

安徽路线一：精品粮油产加销+粮食高产创建+农村改革（小岗精神）

特色产品推荐

安徽省润博农业科技股份有限公司：岗村牌蟹田米（国家级绿色食品，皖美农产品）、虾田米，螃蟹（全国金奖产品）、小龙虾（无公害农产品）。

五河县欢乐生态家庭农场：沱禾香生态米、螃蟹、小龙虾。

安徽农业大学皖东综合试验站：香菇等食用菌、应季水果等。

安徽金桥湾农业科技有限公司：女山湖大闸蟹、生态甲鱼等。

蚌埠市兄弟粮油食品科技有限公司：雪枣品牌旗下糯米、糯米粉等制品。

安徽有机良庄农业科技股份有限公司：徽乡鱼、有机良庄品牌马泡籽油等产品。

安徽荃银高科种业股份有限公司：荃银牌水稻、玉米、小麦、瓜菜种子；荃佳福大米；荃麦 725 酿酒专用粮；“谷草兼用”型脆秆水稻；荃银高科种粮一体化平台。

安徽王仁和米线食品有限公司：王仁和品牌旗下各类产品（国际金奖、全国金奖产品）。

路线图



附件：教学点简介

安徽省润博农业科技股份有限公司农民田间学校 (第三批全国共享农民田间学校)

依托主体名称：安徽省润博农业科技股份有限公司

【基本情况】 安徽省润博农业科技股份有限公司成立于2017年，注册资金1000万元，流转土地5000亩，以稻渔综合种养为主，一二三产业融合。建有高标准稻虾、稻蟹共养田近4000亩，观光农业产业区1000余亩，稻米加工厂、润博农庄等。公司有完善的规章制度和规范的管理机制，教学培训设施齐全，常年与安徽省农科院及省市县农业、科技部门合作，主动配合有关部门搞好技术培训和推广服务，积极参加省内外农产品展示展销会，经营状况良好，2024年实现销售收入11600万元。

【获得荣誉】 2020年公司被农业农村部评为国家级水产健康养殖示范场；2021年河蟹获“王宝和杯”全国河蟹大赛“金蟹”奖；2022年被安徽省农业农村厅评为安徽省长三角绿色农产品生产加工供应示范基地，被安徽省农业产业化工作指导委员会评为安徽省农业产业化龙头企业；2023年获“全国农牧渔业丰收奖”，被安徽省科学技术厅评为“高新技术企业”，“大岗村牌蟹田米”获国家绿色食品认证，“克氏原螯虾”获无公害农产品认证。

【产业特色】 稻渔综合种养；农产品加工；休闲农业；一二三产业融合。

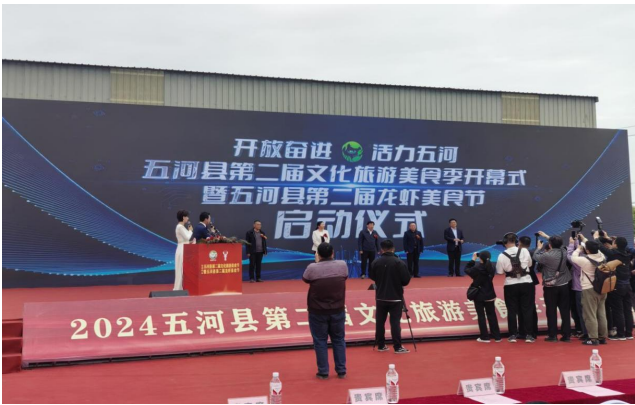
【设施设备】 建有150m²的多媒体教室，配备有投影仪、电脑、音响等电教设备。实训基地划分有稻虾种养区、稻蟹种养区、油稻连作区等，总面积5000亩。实训基地内基础设施齐全，为学员提供良好的实践操作环境，可满足200人集中培训教学和食宿需求。

【实训活动】 水稻种植、水产养殖、农产品加工、休闲农业。

【开放时间】 全年开放。

【特色课程】 课程一：新型稻渔综合种养技术模式。该模式是公司与安徽农科院水产所合作的研究成果，模式突出以粮为主，不破坏稻田耕作层，工程面积不超过稻田面积的10%，注重种养结合、生态循环，改善稻田生态环境。课程二：稻田内推水循环增氧技术。该技术可以改善田间和水环境，提高产品产量和质量，节约生产成本。课程三：水稻肥料根侧深施技术。该技术是在水稻机插秧的同时实施肥料根侧深施技术，以达节本增产增效的目的。

【授课老师】 老师一：黄跃宗，安徽省润博农业科技股份有限公司负责人，乡村振兴农经师。老师二：王本龙，技术指导员，五河县农业农村局水产技术推广站站长、高级工程师，主要从事水产技术推广工作。老师三：李春明，技术指导员，五河县农业技术推广中心高级农艺师，主要从事农业种植业技术推广工作。



五河县欢乐生态家庭农场农民田间学校

(第一批全国县级优质农民田间学校)

