滔滔黄河连山入海,恣肆东来,在 广袤的中原大地尽情铺陈,激扬起中华 文明的碧浪金波。

天地之中,大河之南,河南农业大学 自诞生起就传承了黄河厚重恢宏的气象与 情怀,在120年的风雨历程中,高擎厚 生丰民、弘农爱国的理想,一路追光!

百廿农大正青春

聚焦河南农业大学世纪追光路

在河南农业大学的文化词典里, 首要是家国情怀: 办学精神是"弘农 爱国",办学理念是"厚生丰民",传 唱的校歌是"科教兴农为己任,振兴 中华担在肩!"

这种大胸怀、大担当已经成为河 南农业大学的文化基因,融入血脉, 深入精髓,俯仰天地,气壮山河。这 种情怀在艰难时代舍命坚守, 在新时 代熠熠生辉!

百廿风雨起苍黄

20世纪初,风雨飘摇的中国,渴 盼着救亡图存、文明进步的曙光。

1902年,河南巡抚锡良、学政林 开謩在省府开封创办河南大学堂,19 名教员、200名学生承载着"作育人 材""修明学术"使命,种下了河南近 现代高等教育的种子, 让古老河南萌 生走向现代的春天。

河南大学堂先后更名为河南高等 学堂、河南高等学校,培养出胡汝 霖、时经训、秉志、陶怀琳、傅铜、 张鸿烈、李敬斋、王毅斋、王拱璧、 程克、程毅等众多学贯中西、勇担家 国之责的时代先锋。

1912年,怀着"河南农业不求改 良, 无以植工商之基础, 即难与世界 列国相竞争"的抱负和情怀,河南高 等学校改办为河南公立农业专门学 校,河南高等农业教育自此发轫。

1913年5月12日,河南公立农业 专门学校举办了隆重的开学典礼,《时 事豫报》感慨:"中州将来农业之发达 不卜可知矣!"

河南公立农业专门学校起步便是 本科教育, 黄人俊、郭须静、钱养 浩、万晋、郝象吾、李静禅、常志 箴、王直青、王陵南等一批美、法、 德、日求学归来的留学生以及国内著 名专家教授先后来校执教,一时名师 汇集、精英荟萃。

就在这一时期,农专的先贤们提 出了"奋发自强、求实力行"的校 训,后演变至今天的"明德自强、求 是力行",塑造了农大人尊重科学、探 求真理的精神品格。

河南公立农业专门学校经历15个 春秋,1927年,河南公立农业专门学 校和中州大学、河南公立法政专门学 校合并为国立第五中山大学,随后改 名为河南省立中山大学,1930年更名 为河南大学。在此期间,时任中山大 学农科主任王陵南提出了"一人衣食 不足都是农科的不尽职"的誓言,成 为一代代农大人担当在肩的行为圭臬。

七七事变后, 日寇铁蹄踏进中 原,学校被迫开始了长达8年的流亡 办学。1944年5月,日军侵入潭头, 侵占校舍, 对师生屠杀欺辱, 制造了 骇人听闻的"潭头惨案", 师生十余人 罹难,农学院院长王直青纵身跳崖, 助教吴鹏保护图书仪器被残杀。

面对浩劫,农学院师生毅然共赴 国难,用生命守护和赓续河南高等农 业教育的血脉,在战火中耕耘不辍, 在硝烟里砥砺向前。1944年,农学院 在国家教育部门综合评估中名列全国 第四, 笃力绽放在战火的洗礼中。

新中国成立后, 天地焕然一新。 1952年,在国家教育部门全国院系调 整的时代大潮中,河南农学院独立建 院,启幕新篇。

1957年,学校搬迁郑州。

1971年,学校响应号召,迁往许 昌农村。"煤油灯下育人才,田间地头 搞科研",这就是农大人在逆境中的精 神写照。

1980年,学校重返郑州办学。 1984年,河南农学院更名为河南 农业大学。

进入新世纪,学校发展日新月 异, 先后成为农业部、国家林业局与 河南省人民政府共建高校, 国家 "2011计划"牵头高校,河南省特色 骨干大学,河南省"双一流"建设工

