

“花生王国”里一颗熠熠生辉的星

记者 李玉荣 文/图



余辉在研究花生品种。⑥3

今年2月份,正阳县花生研究所所长余辉荣获河南省最美科技工作者称号。25年来,一直致力花生科研和技术推广领域辛勤耕耘的余辉在“花生王国”里熠熠生辉。他率领课题组相继完成国家、省、市科研项目18项,引进培育花生新品种16个,研发花生高产栽培新技术15项,其中14项获市级以上政府科技成果奖。

二十五年如一日潜心研究

1997年,余辉怀着一颗服务农业、报效社会的赤诚之心和作为一名科技工作者的责任感,以及对事业的执着追求来到正阳县农业局花生研究所工作,这一干就是25年。

面对当时正阳县花生种植面积大、品种混杂、病虫害草害、低洼易涝等影响花生生产的诸多问题,余辉并没有被吓倒。1999年4月12日至

18日,他一口气跑了湖北、江苏、山东、河南4个省,行程2000多公里,向中国农业科学院油料作物研究所、南京农业大学、山东省花生研究所、河南省农业科学院等7家科研院所的花生专家请教,又先后拜访12位知名花生专家。

回来后,余辉顾不上休息,穿梭于实验室与试验田之间。在3年内,他经过无数次实验,终于筛选出适应正阳县种植的花生新品种4个,研发出了以起垄种植为主要内容的高产、优质栽培新技术。

多项成果达国内先进水平

通过余辉的潜心研究,解决了当地多年来的一些技术难题,为花生产业发展开辟了新途径,起垄种植技术被国家、省、市农业专家誉为“革命性突破”和“正阳模式”。花生是我国重要的油料和经济作物,也是我国加入

世贸组织后具有竞争优势的重要出口农产品之一。正阳作为农业大县,多年来一直保持全国花生生产第一大县的地位。余辉深知肩上重担,暗下决心,一定要尽快培育出高产、优质的花生新品种,研发出标准化栽培新技术。

为了选育出好品种,研发出增产新技术,提高花生的质量和效益,余辉紧紧围绕生产需要,以市场为导向,致力花生新品种选育、育种技术创新及良种良法配套技术的研究与推广工作。多少个日夜,余辉吃住在试验田中,一门心思沉浸在他的“花生王国”里。

寒来暑往,日复一日,年复一年,余辉的努力终于结出了果实:由他主持参加的科研项目先后获省部级成果奖6项,市级以上成果奖11项;在国家、省级刊物上发表论文66篇,出版论著4部;先后承担国家“948”重大科技攻关项目、河南省科技攻关等重要科研项目,率领课题组刻苦攻关,研究出的花生起垄种植等新技术达到国内先进水平。

默默奉献无怨无悔

由他主持制定的“正阳花生”地理标志产品标准已上升为国家标准,由他主持制定的《正阳花生品种标准》《正阳花生良种繁育技术规程》已被批准为地方标准。该标准不仅在正阳县发挥了重要作用,也被周边越来越多的县、市接受。良种是基础、良法是保障,每一个新品种引进培育成功和新

技术成熟后,余辉总是率领课题组认真开展品种特性及配套栽培技术研究,为新品种和新技术的大面积推广提供技术保障。

2000年,由于科研经费不足,影响了试验项目的正常开展,余辉便拿出自己的工资;2003年,该县机构改革,余辉又一次选择坚守自己的科研岗位。

增加社会经济效益9亿多元

2001年,余辉引入优质抗病品种远杂9102,比当地品种普遍增产20%以上。目前,该品种已成为正阳县的当家品种,累计种植面积200万亩,对促进当地花生产业发展起到了重大推动作用。2012年,在研究所试验基地创办的豫花23号高产示范田,他带领的科研团队又一次创下了亩产550公斤的正阳花生单产最高纪录。