依托主体名称：五河县欢乐生态家庭农场

【基本情况】 五河县欢乐生态家庭农场成立于2014年，位于安徽省五河县小圩镇下黄村，流转耕地1108亩。2015年成立华茂生态种养殖农民专业合作社，带动周边农民300多户，辐射耕地上万亩。主要从事优质小麦水稻种植、稻田综合养殖和粮食烘干，以及新品种、新技术、新模式示范推广。依托家庭农场建立了农民田间学校，开展新型农业经营主体和高素质农民现场教学。

【获得荣誉】 2016年被安徽省农业产业化工作指导委员会评为安徽省省级示范家庭农场；2020年被农业农村部、国家发展和改革委员会等九部委评为国家农民专业合作社示范社。

【产业特色】 粮食种植；稻田养殖；新品种示范推广。

【设施设备】 建成粮食种植示范基地、稻田养殖示范基地及相关配套设施，建有粮食收储仓库、烘干中心和低温冷库，办公、实训场地、培训教室共3500m²。成立五河县华茂农事服务中心，投资325万元购买烘干机3组、收割机10台、旋耕机10台、打药机6台、无人飞机4台、插秧机6台等大型农机具近40台套，日作业面积800亩，日烘干粮食150吨。

【实训活动】 小麦水稻新品种、新技术示范推广，粮食烘干，农机化操作，蟹苗繁育，龙虾育养分离等。

【开放时间】 全年开放。

【特色课程】 课程一：优质小麦水稻新品种示范推广和全程机械化。该技术适合在稻麦两熟制地区推广，通过良田、良种、良机、良法的深度融合，实现单产稳步提升，推动农业提质增效。课程二：蟹苗繁育。重点是扣蟹繁育技术，主要包括苗种选择、水质管理、消毒处理及科学投喂等关键技术。课程三：龙虾育养分离。该模式是将虾苗繁育与成虾养殖分开进行的管理方式，通过分区管理提升虾苗品质和成虾产量，降低养殖风险，实现精准捕捞和高效利用资源。

【授课老师】 老师一：黄卫，五河县欢乐生态家庭农场负责人，先后获得蚌埠市青年创业大赛优秀奖、蚌埠市创业之星、蚌埠市第三届新乡贤、2020年五河十佳种养殖大户、2020年全国优秀农民工、2020年度蚌埠市新闻人物提名奖、2021年蚌埠市劳动模范和蚌埠市五四青年奖章、2023年蚌埠好人等称号，2023年被评为乡村振兴高级农艺师。老师二：李斐，五河县欢乐生态家庭农场蟹苗繁育技术顾问。老师三：陈之明，五河县欢乐生态家庭农场龙虾养殖技术顾问。



安徽农业大学皖东综合试验站

【基本情况】 明光现代农业科技合作推广服务中心（安徽农业大学皖东综合试验站）是明光市政府和安徽农业大学共建的“政产学研金服用”合作平台，中心成立于2015年，位于明光市石坝镇石坝村，占地600亩，集人才培养、科学研究、科普培训、创新创业四大功能于一体。在稳定粮食生产的同时，中心设有艾草甜叶菊、杂粮、食用菌、绿色果蔬、畜禽、水产6个产业联盟，引进农技专家23名，推广新品种50个，实现成果转化35项。

【获得荣誉】 2023年被安徽省科技厅评为省级科技特派员创新创业示范基地；2024年被安徽省农业农村厅评为省级现代农业产业园；2025年被农业农村部评为“明光野外综合科学观测研究站”“艾草用于健康养殖项目创新团队”，被安徽省委组织部评为“安徽省江淮英才培养计划创新团队”等。

【产业特色】 稻麦、稻油、稻渔、麦薯、艾草、甜叶菊、果树蔬菜、食用菌等试验示范；农文旅结合；科普。

【设施设备】 实验办公培训区占地23.2亩，建筑面积6700m²，有农展馆、土壤馆、实验室、报告厅、宿舍楼、餐厅，种养殖结合研发基地577亩。教学设施齐全，可一次性接纳150人教学、培训、实训、就餐、住宿。

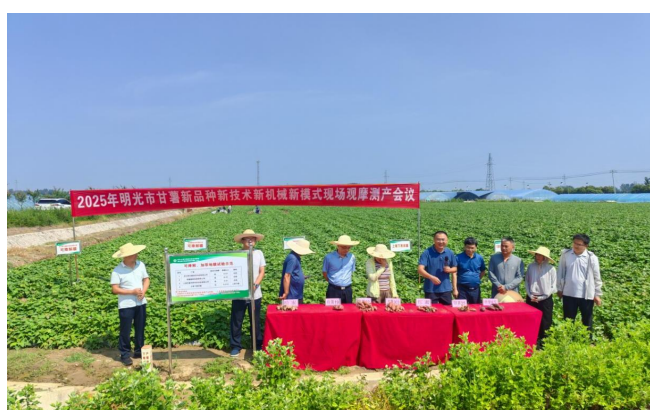
【实训活动】 专家教授现场指导水稻育秧、机插秧，果树月季嫁接、扦插、修剪，甘薯等脱毒育苗，食用菌接种、栽培，土壤墒情、质地鉴别，病虫草害识别与绿色防控，农作物田间管理，数字农业技术应用，农产品电子商务等。