2022年5月,河南省领导主持召 开省科技创新委员会会议, 明确支持 河南农业大学创建"双一流"大学。

从1902年河南大学堂初创至今, 学校数迁校址不坠科教之志, 几更校

名愈彰兴农大任,在中原大地上挥毫 写就以教育和科技改造传统落后农业 的不朽篇章, 让古老的中原农业沐浴 着现代文明的光辉。

厚生丰民铸丰碑

百廿风华,大学葳蕤。

根植中原沃土,坚持顶天立地。 一代又一代农大人面向国家和河南区 域战略需求,上下求索,不辍耕耘, 一项项革故鼎新的研究,一个个闪 亮问世的成果,镌刻着河南农业大 学耕读不辍、开拓创新的前行印 记,在中原大地铸起了厚生丰民的不

学校以农立心,做大做强优势特 色学科, 锚定主要粮食作物和农业关 键技术开展攻坚克难,全力保障国家

以刘葆庆、范濂、胡廷积、郭天 财等为代表的几代小麦专家,以吴绍 骙、陈伟程、陈彦惠、汤继华等为代 表的玉米专家,接力奠基河南小麦玉 米育种科研, 引领河南小麦产量实现 三次大跨越,成为我国农作物南繁北 育的先例,助推河南粮食总产值从 1949年的71亿公斤增至如今的超650 亿公斤, 打造了保障国家粮食安全的 "河南名片",让脚下的这片土地成为 真正的"中原粮仓""国人厨房""世 界餐桌"

王泽霖、张改平、康相涛等一代 代农大科学家, 创立免疫试纸快速检 测技术体系, 开辟了我国重大动物疫 病快速检测和疫苗创制新路径, 打破 禽用疫苗国外垄断,建立地方鸡种质 资源保护利用体系,为破解我国畜牧 业"卡脖子"问题、实现产业振兴提 供了科技创新支撑。

坚志而勇为,载道以日新。

在河南农业大学发展历程中,随 着人才广聚、学科拓展, 蒋建平、张 百良、韩锦峰、范国强、马恒运等专 家学者在林学、能源、烟草、经济等 更广阔的科学领域深耕细作、各美其 美、百舸争流,一项项成果次第花 开, 让河南农业大学在农业科研领域 勇立潮头。

百廿栉风沐雨,不忘初心来路; 百廿弦歌不辍, 牢记使命担当。

"涉农高校师生的根在基层, 魂在 农村。"农大人心里始终装着中原父 老,在服务"三农"的光荣事业中殚 精竭虑、鞠躬尽瘁,铸就了"厚生丰 民"的不朽丰碑。

郑祥义教授为了民权县人和乡的 苹果产业,积劳成疾,献出宝贵生 命。魏克循教授退而不休,20多年坚 持奔走在乡野间,一直服务到生命的 最后一刻。"河南蔬菜之父"张绍文教 授,耄耋之年仍带着心脏支架钻着超 50℃的蔬菜大棚。河南小麦高产领军 人郭天财,一把尺子一把铲,一年 200多天奔波在田畴阡陌。中药材专 家高致明, 常年为豫西山区百姓传授 中药材致富经,被誉为"八百里伏牛 山的点金师"……暴雨和新冠肺炎疫 情来袭,河南农业大学专家驰援各 地,帮助农民纾困解惑,成为老百姓 心中的"助农天团"。"群众的难题就 是我们的科研课题!"这是百名教授千 名学生服务万村的誓言, 更是农大人 知农爱农的真实写照。

立德树人,育万千桃李。学校坚 持为党育人、为国育才,润心启智, 培根铸魂,激励学子知农爱农,立志 强农兴农,真正培育了一批批德才兼 备的播火者,奉献四海,建功八方。

