与青岛农业大学的桥梁纽带作用。“青岛农业大学的教授就是厉害！”这是

村民口里经常说的一句话。针对村民提出的关于大蒜、蒜薹、羊肚菌、玉米、小麦、红薯、茶叶等种植、土肥、病害、农产品深加工等方面问题，姚晓阳积极与青岛农大专家教授进行联系，及时为村民解决问题。

姚晓阳组织村庄与学校相关学院进行深度合作，积极对接人文学院和兰陵县“第一书记共富联盟”平台，共同创新打造以“助力第一书记、助推乡村振兴”为主题的大学生创新创业项目，在锻炼学生创新创业的基础上持续为西大埠村集体增收增益。指导农学院15名公费农科生进行了以“和美乡村建设”为主题的“三下乡”乡村基层组织调研暑期社会实践，为以后公费农科生进入乡镇基层工作积累经验，打下良好基础。

实干出成果，奋斗铸辉煌。姚晓阳还先后多次到省财政厅、省农科院、中国中铁等单位对接专家行家，就西大埠村宅基地改革试点、村庄特色种植养殖模式改进等方面新农村建设工作、走可持续发展的道路进行深入研究和探讨。

两年时间的共同努力，西大埠村党员群众精神振奋、团结奋进，村风和谐、村民和睦，生产兴旺、生活富足，获兰陵县“美在农家”示范村称号。作为一名光荣的省派“第一书记”，姚晓阳将继续用执着的热爱和坚持的梦想，用心、用情、用力地带领村党支部和广大村民用勤劳的双手团结奋斗创造振兴发展的美好生活。

孟庆嵘：让乡村振兴更有温度

□ 本报记者 姜妍 吕安

2022年7月2日，是青岛农业大学省派“第一书记”孟庆嵘与妻子举行答谢宴的日子，举行了简单婚礼后的第二天，孟庆嵘便马不停蹄回青岛清点了几本笔记、手册和简单换洗的衣物，就赶回了自己的任职村——临沂市兰陵县苍山街道莲子汪村开展工作。此时是他到村工作的第八个月。

两年任期中，新婚小夫妻聚少离多，在2022年疫情防控任务重的时候，孟庆嵘一个多月才能回一次家。对此，同是党员的爱人李卉梓给予了他大力支持和理解。孟庆嵘常说：“作为共产党员，就应该舍小家为大家，责任在肩，我义无反顾”。

抓班子、带队伍，留下一只带不走的队伍

莲子汪村位于临沂市兰陵县城驻地向北约8公里，距临枣高速兰陵北出口1公里。村里总人口不多，一共2308人，603户，7个村民小组。村集体以承包荒山为主要收入来源，村民以农作物种植和外出打工为主要经济来源，一年到头，尽是些稀松平常的日子，变化不是很大。挂职前，孟庆嵘先通过网络查阅了莲子汪村的地理位置、耕种习惯、收入来源等情况，得知村子历史遗留问题多，村情复杂后，孟庆嵘悉心向之前挂职过“第一书记”的领导同事们请教“高招”，并拜访了驻村前任县派“第一书记”，对村情民情做了大概了解。到村后，孟庆嵘便一头扎进了这座小村庄，成为驻村“第一书记”。这一扎，也激起了莲子汪村的激情与活力。

带着“抓党建、促乡村振兴”的任务，驻村以来，孟庆嵘一改莲子汪村旧面貌，为村子发展党员，培养入党积极分子、后备人才；试点打造“清廉村居”和“法治文化广场”；利用公告栏和数字赋能完善党务、村务、财务公开制度，实现公开常态化、规范化、透明化；组织群众性文化活动，着力推动党组织建设。孟庆嵘建立了党员政治生日台账，定期为党员过政治生日，发放党员贺卡，带领村支两委党员重温入党誓词，回顾入党初心。