【开放时间】 全年开放。

【特色课程】 课程一：土壤形成与分类。依托400m²的土壤馆，通过1400件样本与电子数据库，设计“沙盘模拟+3D打印+土壤医生会诊”互动环节，将土壤科学转化为沉浸式体验。课程二：农业生产全过程实操。在577亩试验基地设置10大功能区，学员可操作植保无人机、调试水肥系统，通过“月季扦插”“草莓节水”等任务卡，掌握测土配方等专业技术等。课程三：特色农产品品牌建设。以农展馆为载体，通过“三品一标”展示、电商直播体验与数字乡村系统，呈现“生产—加工—销售”产业闭环，实现从技术认知到产业思维的跨越。

【授课老师】 老师一：周福红，明光现代科技推广服务中心副主任、研究员，享受国务院特殊津贴，获全国农牧渔业丰收奖贡献奖、一等奖、合作奖，获全国粮食生产先进个人、全国科普及惠农兴村带头人等荣誉。老师二：王冬良，明光市艾草甜叶菊产业联盟首席专家，安徽农业大学副教授，主要从事安徽省特色花卉苗木的栽培和培育。老师三：刘成江，明光市农民科技教育中心主任，研究员，先后获评安徽省农委系统先进工作者，安徽省农业特色产业扶贫先进工作者，全国农牧渔业丰收奖二等奖。

皖东综合试验站现代农业科技试验示范基地总体规划与生产布局图



安徽省滁州市明光市金桥湾农民田间学校

(第二批全国县级优质农民田间学校)

依托主体名称：安徽金桥湾农业科技有限公司

【基本情况】 安徽金桥湾农业科技有限公司位于桥头镇国家级创新创业产业园，毗邻女山湖。公司成立于 2016 年，总面积 2.27 万亩，涵盖耕地 11700 亩，艾草种植 1200 亩及水面 11000 亩，开展水上水稻养殖及稻渔综合种养。作为现代农业科技企业，公司业务范围涵盖生态养殖、有机种植、农产品深加工（含艾草精油）、旅游观光等产业。公司下设 9 个子公司及 4 个合作社，并设有党支部。现有员工 266 人，其中管理人员 68 人，临时用工 400 余人，常年用工 368 人。

【获得荣誉】 2020 年被安徽省农业产业化工作指导委员会评为省级农业产业化重点龙头企业；2021 年被全国水产技术推广总站评为全国水产绿色健康养殖技术推广“五大行动”骨干基地；2022 年被安徽省农业农村厅评为安徽省长三角绿色农产品生产加工供应基地；2023 年被农业农村部评为国家级水产健康养殖和生态养殖示范区；2024 年被中共滁州市委农村工作领导小组评为滁州市十佳长三角绿色农产品生产加工供应基地。

【产业特色】 种养结合生态循环农业，一二三产业融合发展。

【设施设备】 公司建筑面积 1.5 万平方米，拥有 2520m² 的固定活动场所，设 200 人学习观摩的多媒体 LDE 大屏展示厅、150 人会议室。建有理化实验室 1 间、农业科技示范基地 300 亩、年产 120 万斤的内循环流水养殖基地、渔菜共生综合种养技术模式观摩区、农作物秸秆综合利用工艺品展示厅等。

【实训活动】 种养结合生态循环农业、高效循环流水生态养殖、渔菜共生“五位一体”综合种养技术模式、农作物秸秆综合利用等方面的实践操作。

【开放时间】 全年开放。

【特色课程】 课程一：高效循环流水生态养殖技术。通过实地观摩学习水资源循环利用，帮助农业主体实现节水省地、高产高效，省工省时且管理简便，以绿色生态方式培育健康鱼类。课程二：新型渔菜、渔稻共生系统。整合水产养殖和水上栽培技术，结合物联网实现物种和谐共生，提高化肥农药利用率，改善环境和水质，提升农产品产量、质量及环保水平。

【授课老师】 老师一：卞泽西，安徽金桥湾农业科技有限公司党支部书记、董事长，安徽省劳动模范、安徽省企业经营管理研究会副会长、安徽省渔业协会副会长、安徽省乡村振兴高级水产师。老师二：卞喜庆，安徽金桥湾农业科技有限公司总经理、共青团明光市委副书记，安徽省乡村振兴青年先锋、安徽省新时代青年先锋、滁州市“十大杰出青年企业家”。