"造就学生者为学校,而造就学校 者则其学生。"

"我就要到祖国最艰苦的地方 去!"1959届毕业生段学愚连写三封 请战书, 从中原腹地来到条件恶劣的 北国,60多年战天斗地,成为内蒙古 农业科技的主力军。1984届毕业生吴 孔明,长期从事棉铃虫等重大农业害 虫生物学、监测预警与控制技术的研 究工作,2011年当选为中国工程院院 士,如今已是农业农村部门党员、中 国农业科学院院长的他, 勇挑中国农 业科研的重担。1989届畜牧专业毕业 生秦英林,放弃公职下海养猪,从22

头猪养起,2021年旗下公司出栏生猪 4026.3万头,创造了佳绩。

他们,只是农大榜样群体的冰山 一角。因为就在此时此刻,还有更多 在五湖四海默默耕耘的农大人,他们 如长夜繁星、冬日火烛, 用或大或小 的光,辉耀天地,温暖人间。

奋楫扬帆正当时

进入新时代, 扬帆再出发。

河南农业大学坚持以习近平新时 代中国特色社会主义思想为指导,胸 怀"国之大者", 高举旗帜, 以一流 党建引领一流大学建设,在百廿农大 发展史上留下了一笔又一笔浓墨重

今日农大, 办学思路更加清晰。

学校确立了"聚焦农、小综合、 大特色、创一流"的总体发展思路, 深入实施五大战略,统筹落实"十大 建设任务"。站位全局、把准方向,力 争实现作物学、兽医学率先突破,带 动学校核心竞争力、社会贡献力和国 际影响力全面提升。

今日农大,龙子湖校区恢弘、文 化路校区古朴、许昌校区清雅,实验 基地横跨郑州、许昌、新乡、信阳、 海南。"三校区、五基地"定位清晰, 各美其美, 打造了深度融合的"命运 共同体"

今日农大,学科建设激活新引 擎。作物学、兽医学入选河南省冲击 国家"双一流"建设工程,4个学科 群入选特色骨干学科A类建设序列,3 个学科进入ESI全球排名前1%。

今日农大,科学研究勇攀新高 地。学校坚持"顶天立地"的科研理 念,瞄准国家所需,以大平台、大团 队、大项目、大成果带动科技创新, 180多个科研平台、200多位高层次人 才、569个国家自然科学基金、2650 多项省部级以上科研项目。农大专家 绘制出世界上首张黑麦基因组高质量 精细物理图谱、全球首个花生三维基 因组图谱,发明了3分钟可检测新冠

病毒的快速检测试纸,攻克泡桐"癌 症", 开发出92个国审、省(部)审 动植物新品种,还将一只小小的黑水 蛀以千万元卖给新加坡,一粒山桐子 换来5亿元研发经费,一项项农大人 的创新成果,为国家科技事业添砖加 瓦,助推河南农大走在农业科技创新

今日农大,大力推进"三全育 人"综合改革,构建了"三位一体" "五育融合"的高水平人才培养体系, 人才培养硕果压枝、桃李芬芳。2015 届毕业生李二阳从黄河激流中勇救落 水儿童, 荣获"全国见义勇为模范" 荣誉称号。"80后"博士吕伟增投身 乡村振兴十余载,被农户们亲切地称 为"泥坑博士"。"80后"校友刘岩 松、李志勇,2019年5月先后因公牺 牲,河南省追授两人为"河南省优秀 共产党员"。2021年河南特大暴雨, 大二学生魏成雨7个小时营救出32名 被困群众,英雄壮举书写着"00后 青年人的时代担当。

今日农大,与世界接轨,向全球 出发。与"一带一路"沿线国家持 续推进科教合作,与国际知名高校开 展全方位合作交流,与国际玉米小麦 改良中心共建河南分中心, 承办"中 国一中亚五国养殖与动物疫病防控国 际合作高端论坛", 办学视野更加开 阔,步履更加铿锵。