为了强队伍、建堡垒，孟庆嵘还规范“三会一课”制度，通过组织党员学习党的理论知

识，加强党员思想政治教育，提高党组织的凝聚力和战斗力。孟庆嵘还利用音乐专业专长，为党员干部和群众开设“音乐党课”。“音乐+党课会有啥神奇反应？”带着疑问，大家走进党员活动室。“没有共产党就没有新中国……”孟庆嵘通过深入浅出的讲解、提气鼓劲的话语、催人奋进的音乐，以歌言志、以情育人，带领大家深刻回顾革命故事和英雄故事。“音乐党课结束了，但我还沉浸在嘹亮的红色旋律中。”村民们纷纷感叹沉浸式接受了精神洗礼。两年来，莲子汪村的党组织建设得到了明显加强，为全村党员干部补足了精神之“钙”，这里变成了村党支部有战斗力，时代新风深入人心的好地方。

倾真情、聚民心，办好实事暖民心

“一入兰陵门，一生兰陵人”。孟庆嵘坚持用心、用情、用力、用智、用法的工作思路，时刻把群众冷暖放在心上。他通过建立村民服务群，定期为村民发布农业资讯，第一时间收集群众反馈的问题，遇到大家不容易解决的事，他也第一时间联系村民帮忙解决。

驻村没多久，孟庆嵘就跟村民打成了一片，得知村中有一个6岁儿童患白血病，孟庆嵘赶紧帮忙联系了红十字会和保险公司，尽可能减少患儿家庭负担；联系其所在学校为其募捐8900元；在微信群中带头号召村支两委、党员和村民为其捐款。不少村民深受感动参与进来，村子氛围空前团结，500人大群的红色雨持续了十余天，成功让患儿家庭重燃希望。患病儿童父亲李广喜泪眼婆娑地说：“光孟书记及家人就捐了几千块钱，让我实在是不知道该怎么报答他的救命之情。”村民董立锦感慨地说：“我们村在党的领导下，一方有难八方支援，为‘第一书记’点赞！”得知有村民的父亲确诊了胃癌，无力支付高昂的治疗费用时，孟庆嵘除了在群中帮其募捐之外，还联系省肿瘤医院的专家帮其看片子，提治疗意见，真心真情服务群众，将工作做进村民心坎里。

疫情期间，孟庆嵘建立了“早餐群”，为来不及吃早饭的工作人员煮鸡蛋。他多次入

户为行动不便的老人和残疾人查温登记，参与夜间站岗，为值班点捐赠泡面和热水等物资。蒜薹丰收期间抽空帮年纪大的村民搬运蒜薹；疫情医疗物资紧张时，他为村集体四处奔走寻找物资，最后在县里的药店买到8000个口罩。驻村任职两年，兰陵早已变成孟庆嵘的第二故乡，莲子汪的村民更是成为了他的亲人。

守民心、知民情、解民忧，孟庆嵘深知环境的改善对农村发展的重要性，便利用“百千万工程”大力整治环境卫生，第一年投资五十万用于村内主要道路建设，修建水泥路5条，沥青路1条，第二年投资一百万用于3条道路建设，铺设约3184平方米沥青路面。交通条件的改善大大提高了村民们的生活质量，为莲子汪村的大村振兴工作注入了新活力。

兴产业、聚活力，深挖禀赋谋发展

阵地建起来了，接下来就是“撸起袖子”大力发展产业。莲子汪村是典型“无资产、无资源、无资金”的“三无村”。村子无特色规模产业，无建筑用地可利用，收入依靠荒山外包，村民手里土地较少，主要依靠外出打工。连续两轮县里报送“三个一品”项目时，村里都没有像样的产品可以上架，这让孟庆嵘很是着急。如何通过产业给村子增收，成了一个大问题。

在得知“第一书记”可以在“第一书记共富联盟”平台为全县农产品代言后，孟庆嵘看到了希望。他立即通过朋友圈大力宣传“共富联盟”项目，号召全村一起帮忙转发找产品、找销路，定期在村民群里通报销售排名。“各位亲们再帮我转发一下，咱莲子汪的推广数马上第一了！”功夫不负有心人，不懈努力下，孟庆嵘挖掘到村内好品——蒋氏辣酱，周边好品——孟氏香油。通过村支两委及全村的支持，孟庆嵘的订单数和增收数在全县第一书记中长期位于第一位。