小岗村

小岗村隶属安徽省凤阳县小溪河镇，是中国农村改革的发源地。因 1955 年成立互助组时地处岗地而得名。1978 年，小岗村 18 颗红手印按出一道改革惊雷，拉开了中国农村改革的序幕。2008 年，小岗村与周边严岗、石马 3 村合并，村域面积 2.25 万亩，耕地 1.45 万亩，共有 23 个村民小组，人口 1049 户、4397 人。村党委下设 14 个党支部，党员 160 名。小岗村先后获评世界最佳旅游乡村、全国先进基层党组织、全国十大名村、全国文明村、全国重点文物保护单位、全国法治宣传教育基地、全国乡村治理示范村、国家 4A 级旅游景区、安徽省历史文化名村等荣誉称号。

近年来，小岗村坚持以习近平总书记考察小岗重要讲话精神为指导，各项工作不断迈上新台阶。基础设施和村容村貌发生巨大变化，社会保障和民生工程明显增强，文化建设和社会事业发展迅速。通过发展现代生态农业、壮大农产品加工业、繁荣乡村旅游等举措，形成了三产融合的振兴格局。2024 年，实现村民人均可支配收入 36500 元，村集体经济收入 1480 万元。村集体经济股份合作社分红实现七连增，分红总额达 2026 万元。

小岗村大力弘扬改革创新、敢为人先的小岗精神，发挥改革突破和先导作用，释放创新创造潜能，加快建设创新小岗、美丽小岗、实力小岗、幸福小岗，奋力打造宜居宜业和美乡村，集中体现在几个核心场所：

大包干纪念馆：大包干纪念馆是安徽省爱国主义教育示范基地，是传承改革创新精神的重要阵地。展馆占地面积 22.5 亩，总建筑面积 5500m²，2013 年扩建，2014 年 1 月完成布展对外开放，馆名由全国人大常委会原委员长万里题写。纪念馆以“中国农村改革主要发源地”为主题，通过多个展厅，系统讲述了“大包干”的历史壮举与改革开放后，特别是新时代以来中国农村改革的辉煌成就。

沈浩同志先进事迹陈列馆：陈列馆占地面积 19.73 亩，建筑面积 1669m²，2013 年正式对外开馆。陈列馆通过“沈浩生平”“村官六年”“浩气长存”三个部分，全景展现了沈浩同志扎根基层、全心全意为民服务的感人事迹，弘扬了沈浩同志一心为民、解放思想、扎根基层、任劳任怨、团结农民的“沈浩精神”。

当年农家：景区占地面积 89 亩，主要包括农家院落、农趣体验园、当年小岗 24 户场景再现、小岗摄影与文艺作品展示工作室 4 个部分。通过茅草房建筑群落和生产、生活用具等实物展示，再现了 20 世纪 60 至 80 年代的生产、生活场景，使人们穿越时空、收藏时间、留住记忆。“当年农家”茅草房建于 1973 年，屋内签字室，还原了 1978 年 12 月“大包干”18 颗红手印签字场景。农趣体验园复建 18 间茅草房、240 米夯土墙、打谷场、拓展区和民俗文化小舞台，通过老物件展示、推独轮车、大锅灶及原生态凤阳花鼓表演等内容，让游客亲身体验“当年农家”生活生产方式。2019 年 9 月，当年农家院落被国家文物局授予第八批国家重点文物保护单位。



蚌埠市兄弟粮油食品科技有限公司

【基本情况】 公司成立于 2006 年，主要产品为糯米、糯米粉及粽子等深加工食品，是集收购、生产、加工与科研为一体的国家级农业产业化重点龙头企业，牵头成立安徽糯米产业技术创新战略联盟、粮食储藏与加工行业产教融合共同体。

【获得荣誉】 2018 年，被国家科学技术部评为“国家级高新技术企业”；2021 年被农业农村部、国家发展和改革委员会等单位评为农业产业化国家级龙头；2021 年，被安徽省质量和标准化研究院评为“食安安徽”称号；2022 年，被中国粮食行业协会评为“全国放心粮油示范企业”。

【产业特色】 一二三产业融合发展。

【设施设备】 年产糯米粉 5 万吨生产线、年产糯米 6 万吨生产线。建有安徽省糯米加工工程研发中心，500m² 产品研发中心。可接纳 100 人开展现场实训及技能操作培训。

【实训活动】 产业应用、烘干加工、产业拓展、绿色防控、社会化服务等实训。

【开放时间】 全年开放。

【特色课程】 课程一：糯米生产加工技术规范。讲解糯米标准化生产技术规范，糯米工业化流程规范、检测标准，应用过程控制、操控技术等内容。课程二：食品安全管理体系。讲解糯米深加工以及食品制做等方面的安全管理知识。

【授课老师】 老师一：董其云，蚌埠市兄弟粮油食品科技有限公司总经理，高级工程师。老师二：李兵，蚌埠市兄弟粮油食品科技有限公司总务部主任，食品管理主管。



太和县淙祥现代农业种植专业合作社农民田间学校

(第二批全国共享农民田间学校)