薪火相传双甲子, 弘农爱国创一

"河南农大既出技术,又出人才。 把论文写在了祖国大地上,写在了粮 食丰产上。""扎根沃土,厚生丰民, 中国要有最好的农业大学!""粮食生 产是河南的一大优势,也是河南的一 张王牌,这张王牌任何时候都不能 丢!"这是党和国家领导人对河南农 大、河南农业的肯定和期许, 更是亿 万中原父老的质朴心声。

躬逢伟大时代,百廿农大正朝着 中国特色世界一流农业大学的光辉前 景,以更加青春的姿态,逐梦星辰大 海!

(周红飞 王红艳 陈玺 谢东明)

宿迁学院管理学院

"五四三"人才培养模式提升育人效能

宿迁学院管理学院瞄准新时代对 应用型管理人才需求的新变化, 积极 探索"五四三"应用型人才培养模式 提升育人效能。"五"是指追求价值 共识、专业共建、技术共研、资源共 享、发展共赢的"五共引领","四" 是指强化教育链、产业链、人才链、 创新链的"四链融通","三"是指重 视政商、情商、数商的"三商涵 养"。该模式得到政府部门、社会、行 业、企业等人才需求方的高度评价。

'五共引领"夯基石

升华价值共识。自2017年3月宿 迁学院与京东集团联合成立京东商学 院(后升级为京东学院)以来,校企 高频次的观点碰撞,促使双方在价值 共识方面得到进一步升华。2020年8 月,在京东学院建设工作讨论会上,

宿迁学院党委书记徐德提出将全力推 动与京东集团联合办学,校企双方将 按照现代产业学院标准高质量建设京 东学院。管理学院与京东科技多次举 行京东学院产教融合研讨会, 进一步 深化价值共识。

推进专业共建。校企双方共同修 订人才培养方案,共建"供应链管 理"等7门产教融合课程;联合开发 "创新创业管理"等4门省级在线开 放课程;共同编写《品牌管理》等6 部产教融合教材,其中《从0到1的 突破——大学生创新与创业》等省重 点教材两部。

深化技术共研。管理学院选派专 任教师到企业担任科技副总, 每年选 派3名教师赴京东驻企工作站实践锻 炼。依据《宿迁学院产业教授聘任与 管理办法》,聘请15名产业教授,引 企入校, 引企入研, 实现管理学院与

企业创新资源的深度对接, 围绕区域 智能供应平台等开展研发和成果转 化,从而实现技术共研。

实现资源共享。双方于2015年 共建"宿迁学院·京东电子商务实训 中心",建筑面积达300平方米,京 东专线接入,拥有75套呼叫席工作 台,含计算机和呼叫电话系统等设 备。每年"6・18"和"双11", 学生 积极参与京东客服实战,累计1200 余人次参与助力"京东购物狂欢节"。

达成发展共赢。京东在宿迁的业 务扩展到物流、大数据、互联网金 融等多个领域。管理学院围绕京东 产业布局,通过导入京东的教学资 源,初步建成电子商务类专业群。 物流管理专业获批江苏省产教融合型 品牌专业培育点, 电子商务专业获批 江苏省服务外包类专业嵌入式人才培

'四链融通"强体系

深化协同育人。与京东共同打造 宿迁学院京东产教融合示范基地,包 含京东智慧零售超市、京东数码体验 店、京东校园物流实训中心、京东双 创店,深化以"线上+线下"新零售 为特色,集大学生实习实训、创新创 业和师生生活服务功能于一体的产教 融合协同育人。

突破实践创新。现有6个专业主 动对接行业(产业)开展"一专一 品"建设工作,推进教学过程与生产 实践对接。企事业单位协助开展现场 教学,提供毕业论文真题真做,开展 大学生创新创业校企合作基金项目。 共建实践基地53个,获批江苏省大 学生创新训练项目15项。

