

智慧农业开放型区域产教融合实践中心 2025 年度开放运营计划

一、机构建设情况

智慧农业开放型区域产教融合实践中心坚持“校企共建、资源共享、协同育人”的建设理念，形成了由学校统筹、实训基地主导、教学系部协同、企业深度参与的机构运行体系。一是**产教融合办公室统筹管理**。学校设立产教融合办公室作为中心建设的牵头部门，负责总体规划设计、制度建设、质量监控、项目组织、资源协调和绩效考核等工作，实现顶层设计的统一部署和跨部门资源整合，为中心高质量建设提供制度保障和组织支撑。二是**实训基地作为建设与运营主体**。依托松江泖港基地和浦东南汇基地的综合资源优势，由实训基地主导中心的日常运行、项目实施和实践教学管理，承担业务推进、场地设施建设、设备运维与实践教学组织等核心职能。通过“校园—基地”协同运行机制，实现设施、课程、项目、技术服务等多维度的集成化管理。三是**教学系部深度参与协同育人**。各相关教学系部共同参与项目设计、课程开发、实训指导、师生实践组织等工作，推动课堂教学与生产实践深度融通，构建“专业—课程—基地—项目”一体化育人链条。四是**企业共建共享、形成开放合作格局**。中心与上海华维可控农业科技集团等行业龙头企业建立紧密型合作关系，围绕可控农业、智能灌溉等关键领域共建实训场景、共享生产性项目，并开展技术服务与科研合作。通过“项目共建、资源共管、成果共享、责任共担”，打造校企命运共同体。实践中心形成了“校级统筹—基地主导—系部协同—企业共建”的机构建设与运行架构，实现了管理体制清晰化、资源配置高效化、运行机制协同化，为智慧农业领域的产教深度融合和技术技能人才培养提供了坚实的组织保障。

二、“两张清单”编制情况

包括本年度实践中心培训及技术服务支持、企业培训及技术服务需求。

(一) 实践中心培训及技术服务支持清单

实践中心培训项目清单			
序号	可提供的培训项目简介	联系人	联系方式
1	弘扬农耕文化，开展传统技艺课程	富剑文	18121173839
2	面向中小学、机关团体、企业的耕读、农事操作与劳动课程	许昊	18018506661
3	蔬菜栽培、果树管理、智慧农业技术等技能培训	宋春丽	18121173895
4	以农业情景为载体的团队协作、沟通与领导力培训	王甜甜	18817721260
5	提供农业行业技能竞赛需要的封闭场所、理论考核、实操考核	徐西洋	17317605027
实践中心技术服务清单			
序号	可提供的技术服务简介	联系人	联系方式
1	育种试验、栽培与繁育技术支持	宋春丽	18121173895
2	飞防作业、病虫害监测、精准施药技术指导	肖荣荣	13817387694
3	农机选型、调试及农业机械化作业培训	韩辛平	13564000541
4	农业知识科普、农事课程研发、校园农场指导	徐西洋	17317605027
5	从育苗、栽培管理到采收的全链条技术支持	杨平	18705196615

(二) 企业培训及技术服务需求清单

企业培训需求清单				
序号	企业名称	培训需求	联系人	联系方式
1	慈溪市农业农村局	提升“三农”人才在数字化应用、项目规划、产品	许楣羚	18768114359

		开发、品牌建设方面能力，激发创业创新动力，助力产业升级与农户增收。		
2	上海市农业科学院	开展农业生产现场观摩与实践操作，搭建科研人员交流与学习平台，强化理论与实践结合能力。	吴莹莹	18930231602
3	上海市农业广播电视学校	开展农作物植保员、动物疫病防治员、家畜繁殖员等职业赛项技能鉴定、行业竞赛	张思雨	18916629875
4	松江岳阳街道社区卫生服务中心	通过实践活动提升儿童心理健康和家庭亲子关系能力。	刘晶	18017906863
5	松江区佘山镇社区卫生服务中心	将理论教育与艺术实践融合，提升党员队伍的理想信念与使命担当	曹月梅	18917532933
6	卢湾一中心小学	强化学生国防意识，培养爱国主义精神与意志品质。	施佳乐	13524614038
7	上海市行政管理学校	探索校企协作育人模式，提升学生的创新能力与实践能力。	顾卓群	18121265303
8	打虎山路第一小学	推进教育资源共享，让小学生走近农业、认识农业，拓宽科学教育视野。	杨俊晨	13918717295
9	华东政法大学	深化劳动教育，树立正确劳动观，增强劳动能力，培养创新与奉献精神。	艾克	17621027325

企业技术服务需求清单

序号	企业名称	技术服务需求	联系人	联系方式
1	心意植保(上海)农业科技有限公司	植保无人机与智慧防控技术支持	金海霖	13701650358
2	上海许家草致益农业专业合作社	植保无人机与智慧防控技术支持	沈春丽	13122884338

3	上海市浦东新区实习学校	农业科普与技能教育支持	龚昱	58975138
4	上海富农种业有限公司	蔬菜种子繁育与制种技术支持	胡继军	18602112584

三、对外开放服务计划

序号	起始时间 (年月日)	结束时间 (年月日)	服务单位名称	服务项目类型 (实习实训、培训、技术服务)	服务项目内容	服务人数
1	2025年1月	2025年12月	上海农林职业技术学院	实习实训	综合实训课程涵盖了园艺、景观、宠物技术与现代农业操作等多个领域。	15000
2	2025年4月	2025年5月	全市中小学生	技术服务	职业体验	200
3	2025年7月	2025年8月	全市中小学生	技术服务	职业体验	200
4	2025年4月	2025年5月	九峰学校	实习实训	劳动教育实践	200
5	2025年3月	2025年11月	上海浦东实习学校	实习实训	农业知识科普、农事课程	4000
6	2025年2月	2025年12月	打虎山路第一小学	培训	探索生命科学与生态智慧：从微观生物到宏观环境的实践	1000

上海农林职业技术学院
2025年3月26日