依托主体名称：太和县淙祥现代农业种植专业合作社

【基本情况】 合作社于 2010 年 7 月登记注册，拥有科技大楼一幢 1500m²，各种大型农业机械 10 多台套，配有农业实验，培训室，设有博士工作站，劳模创新工作室，省级科技特派员工作站，种植面积 1230 亩。年产出玉米二十万斤，大豆三十万斤，小麦一百五十万斤。牵头成立的太和县种粮大户协会 1000 余名会员遍布全县各乡镇。通过开展农作物优良品种研发推广，覆盖全县 30 万亩耕地，带动全县 23000 个农户增产增收。

【获得荣誉】 2022 年 6 月 27 日，合作社理事长徐淙祥收到习近平总书记回信嘱托：“希望种粮大户发挥规模经营优势，积极应用现代农业科技，带动广大小农户多种粮、种好粮，一起为国家粮食安全贡献力量！”2023 年合作社牵头成立的种粮大户协会，被中国农村专业技术协会评为“全国百强农技协”称号。

【产业特色】 突出良种繁育+绿色高产攻关+科研院校合作。

【设施设备】 基地培训中心可容纳 200 人开展教学，现代化教学设备齐全，拥有国家农业科技与集成示范基地 300 亩，千亩连片示范片等，可容纳 150 人开展现场实训及技能等分项实训。

【实训活动】 示范种植、烘干加工、绿色防控、现代化智慧农业。

【开放时间】 全年开放。

【特色课程】 课程一：良种良法良融合发展模式推广。讲授现代农业良种繁育的发展，实现良田、良种、良法、良机配套。提高种粮大户、农民专业合作社等选种、育种能力。课程二：小麦、大豆、玉米病虫害综合防治技术。推广绿色防控理念，讲解无人植保机操控技术，推广有机肥、测土配方肥和安全环保农药的相关原理和使用方法，减少农业面源污染。

【授课老师】 老师一：徐淙祥，太和县淙祥现代农业种植专业合作社理事长，高级农艺师。老师二：徐旭东，太和县淙祥现代农业种植专业合作社主任，乡村振兴中级农艺师。



安徽有机良庄农业科技股份有限公司农民田间学校

依托主体名称：安徽有机良庄农业科技股份有限公司

【基本情况】 公司成立于 2014 年，位于太和县国家级农业示范核心区，以生态种养循环为基础，开展国标绿色养殖技术输出，是陆基工厂化循环水及渔-菜-光一体化方案的解决方。现已建成一、二、三产业融合发展的综合性、现代化乡村振兴示范园区。

【获得荣誉】 2019 年被中华全国工商业联合会、国务院扶贫开发领导小组办公室评为全国“万企帮万村”精准扶贫行动先进民营企业；2021 年被中国绿色食品发展中心评定为全国绿色食品一二三产业融合发展园区；2022 年被农业农村部授予“国家级水产健康养殖和生态养殖示范区”“国家级生态农场”、“国家级农耕文化实践基地”“国家级农业标准化示范区”等荣誉。

【产业特色】 一二三产业融合发展。

【设施设备】 自营园区可容纳 200 人就餐与住宿，培训中心可容纳 200 人开展教学，现代化教学设施齐全。建有培训教室 220m²，实验室 50m²，田间教学基地 6660m²，可接纳 400-500 人开展现场实训及技能操作培训。

【实训活动】 示范种植、示范养殖，智能化育苗、冷藏加工、产业拓展、绿色防控、社会化服务等分项实训。

【开放时间】 全年开放。

【特色课程】 课程一：新型农业社会化服务模式推广。讲授农业社会化服务的新方法、新路径，提高新型农业经营主体的服务水平和服务能力。课程二：数字化农业管理。结合物联网、大数据等技术，讲授智能温室大棚，水肥一体化设施的操作与维护。课程三：循环水养殖系统操作与维护。针对工厂化、集约化养殖，讲授封闭式循环水系统（RAS）的运行原理，包括沉淀池、生物滤池、紫外线消毒等模块的操作，以及水质参数（溶氧、pH 值、氨氮）的实时监测与调控。

【授课老师】 老师一：陈金良，安徽有机良庄农业科技股份有限公司董事长，安徽省劳动模范，第二批国家级乡村工匠名师，中级农艺师。老师二：施文文。乡村振兴中级农艺师。老师三：金勇，安徽有机良庄农业科技股份有限公司总经理，乡村振兴中级农艺师，安徽省战略性新兴产业技术领军人才。



中化现代农业 MAP 阜南技术服务中心

中心成立于 2019 年，坐落在阜南县苗集镇，占地近 1 万 m²，拥有农机大厅、农资仓库、现代化农民培训室、农友之家、留样室等，现有乡镇服务站 18 家。中心由中化集团牵头，与荃银高科、中裕公司等企业建立粮食产业化联合体，致力于打造“从需求侧到供给侧的品质农业服务平台”，以农产品品质提升和种植者效益提高为核心目标，以订单农业和生产托管为主要手段，利用数字农业新工具，提供线上线下相结合、涵盖农业生产销售全过程的综合服务，用最好、最适合的科学技术和服务，帮助农民增收、产业增效、消费者得实惠。中心采取“一麦一青贮玉米”粮饲种植模式，自 2019 年以来，建设并巩固优质品牌小麦生产基地 31 万亩，青贮玉米主要为本地大型畜牧养殖场提供优质原料，有效提升了现代农业生产和产业水平。中心业务具有以下优势。