角逐学科竞赛。获得江苏省"互

联网+"大学生创新创业大赛三等奖一 项;在"挑战杯"全国大学生课外学术 科技作品竞赛中,获得省级二等奖两 项、三等奖3项;在"学创杯"全国大学 生创业综合模拟大赛江苏省赛中,获 得特等奖两项、一等奖5项;在全国高 校商业精英挑战赛品牌策划竞赛全国 总决赛中,获得一等奖一项、二等奖两项。

打造孵化平台。扩大校企合作领 域,加大京东学院实体化建设,宿迁 学院与京东集团已支持成立3家大学 生创业公司,践行校企应用型人才培 养理念,支持学生创业实战。

"三商涵养"育智慧

培育"情怀"政商。打造廉政文 化长廊, 开展廉洁从业主题教育活 动, 使学生厚植家国情怀, 修身立德 向善。在现有的物流管理、电子商务

等6个专业均开设"领导科学"等课 程,着力培养学生的政治素质。举办 了7期台湾青年电子商务培训班,在 增进两岸青年友谊的同时, 学生志愿 者的"政商"也得到全面提高,培训 效果得到各方高度肯定。

培育"正道"情商。管理学院把 情商教育作为提高大学生就业能力的 关键点,树立现代情商教育理念,开 设情商教育课程,在人才培养中嵌入 京东"正道成功、客户为先、诚信、激 情"等企业文化,开设客服实训,在实 践活动中提高学生的情商, 多名学生入 选京东集团"未来之星"。

培育"未来"数商。主动策应新 文科建设对人才"数商"的新要求, 强化学生高等数学、统计学等基础课程 的学习,提升学生 Python 程序设计等 专业技能水平,并通过在电商产业园 以及京东产教融合中心的实习实训, 切实打造一体化的"数商"培养模式。

近3年,管理学院学生获A类竞赛 省级以上奖62人次;56人参加省级以 上大学生实践创新训练项目;考研平 均录取率达25%,200余人被南京大学 等高校录取;近百名学生考取公务员; 毕业生就业率始终保持在95%以上。

(肖艳 许忠荣 刘庆斌 曹志成)

全方位推进品质教育建设

-陕西省渭南市临渭区韩马小学深化校本课程研究

为深入贯彻全国教育大会精神, 落实立德树人根本任务, 完善教育发 展体制机制,全面提高教育质量,实 现"品质教育、美好生活"总目标, 陕西省渭南市临渭区发布了《2020年 临渭教育改革与发展十项行动》。结合 "临渭教育十项行动"总要求,临渭区 韩马小学特别制定了《临渭区韩马小 学"十项行动"实施方案及细则》。在 落实与推进中, 韩马小学结合自身情 况和特色,形成了以课题研究与专题 研修为核心载体和主要抓手、教师和 学生共同成长的教学理念,全面推进 品质教育建设。

深化课堂教学改革行动

《2020年临渭教育改革与发展十 项行动》出台后, 在区级层面便确立 了"相同的特质、不同的形态"的总 体思路, 明确了品质课堂的基本内涵。

"不能机械地套用别人的教学经 验,要依据本校实际,聚焦课堂教学 中的突出问题,探索教学新模式。"韩 马小学认识到,只有将文件"为我所 用",才能发挥指导性意见的真正作

韩马小学是市级示范小学,始建 于新中国成立前, 曾是渭南师范附属 小学,有着悠久的历史。学校以"本 真向善和美自然"为办学理念,把 "让学习自然发生,让人性本真向善, 让教育自然生态"作为办学目标。如 何将"临渭教育十项行动"总要求与 学校独特的办学理念更好地结合? 韩 马小学以促进学习活动自主化、加快 课堂技术信息化为突破口, 形成了 "还课堂于学生,实现深度学习"的基