多年来,由余辉率领的科研团队引进选育花生新品种和研发的新技术累计推广587万亩,增加经济效益9亿多元。2017年以来,余辉长期深入生产一线指导贫困户做好花生生产,又在物质技术方面给予扶持,使95户贫困户增收脱贫,人均收入增加3000元以上。

面对市场经济的大潮,余辉依然长期深入田间搞科研、带徒弟,保持着科研人员的勤奋和执着。“我是从农村出来的农家子弟,是党培养了我,只有倍加努力,在科学研究、技术推广等方面作出更大的成绩,才对得起党和人民给予我的一切。”余辉说。③3

践行嘱托争出彩

从高校到乡村 从建形到筑魂

赵辉 守望美丽乡愁 打造时代田园

通讯员 温培雅 朱施霖

地点:信阳市明港镇新集村。

5月的新集村,山明水净。“三院七坊”如一颗颗璀璨的明珠,在青山绿水中熠熠生辉。整个村庄以山水为底色,饱蘸水墨彩韵,勾勒出一幅美丽的乡村画卷。

地点:驿城区蚁蜂镇鲁湾村。

初夏的鲁湾村,远处是山,近处是树。整洁的农家小院绿树成荫,花开芬芳。现代化的太阳能路灯点亮夜晚,整洁美丽的文化广场歌舞飞扬,一派新时代、新农村的田园新景。

不但建其形,还要彰其神、筑其魂。这些村庄的一草一木,一砖一瓦,都蕴含着黄淮学院乡村规划设计研究院执行院长赵辉和他带领的师生团队的匠心独运。

建形筑魂 一个高校教师的产教融合之路

一个人的价值,不单单是看他一生中能做多少惊天动地的事情,更要看他在平凡的岗位上如何把自己分内的事情做实、做好。

5月3日下午,黄淮学院在综合楼会议室举行黄淮学院乡村规划设计研究院成立仪式,聘任赵辉担任黄淮学院乡村规划设计研究院执行院长。乡村规划设计研究院的成立,标志着黄淮学院在服务乡村振兴战略中掀开了新的历史篇章,也标志着赵辉和他的抽匠书院步入了新的发展历程。

4月,成立学校乡村振兴工作专班,组建黄淮学院乡村规划设计研究院,鼓励赵辉和他的团队以点带面,形成合力,努力把研究院打造成为河南一流的乡村振兴规划设计研究基地,打造一批乡村振兴示范乡镇、示范村,为加快美丽乡村建设提供“黄淮方案”、打造“黄淮样板”。

传承村落文化,服务乡村振兴。多年来,赵辉既是守望者更是践行者,从2006年到黄淮学院工作再到成立微建筑工作室,再到抽匠书院的发展壮大;从最初只带了4个学生到如今发展成教师团队12名、专业设计团队12人、外聘导师4人的成熟团队,赵辉走出了自己的创新之路。

让村庄更美更活,让历史有据可考,让时光见证变迁,让乡风更加文明,全方位、多角度展示着村落特色田园美,这是赵辉对自己设计理念的坚持。平舆县庙湾村、西平县高庙村、

泌阳县施庄村、遂平县红石崖村以及河南省巩义市楼子沟村、信阳市平桥区熊庄村等呈现了各美其美、美美与共的美丽画卷,这些都出自赵辉和他团队的手笔。在建设过程中,赵辉积极利用现代科技和现代设施,让村庄室内外空间相互渗透,充分融合,引导学生重塑特色,留住乡愁。在对抽匠书院的设计改造中,他放大了豫中南建筑线条特征,达到留住乡愁效果,同时运用现代材料塑造第七空间,留住思乡人。

“建筑形式应传承当地文化特色,但传承不是仿古,要创新,融入现代审美需要。”他这样要求自己的团队。在做好田园美景规划的同时,赵辉注重塑造乡风文明,发掘地方产业特色,推动乡村产业发展,服务乡村振兴全局。由于工作成绩突出,2019年,赵辉被信阳市明港镇政府授予新集村“荣誉村主任”称号。蝶变后的新集村也先后荣获“国家级美丽宜居乡村和国家级环境整治示范村”等4项国家级称号。

