



湖南生物机电职业技术学院
Hunan Biological And Electromechanical Polytechnic

国家“双高计划”建设项目学校层面 建设任务完成情况佐证材料

一级任务：2 打造技术技能人才培养高地

二级任务：2.5 落实 1+X 证书制度，建设复合型技术
技能人才培养教育和终身教育体系



湖南生物机电职业技术学院

二〇二四年元月

目 录

一、材料简述	1
二、佐证材料	1
2.5.1 建立考培结合的管理模式，全面推广 1+X 证书制度	1
2.5.1.1 入选教育部首批“1+X”证书制度试点	1
2.5.1.2 将职业资格证书标准融入课程	2
2.5.1.3 完成 27 个专业“1+X”证书制度试点	4
2.5.1.4 “1+X”证书通过率 96.11%	6
2.5.2 构建学历教育、培训教育和终身教育共享互融的大职业教育体系	9
2.5.2.1 大职业教育体系制度建设	9
2.5.3 获得国家技能竞赛 A 类奖项 4 个以上	16
2.5.3.1 全国职业技能大赛国家级奖项获奖情况	16
2.5.3.2 学校承办省级以上技能大赛情况	19
2.5.4 服务“一带一路”部署，联合行业行政部门开发农业技能等级证书标准	23
2.5.4.1 荣获老挝职业标准开发优秀建设单位	23
2.5.4.2 开发职业教育标准 3 个	24
2.5.5 结合“1+X”证书制度，改革课程体系，融合毕业证书和技能等级证书培养过程	25
2.5.5.1 专业试点工作方案	25
2.5.5.2 职业资格证书标准融入人才培养方案	29
2.5.5.3 “1+X”考核	30
2.5.6 打造职业技能培训教育的高地	31

2.5.6.1 多个培训基地一脉相承，持续开展各种技术技能培训	31
2.5.6.2 成为“全国乡村振兴人才培养优质校”，服务国家脱贫攻坚和乡村振兴战略	32
2.5.6.3 与国家农业部管理干部学院共建湖南培训基地，合作渊源不断	33
2.5.6.4 成立湖南现代农业技术培训中心	34
2.5.7 构建产教融合机制，开发园区和企业特色的技能等级证书以及考核获得标准	35
2.5.7.1 开发老挝-工业机器人技术员 IVET3 等级证书标准	35
2.5.8 结合 1+X 证书制度，与园区、企业合作开展技能培训	36
2.5.8.1 开展 26 个证书的试点工作	36
2.5.8.2 结合 1+X 证书制度，与企业合作开展技能培训	40
2.5.8.3 与中国农科院麻类科学研究所合作开展教师培训	43
2.5.9 成为双师型教师继续教育培训基地	46
2.5.10 成为农业技术培训教育的重要基地	50
2.5.10.1 学校是国家和省里的农业技术培训教育重要基地	50
2.5.10.3 我校荣获“湖南省省级专业技术人员继续教育基地”资质	51
2.5.11 成为终身教育的重要基地	53
2.5.11.1 线下培训每年 6000 多人	53
2.5.11.2 线上培训每年 4000 人以上	54
2.5.11.3 休闲农业线上平台自主学习 8000 人次以上	54
2.5.11.4 开展职业资格证培训与考核，培养高技能人才	55
2.5.12 制定行业和国家职业技能等级标准 4 个	57
2.5.12.1 首届农业职业院校美丽乡村规划设计技能大赛赛项规程 ..	58
2.5.12.2 肉用种山羊性能测定技术规程	68
2.5.12.3 湘西黄牛种公牛选育技术规程	69

2.5.12.4 湘西黄牛生产性能测定技术规程	71
2.5.12.5 休闲农业集聚村建设规范	73
2.5.12.6 HNNY368-2022 晶两优系列再生稻高产种植技术规程	74
2.5.13 打造为国家农业技术技能培训示范基地和湖南省继续教育基地 名牌	76
2.5.13.1 来自政府单位对我校职业培训的认可	76
2.5.13.2 我校曾被评为“全国十佳优秀培训机构”，建设期我们一直 努力捍卫了这项荣誉。	77
2.5.14 每年培训 10000 人次以上	78
2.5.14.1 落实乡村振兴，培育高素质农民培育 3337 人次	79
2.5.14.2 落实乡村振兴，培训致富带头人 14533 人次	81
2.5.14.3 围绕乡村治理，落实耕耘者振兴计划培训 500 人	84
2.5.14.4 加强乡村人才队伍建设，培训实用人才培训 1400 人	85
2.5.14.5 助力基层农技推广，培训畜牧人员 1191 人	86
2.5.14.6 助力基层农技推广，培训农技骨干 6259 人	87
2.5.14-7 加强农业科技人才队伍建设，提升基层农技人员学历 5222 人	89
2.5.14.8 云上智农手机 APP 线上培训 3340 人次以上	91
2.5.14.10 开辟线上课堂，线上培训 11000 人次以上	95
2.5.15 试点本科层次职业教育，探索纵向贯通的人才培养体系	96
2.5.15.1 我校为 2023 年湖南省“楚怡工匠计划”试点高校	96