一是提高农业生产科技化水平。建设具备 5+1 功能区的 MAP 示范农场 450 亩，围绕地方特色开展技术攻关和示范推广工作。探索玉米、小麦、旱稻水肥一体化单产提升技术，总结各类“提质、增效、轻简化、可持续”的种植技术方案并加以应用，种植端通过种子处理、农药混配、测土配肥、农机服务、技术方案展示和智慧农业的气象预警服务等，保障农产品标准化生产。

二是打通农业上下游产业链。通过与荃银高科、中粮集团、中裕公司等合作，打通农产品从生产到流通、加工环节链条，解决供需两端的错配，做到农业一二三产业融合，为消费者实现“种出好品质”，为农民实现“卖出好价钱”。

三是实现智慧农业全覆盖。通过 MAP 智慧农业系统，掌握县域内农业生产和发展情况，同时提供耕地可视化管理、农田精准气象、病虫害监测预警、线上农事管理和线上农技培训等“7+3”全程服务（7：品种筛选、测土配肥、植保服务、农机服务、农民培训、检测服务、智慧农业服务，3：仓储销售、品牌打造、金融服务），让农业生产从“靠天吃饭”变为“知天而作”。

四是溯源体系提高农产品溢价。结合当地实际，打造 MAP beside 全程品控溯源品牌，对产自中化农业 MAP 全程种植服务农场以及达到下游企业采购要求的产品进行品质背书，提高粮食品质溢价，持续为加工企业提供品质统一、稳定、有保障的原料。

五是开展高素质农民培训。结合示范农场的技术示范，开展对农民的农业技术、经营管理培训，培育高素质农民，为现代农业发展提供人才保障。

六是助销贫困地区农产品。展示阜南特色农产品，成立了阜南阜粮公司，开展阜南扶贫产品和特色产品的网络（832 网站）销售工作。



阜南县柳沟镇小麦生产专业合作社农民田间学校

(第二批全国县级优质农民田间学校)

依托主体名称：阜南县柳沟镇小麦生产专业合作社

【基本情况】 合作社成立于 2007 年，位于安徽省阜南县柳沟镇，合作社主要业务包括：为社员提供种子、农药、化肥等农业生产资料，开展农作物的统防统治、土地托管等社会化服务，培育、推广新品种，开展技术培训、订单回收。合作社现有社员 580 人，年托管服务 2.6 万亩。

【获得荣誉】 2022 年被农业农村部、国家发展改革委等九部委评为国家级示范农民专业合作社。

【产业特色】 开展小麦种、油菜种、花生种的育、繁、推一体化工作。

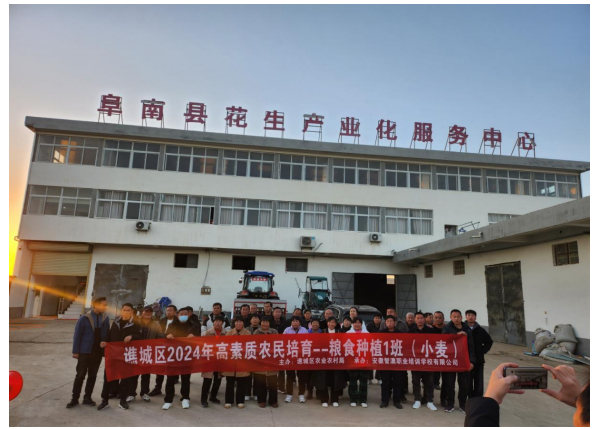
【设施设备】 多媒体室可容纳 150 人教学，现代化教学设施齐全，有试验示范地 450 亩，可接纳 200 人以上的现场实训和技能操作培训。

【实训活动】 高产高效作物栽培示范、全自动种子加工、绿色防控、农事托管。

【开放时间】 全年开放。

【特色课程】 课程一：农作物培育技术。讲解农作物育种技术、展示新品种等内容。课程二：小麦病虫害绿色防控技术。讲解小麦病虫害统防统治技术、节本增效、提高产量和品质等内容。课程三：花生绿色高产栽培技术。讲解花生绿色垄作栽培技术，通过增施有机肥，降低化肥施用量，推广花生全程机械化管理，减轻人工作业量，提高种植收益。

【授课老师】 老师一：徐自耘，阜南县柳沟镇小麦生产专业合作社技术员，长期从事一线农事工作，有丰富的实战经验。老师二：刘峰，阜南县农业技术推广中心高级农艺师。老师三：王振宇，阜南县柳沟镇小麦生产专业合作社技术员，擅长农事托管社会化服务。