心怀家国 十二个时辰里的抽匠书院

晨曦微露、黎明即起,晨诵一段中英文的精彩词句,练习一段行云流水的八段锦——黄淮学院抽匠书院学子的清晨序幕是这样打开的。

抽匠书院作为黄淮学院产教融合的实践教学平台,学生秉承“树百年计划、秉愚公精神、当抽匠人”的精神,传承“建立自我、追求无我、无我而利他”的书院校训,通过修专业、修博闻、修沟通力、修领导力和修道德,心怀家国天下、厚植爱国情怀,不断提升自身的综合素质。书院采用“师徒制”教学模式,与知名科研院所和企业单位开展深度合作,并经常邀请知名专家为学生授课,培养高水平应用型人才。赵辉结合实践开展的《美丽乡村社会实践》课因为从书本走到了现场,成为活起来的课堂,被评为省级一流课程。

为了更好地调动学生学习的积极性,2012年春天,赵辉带领微建筑工作室的老师发起了“微建筑奖学金”,奖励在专业方面贡献突出的学生。累计投入200多万元,为学生颁发奖学金和购买学习用品。他培养的300多名优秀毕业生中,先后有200多名学生获得过“微建筑奖学金”。



赵辉和抽匠书院的学生一起探讨传统建筑的设计理念。⑥3

通讯员 方晓燕 摄

在抽匠精神的激励下,赵辉先后带领师生团队完成荣获AAA级文化旅游景区的新蔡水韵天街项目,获省优秀勘察设计二等奖的黄淮学院艺术楼。他还主持完成了黄淮学院综合楼、大学生创新创业园、随州神农国际学校、山东汶上国际学校、安徽固镇汉兴学校等项目的规划设计工作。

见微知“筑” 一个建筑梦工厂的诞生

“大道至简,大巧若拙。”把握传统文化的精髓,塑造有“中国内涵”的设计作品,这是赵辉的设计梦想,而抽匠书院就是这样一个梦工厂。通过开展文化创意产品开发、教育扶贫等活动,进行乡村治理模式的创新及振兴实践,让梦想的阳光照进现实的建筑中。

2006年6月,这在赵辉地从教历史上是个转折点。他与苗海强、方晓燕、郭莹莹、张晓峰、潘利杰等青年教师带着几名学生正式成立了微建筑工作室。方晓燕老师回忆说:“当时大家对产教融合还没有清晰的概念,只是觉得这样的教学方式对于提升学生实

践能力是个好事儿。可以让建筑设计专业相关教材上的案例活起来,让学生能亲身体验。”赵辉和他的团队到相关单位去实践锻炼,获取了很多真实的项目素材,他们把这些项目素材整理、消化后,拿到课堂上讲给学生,学生们对这些课本外的鲜活案例产生了浓厚的兴趣。

随着2012年6月黄淮学院大学生创新创业园的投入使用,赵辉和他的团队有了自己正式的实践教学场所。时间向前,黄淮向上,奋斗者的脚步永远不会停歇,赵辉的目标也从未改变:培育德才兼备的建筑设计人才,做中国的建筑,做对建筑设计有贡献的现代建筑,用细致入微的设计作品服务社会。

展望未来,赵辉充满信心:“下一步,我们将按照乡村振兴、规划先行的理念,深入总结明港镇新集村等成功规划设计经验,加强校地合作,整合学校各方面人才资源和学科专业资源,不断推进产业振兴、人才振兴、文化振兴、生态振兴和组织振兴协同规划设计,提升学校全面服务乡村振兴的能力,为农业强、农村美、农民富蓄势赋能,贡献更大黄淮力量。”③3