2023年8月24日，兰陵县召开了“第一书记共富联盟”首次村集体分红仪式，县委为增收前十名的村集体任职村“第一书记”颁发收益奖牌，孟庆嵘作为增收第一名上台分享经验。当孟庆嵘把新闻转发到微信群里时，村

民沸腾了：“咱们莲子汪村也当了回全县第一”。

为解决群众在发展经济中的资金需求问题，孟庆嵘还联系邮政储蓄银行共建了“信用村”体系，努力打造金融服务三农“最后一公里”。村民无须抵押、依靠信用即可贷款，建成后全村通过此渠道累计发放贷款513万。养殖户孔凡宝欣喜地说：“孟书记直接把银行的业务经理拉进群，点对点服务村民，想要办贷款特别方便，避免了我们自己借债的风险”。

孟庆嵘还利用周末休息时间，开自己的私家车送有学习直播带货意向的村民参加兰陵县电子商务带头人培训。通过带领村民们直播带货，莲子汪村的集体收入有了大幅度增长。

凝聚力、强文化，教育振兴在路上

教育振兴也是乡村振兴中重要的一环。当孟庆嵘发现一批八零后的村民受教育程度和识字率不高，甚至连自己的名字都写不出时，便决定开始“教育帮扶”计划。

2022年9月，孟庆嵘初次来到苍山街道希望小学，得知700余人的在校生中，留守儿童占比约三分之一，而且学校长期缺少音乐老师，已经多年没有开展音乐课，很多孩子只会一两首儿歌，他便开始了“量身定制”帮扶计划。“红色歌曲承载着红色记忆，凝结着共产党人坚持真理、坚守理想的崇高追求，在苍山希望小学开展红歌教育十分必要。”孟庆嵘思考着。

“从美育育人的角度来讲，孩子们也迫切需要音乐课。”孟庆嵘与组长孙昭律书记二次入校调研，并与校长、老师们展开座谈。了解情况后，他先利用工作资金为学校添置了电钢琴，助力莲子汪村文化发展。孟庆嵘也开始利用业余时间给150余名学生上音乐课。从介绍钢琴构造、讲解入门乐理到带领孩子们唱唱、学习发声，孟庆嵘化身音乐老师，让孩子们通过学习艺术开

拓视野、陶冶情操、启迪心智，用文化惠民的方式再次让百姓暖心。

在学生们强烈期待下，孟庆嵘意识到自己一个人不可能完成全校学生的音乐课，他开始从音乐院校和机构寻求帮助。从起初与中央音乐学院建立联系到选拔合唱团、培训老师、修改校歌，在孟庆嵘的一点点努力下，成功为苍山希望小学挂临沂市首个、山东省第二个“中央音乐学院乡村音乐教室”。此后，中央音乐学院将定期邀请学校教师赴北京免费培训，定期派志愿团队送教，定期网上送课，这极大解决了希望小学“留不住”音乐教师的问题。渐渐地，希望小学历史上第一支合唱团也正式成立，命名为“星火合唱团”。

为了让合唱团能够更加成熟，除了对合唱团进行培训，孟庆嵘还邀请中央音乐学院8名师生组成的文艺志愿团队为兰陵县三所乡村小学近500名学生开展为期两天的入校送教活动，并成功举办“汇报展演”。以文化人，成风化俗，在孟庆嵘的带领下，逐渐凝聚起了希望小学师生对中华优秀传统文化的文化自信，塑造了群众培根铸魂的精神家园。

两年时光眨眼即过，孟庆嵘用双脚丈量莲子汪村的每一处地方，用实际行动答好驻村帮扶答卷，他也成为了学生心中的好榜样，村民眼中的父母官。正如孟庆嵘所说：“我们驻村第一书记就是乡村振兴小助手，百姓的贴心人”。