中科合肥智慧农业谷有限责任公司

中科合肥智慧农业谷有限责任公司是由中科院合肥物质科学研究院、合肥市人民政府、长丰县人民政府于 2020 年 6 月共建的智慧农业领域内相关科技成果产业化国有企业，主要规划建设“一院一园一基地”，即：合肥智慧农业协同创新研究院、智慧农业制造装备产业园和智慧农业试验示范基地。项目重点围绕农业传感器、农业大数据、农业机器人、农业新材料、数字化种植等领域，从应用基础研究、关键技术研发、系统集成创新三个层次开展工作，将人工智能与农学深度融合，产出国内领先、国际先进的一流科研成果，并实现就地转化、形成产业、推动并引领现代农业跨越式发展。

中科合肥智慧农业谷已引入中科院、中科大、安徽大学、安徽农科院等科研院所的技术团队并向社会广泛招聘高级工程技术人员。目前已建设成农业机器人与装备中心、MEMS 传感器与快检中心、农业高通量检测中心等 8 个研发团队，聚集总计 302 人（含专家顾问团），其中博士 126 人，107 位高级职称，2 位百人计划，1 位国家重点研发首席科学家，1 位国家智慧农业领域专家，柔性引入 4 位院士，建成国家智慧农业领域人才高地。

现已打通智慧施肥、智慧植保、智慧育种三大智慧农业产业赛道，并成立三个集团公司。产品包括高通量测土机器人、便携式土壤快检装备及土壤肥力分布图大模型，新一代病虫害智慧测报灯、纳米杀虫灯、四情监测探杆、病虫草害智能测报大模型，动植物育种表型、环境与本体传感器，中子源诱变辐射装置，表型、环境与基因大数据分析系统等。



安徽荃银高科种业股份有限公司农民田间学校

(安徽省农民田间学校)

依托主体名称：安徽荃银高科种业股份有限公司

【基本情况】 公司是一家“以种业为核心、农业服务为延伸、探索和创新农业多元化发展”的现代高科技种业上市公司。公司注册资金 9.47 亿元，系“中国种业领军企业、农业产业化国家重点龙头企业、国家高新技术企业”。在国内控股子公司 20 多家，在国外设立分支机构 4 家，良种销售至全国 20 多个省（市、区），出口覆盖 20 多个国家与地区，种业综合实力、杂交水稻研发、推广及海外业务规模均居全国种子企业前 2 位。

【获得荣誉】 2020 年被安徽省人民政府评为安徽省科学技术进步奖一等奖，入选“安徽创新企业 100 强”；2021 年被中国种子协会评为中国种子行业 AAA 级信用企业，被农业农村部办公厅评为“2021 年农业国际贸易高质量发展基地”，被安徽省市场监督管理局评为“安徽省制造业高端品牌培育企业”；2023 年，被中国种子协会评为“中国种业信用明星企业”，被安徽省科学技术厅评为“2023 年安徽省科技领军企业”；2024 年，连续六年获“合肥农业企业 20 强”，首次进入“合肥企业 50 强”榜单。

【产业特色】 荃银牌水稻、玉米、小麦、瓜菜种子；大米加工销售；荃麦 725 酿酒专用粮；“谷草兼用”型脆秆水稻；荃银高科种粮一体化平台。

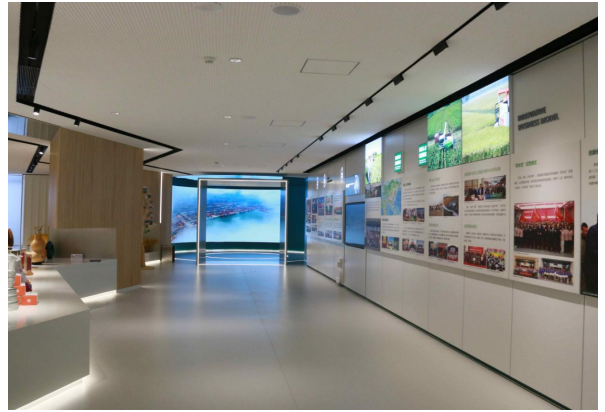
【设施设备】 培训交流中心可容纳 300 余人就餐、200 余人住宿，200 余人开展课堂教学，配备现代化教学设施。建有研发基地 600 亩，大米加工基地 23 亩，企业经营展厅 200m²，可接纳 200 余人开展现场实训及技能操作培训。

【实训活动】 农作物品种遴选与指导、种子加工与烘干、三产融合发展模式、酿酒专用粮和脆秆水稻特色作物案例教学等。

【开放时间】 全年开放。

【特色课程】 课程一：企业经营管理案例教学。以荃银高科为例，讲解企业发展战略、人力、文化等因素的关键作用。课程二：农作物品种遴选与指导。讲解农作物品种的特征特性，帮助学员更好选择适宜品种。课程三：三产融合模式。从三产融合的角度出发，介绍水稻订单农业、加工关键技术和创新营销模式（抖音、小程序）的运营等内容。课程四：酿酒专用粮和脆秆水稻特色作物案例教学。以酿酒专用粮和脆秆水稻为例，讲授特色农作物的生产经营模式，挖掘细分市场。