劲挥乡村“五色”笔 巧绘振兴新画卷

记者 张新义 通讯员 杨思琦 张昊颖

近日,确山县工人文化宫内掌声雷动、经久不息,确山县2021年度重点工作总结表彰大会在这里举行。“综合工作先进单位”“乡村振兴先进单位”“平安建设先进单位”“人居环境整治先进单位”“河长制工作先进单位”……刘店镇接连上台领奖,成为本次表彰会的“明星乡镇”。

在高质量构筑新刘店的关键阶段,刘店镇致力走“红色、金色、绿色、青色、蓝色”发展之路,力争推进乡村走向全面振兴。

红的底色

秋收起义燃火种 文化振兴开新局

在刘店镇中心小学校园内,矗立着一座青砖瓦房——文昌宫,这也是刘店秋收起义指挥部旧址。近百年来,这座青砖瓦房接受着风雨的洗礼,默默讲述着那段战火纷飞的历史。

1927年9月,杨靖宇、李鸣岐组织一支50多人的农民敢死队作为刘店秋收起义的主力军,打响了中国共产党在河南武装反抗国民党反动派的第一枪。

刘店镇以红色历史为抓手,通过充分挖掘红色资源,做优做特“红色文化”品牌,打造红色教育基地,利用基地开展现场教学,受教育人数10000多人;全年组织开展建党百年专题学习研讨会等20多场;镇党委书记带头讲课,以“关键少数”示范带动“绝大多数”;邀请党校优秀讲师、党务工作者等典型代表上专题党课,唱响主旋律、传播正能量,为全镇文明创建作出贡献。

金的亮色

“一村一品”亮特色 产业振兴谱华章

刘店镇党委、镇政府坚持党建引领,巩固拓展脱贫攻坚成果,奋力按下产业振兴“快进键”。

突出“一村一品”,加快推进产业兴旺,打造刘店镇产业发展金字招牌。目前,该镇16个行政村共发展金线菊花种植基地500多亩、金银花种植基地80多亩、生态葡萄园130亩、草莓大棚22座、温棚养殖种鸭大棚10座、香菇大棚40座等特色扶贫产业,已形成“一村一品”“一村一业”的产业发展格局。

此外,刘店镇还大力发展花木、果木等特色种植产业,在全镇形成“多点开花”的发展态势。目前,该镇大孙庄村已种植各类苗木3000多亩,成功开创了刘店镇高质量发展新局面。

蓝的秋色

多措并举聚合力 美丽乡村满目新

近年来,刘店镇按照“一村一景、一村一品、一村一策”的标准,打造人居环境示范点30多个,探索出“人居环境整治+刘店红色文化”“人居环境整治+倡树新风”“人居环境整治+产业振兴”新模式,获得全县人居环境观摩评比综合第一名的优异成绩,为绘就刘店镇美好蓝图留下浓墨重彩的一笔。

优异的成绩离不开党员群众的共同努力,刘店镇创新工作思路,推进基层党建与人居环境整治工作的深度融合、相互促进,形成了党群干部齐参与的良好局面。

推进群团组织、志愿者服务队与人居环境整治工作相结合,通过党员先锋队、青年志愿者服务队、巾帼志愿服务队、义务清扫街道、宣传环保理念、“小手拉大手”进校园系列活动,以实际行动打造“共沐蓝天白云,共享天水一色”的良好人居环境。

如今的刘店镇各村组,呈现在眼前的是一个既有颜值又有气质的村庄容貌,从昔日的脏、乱、差,到现在的既美又美,一个个村庄的改变正是刘店镇大力推进农村人居环境整治的真实写照。③3

绿的景色 开发保护同步走 矿产打造新名片

刘店镇矿产资源丰富,为建材企业的原料供应基地。近年来,该镇坚定不移走生态优先、绿色发展之路,让“绿色矿山”成为刘店镇闪亮新名片。

与此同时,按照“全矿一片绿”的目标,紧抓有利时机,做好绿化养护管理工作,“见缝插绿”补种各种绿植,矿区绿化率80%以上,实现了四季有花香、四季披绿装的怡人景象,营造了舒心惬意的工作、生活环境。