本追求。 秉承"本真向善和美自然"的 办学理念,以课题研究和专题研修为

主要抓手, 引导教师关注课堂、研究 课堂、深耕课堂,在学校总体教学思 路的引领下, 韩马小学构建了"本 真"课堂教学体系,各教研组积极研 究不同学科和课型的课堂思路,目前 已形成12种不同课型的教学思路,覆 盖全学科、全领域。这也是韩马小学 对扎实推进"品质课堂"建设的响亮 回答。

扎实推进校本教研建设

品质课堂建设催生了韩马小学的 校本教研。校本教研的扎实开展很好 地促进了教师成长,进而推动了学校 的整体发展。在自主组织与管理、研 究和解决新课程实施实际问题中, 学 校培养起一支业务精、素质高、乐奉 献、勇争先的学者型、科研型教师队

与此同时,《2020年临渭教育改 革与发展十项行动》要求将品质课堂 的建设列为学校专题研修的核心内容 之一,对此,韩马小学积极响应,其 中颇具代表性的是"三个课堂"的实

韩马小学坚持以质量立校,向 "三个课堂"要质量,着力夯实第一课 堂,延伸第二课堂,探索第三课堂, 架起了课堂、课后、家校一体化的育

韩马小学秉承"一切活动皆课 程"的理念,通过丰富多彩的校园活 动,在润物无声中对学生进行潜移默 化的教育。向善的校本课程与国家课 程、地方课程形成合力,真正让学生 在多元课程中培养兴趣、陶冶情操。 无论是向40分钟要质量的第一课

堂,还是秉承"一切活动皆课程"的 理念为学生多元兴趣提供培养平台的 第二课堂,或是打破时空界限让学生

走入社会与自然融合的第三课堂, 韩 马小学都有针对性地悉心制定了科学 有效的课程计划和监测机制。特别是 以喜迎党的二十大为契机,制定的一 系列主题课程, 更推动了党建与教育 教学深度融合。

引领创建品质课堂示范

韩马小学深入落实渭南市教育部 门《关于深入推进"三名+"建设工 作的通知》,努力探索出了"互助共赢 一交流联动一有效整合一共同发展" 的新型工作模式,逐步实现了共同体 各学校的内涵发展、均衡发展、特色 发展、优质发展。

韩马小学"名校+"发展共同体 由1个核心校、4个成员校组成。在区 教育部门的引领下,核心校与各成员 校主要从品质课堂建设、专题研修工

作、教学教研引领、课题研究、好书 共读、联盟互动等模块入手, 开展多 层面的研修活动,逐步使优质资源实 现共享。

在促进品质课堂建设工程方面, 韩马小学形成了联片教研规范化、教 学研讨持续化、联谊活动常态化、示 范引领长期化、教学专题研讨规范 化、教育资源共享一体化、考核评价 机制化等规范,推动了共同体各校课 堂水平的提高及整体教学改革。

韩马小学依托郭锐名师工作室和 丰梅导师工作室积极开展送教活动, 让优秀教师引领在课堂、资深教师指 导在课堂、青年教师成长在课堂,促 进教师专业成长、学生学习效果提升。

三年的努力,韩马小学被临渭区 教育部门授予"品质课堂建设首批标 杆校"。韩马小学以习近平新时代中国 特色社会主义思想为指导, 落实新时 代教育改革的新要求、新任务,全面 推进品质教育建设, 为学生和教师的 持续发展闯出了新路。这所具有百年 底蕴的老校, 也正因不断开拓进取的 精神与和美自然的理念, 焕发着勃勃 生机。

(郭锐 田渭琪)

社址:北京海淀区文慧园北路10号 邮政编码:100082 电话中继线:82296688 发行单位:北京市报刊发行局 发行方式:邮发 京海市监广登字20170213号 印刷:人民日报印务有限责任公司 定价:每月30.00元 零售每份:1.80元