【授课老师】 老师一：张琴，荃银高科副董事长、总经理，高级经济师，国家“万人计划”人才，国家农业农村创业导师；老师二：张从合，荃银高科副总经理、CTO、荃银农科院院长，研究员，获国务院政府特殊津贴；老师三：夏献锋，荃银高科副总经理，研究员。老师四：何立斌，荃银农业科学院品种测试中心主任，研究员。



安徽王仁和米线食品有限公司

【基本情况】 王仁和集团成立于 1996 年，经过三十年的砥砺发展，现有在职员工 1000 多人，年产值过 7 亿元。集团以米线产业为核心，集农业种植、酒品酿造、调味品生产、餐饮管理为一体，形成五大板块，展现出“三产融合、循环经济”的良好格局，具有“土、大、俏、全、优、美”六大显著特点。集团以三产融合为抓手，在美丽的官亭林海 4A 级风景区内，建立了生态农业示范园，园内通过设立中国农科院专家指导站、博士工作站，严格按照绿色发展要求，本着生产、生活、生态“三生同步”原则，循环农业、创意农业、农事体验同时推进，已打造出一个资源优势明显、产业发展领先、绿色低碳安全、休闲和产业一体的美丽园区。

【获得荣誉】 2020 年被中国国际食品餐饮博览会组委会评为中国国际食品餐饮博览会金奖；2021 年被安徽省徽菜产业发展促进会评为最佳食材品牌企业，被安徽省经济和信息化厅评为安徽省消费品工业“三品”示范企业，被安徽省农业农村厅评为安徽省长三角绿色农产品生产加工供应基地，被安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局评为高新技术企业，被中国粮食行业协会评为全国放心粮油示范工程示范加工企业；2023 年被安徽省食品行业协会评为安徽省食品行业乡村振兴示范企业；2024 年被安徽省食品行业协会、安徽省工业文化协会评为安徽省食品行业高质量发展典范企业；2025 年被农业农村部等五部委评为农业产业化国家级重点龙头企业，被安徽省农业产业化工作指导委员会评为农业产业化省级重点龙头企业。

【产业特色】 一二三产业融合发展。

【设施设备】 王仁和米线实景参观通道及体验馆可容纳 100 人现场参观，体验馆商务会议室可容纳 60 人开展现场实训及技能操作培训。

【实训活动】 王仁和米线实景参观通道及体验馆参观，品尝王仁和自酿纯粮白酒及王仁和特色米线。

【开放时间】 全年开放。

【特色课程】 课程一：王仁和米线实景参观通道参观。了解米变线、线变酒的全过程。课程二：王仁和米线体验馆参观。了解三产融合、绿色循环发展的全产业链。

【授课老师】 老师一：宋庆云，安徽王仁和米线食品有限公司工业游经理，负责工业游渠道拓展及商品团购业务，从事文旅产业项目相关领域 20 多年，具有丰富的文旅产业项目现场运营管理经验。老师二：朱永永，毕业于安徽建筑大学城市建设学院，现任安徽王仁和米线食品有限公司讲解员，深耕展厅讲解工作，对企业历史与文化有着系统且深入的认知，积累了扎实的实战经验，能精准传递品牌核心价值。



渡江战役纪念馆

合肥渡江战役纪念馆是一座为纪念 1949 年渡江战役而修建的专题性纪念馆。它不仅是历史的见证，更是后人缅怀先烈、了解历史、传承和弘扬革命精神的重要场所。

渡江战役纪念馆位于安徽省合肥市包河区滨湖新区的云谷路，是一处充满历史与文化氛围的场所，自 2012 年 11 月 28 日起正式对外开放，是第三批国家级国防教育示范基地、全国爱国主义教育示范基地、第一批全国关心下一代党史国史教育基地。

纪念馆规划用地 22 万 m^2 ，其中纪念馆用地约 12 万 m^2 ，建筑面积约 6 万 m^2 ；地上 3 层、地下 1 层。总长 126m，总宽 52m，可视建筑高度 72m。渡江战役纪念馆主体建筑胜利之塔，高 99 米，为合肥市滨湖新区的标志性建筑。胜利之塔采用钢筋混凝土结构，其平面形状呈现变化的五角星形，底部平均半径 5 米，顶部平面半径 8 米。总投资约 1400 万元。

渡江纪念馆内，展出了 727 名烈士的生前照片与遗物，200 幅反映渡江战役的图片，以及珍贵的实物，运用声光电现代技术复原场景，生动地再现了当年江阴军民革命斗争的场景以及百万雄师横渡长江的壮丽场面。馆内东西两侧长廊，汇集了江阴书法名家的手迹，书体多样，风格各异。