清的本色 正风肃纪扬正气 清风廉韵沁人心

刘店镇为东汉孝廉直士范滂的故乡,该镇内廉政文化主题教育花园中的范滂“揽镜澄清”铜像,生动再现了流传千古的廉政故事。

刘店镇携手县纪委监委共同打造的全省第一家微腐败警示教育基地,充分运用数字化技术展现基层党员干部反面教材的典型实例,以案释教、以案释法,创新了教育形式,提升了教育功能,增强了党风廉政建设的针对性和实效性。

为了充分发挥教育基地的警示教育作用,刘店镇每年都要对机关干部、村“两委”干部、党员等进行全覆盖轮训,引导广大基层党员干部时刻保持清醒的头脑,做一名干净尽责的党员干部。

蓝的秋色 多措并举聚合力 美丽乡村满目新

近年来,刘店镇按照“一村一景、一村一品、一村一策”的标准,打造人居环境示范点30多个,探索出“人居环境整治+刘店红色文化”“人居环境整治+倡树新风”“人居环境整治+产业振兴”新模式,获得全县人居环境观摩评比综合第一名的优异成绩,为绘就刘店镇美好蓝图留下浓墨重彩的一笔。

优异的成绩离不开党员群众的共同努力,刘店镇创新工作思路,推进基层党建与人居环境整治工作的深度融合、相互促进,形成了党群干部齐参与的良好局面。

推进群团组织、志愿者服务队与人居环境整治工作相结合,通过党员先锋队、青年志愿者服务队、巾帼志愿服务队、义务清扫街道、宣传环保理念、“小手拉大手”进校园系列活动,以实际行动打造“共沐蓝天白云,共享天水一色”的良好人居环境。

如今的刘店镇各村组,呈现在眼前的是一个既有颜值又有气质的村庄容貌,从昔日的脏、乱、差,到现在的既美又美,一个个村庄的改变正是刘店镇大力推进农村人居环境整治的真实写照。③3

百岁夫妻的中国梦

记者 苏凯

“以前年轻的时候,吃不饱、穿不暖,做梦都没想到现在能过上这么好的日子……”近日,记者到新蔡县佛阁寺镇铁台村梁竹园村民组采访时,该村102岁的村民梁立军和101岁的熊新芝夫妻二人正在自家菜地里抽蒜薹,回想起过百年时光,梁立军夫妻感慨万千,拉开了话匣子。

菜园子里,油菜、蒜苗长势良好,101岁的老人熊新芝蹲在地上,正把粗壮的蒜薹剖开抽出蒜薹,每抽一根,身体微胖、面色红润的老伴儿梁立军立即弯腰伸手接过,又把一根根蒜薹熟练地扎成一把。两人动作娴熟、配合默契,让人心生羡慕。

梁立军、熊新芝先后出生于1920年和1921年,在那军阀混战的年代,兵荒马乱、土匪横行,给梁立军和熊新芝所在的村庄带来了无尽的苦难。

在梁竹园,梁立军是兄弟3人中的老二,父母过世早,他们兄弟3人因为穷交不起学费,压根就没进过学堂的大门。为了活下去,梁立军吃尽了苦头,当时最大的梦想就是早点到麦收季节和春节吃上一个馒头。

在熊新庄,和熊新芝年龄相仿的孩子,只有3人上了小学,熊新芝就是其中之一。因为她的父亲是工匠,平时给别人做工能挣些零用钱。然而好景不长,熊新芝上到四年级,因为父亲没活干,家庭经济入不敷出,熊新芝被迫辍学。

据梁立军、熊新芝回忆,当时的村民家庭状况都极度贫困,家家户户住