一、材料简述

“落实 1+X 证书制度，建设复合型技术技能人才培养教育和终身教育体系”建设任务（编号 2-5）共预设任务点 14 项，已完成 15 项，其中新增任务点“试点本科层次职业教育，探索纵向贯通的人才培养体系”1 项，完成率 107.14%。佐证材料包括相关文件、统计表、相关证书、农业技能等级证书标准、活动照片等，共计 15 项。

二、佐证材料

2.5.1 建立考培结合的管理模式，全面推广 1+X 证书制度

佐证材料对应的建设任务点：“建立考培结合的管理模式，在 10 个以上专业开展 1+X 证书制度试点。”，共计 4 项。

多措并举推进“1+X”证书制度试点工作。落实“1+X”证书制度，入选教育部首批“1+X”证书制度试点院校，完成 27 个专业“1+X”证书制度试点，将“X”证书的培训内容纳入专业人才培养方案，统筹组织教学及考核，“X”证书通过率为 96.11%，学生专业技能有显著提升，有效提升了毕业学生的专业对口率。

2.5.1.1 入选教育部首批“1+X”证书制度试点

我校 2 个专业入选教育部首批“1+X”证书制度试点，详见教职所〔2019〕141 号文件：关于首批 1+X 证书制度试点院校名单的公告。

首批1+X证书制度试点院校名单

18	湖南	汽车运用与维修 (13所)	长沙商贸旅游职业技术学院
			湖南商学院
			郴州职业技术学院
			湖南财经工业职业技术学院
			湖南工业职业技术学院
			湖南机电职业技术学院
			湖南交通职业技术学院
			湖南汽车工程职业学院
			湖南生物机电职业技术学院
			长沙职业技术学院

		智能新能源汽车 (6所)	郴州工业交通学校
			湖南省芷江民族职业中专学校
			泸溪县第一职业中学
			湘西经济贸易学校
			株洲市生物工程中等专业学校
			湖南财经工业职业技术学院
		湖南工业职业技术学院	
		湖南交通职业技术学院	
		湖南汽车工程职业学院	
		湖南生物机电职业技术学院	

图 1 我校首批 1+X 证书制度试点专业

2.5.1.2 将职业资格证书标准融入课程

以种子生产与经营专业和绿色食品生产技术专业为例，职业证书均对接了融通课程。

(三) 职业证书

鼓励获得与本专业紧密相关的“职业资格证”、“职业技能等级证书”等，该证书经专业建设委员会评估后可替代相关专业课程学分，或每个初级证书替代专业任选课1个学分，每个中级证书替代专业任选课2个学分，每个高级证书替代专业任选课3个学分。获得高等学校英语应用能力考试A级证书、全国计算机等级证书、普通话水平测试等级证书，每个证书可分别替代公共英语、信息技术、普通话与汉语文字应用课程学分，或替代公共任选课1个学分。种子生产与经营专业职业证书如表3所示。

表3 种子生产与经营专业职业证书一览表

分类	证书名称	颁证单位	融通课程
通用证书	高等学校英语应用能力考试证书	高等学校英语应用能力考试委员会	公共英语
	全国计算机等级证书	教育部考试中心	信息技术
	普通话水平测试等级证书	湖南省语言文字工作委员会	普通话与汉语文字应用
职业资格证书/ 职业技能等级证书	家庭农场粮食生产经营职业技能等级证书	北大荒农垦集团有限公司人才开发与交流中心	农业企业经营管理
	农业技术员	人力资源和社会保障部职业技能鉴定中心	大田作物栽培技术

图2 种子生产与经营专业1+X证书

(三) 职业证书

鼓励获得与本专业紧密相关的“职业资格证”、“职业技能等级证书”等，该证书经专业建设委员会评估后可替代相关专业课程学分，或每个初级证书替代专业任选课1个学分，每个中级证书替代专业任选课2个学分，每个高级证书替代专业任选课3个学分。获得高等学校英语应用能力考试A级证书、全国计算机等级证书、普通话水平测试等级证书，每个证书可分别替代公共英语、信息技术、普通话与语言文字应用课程学分，或替代公共任选课1个学分。绿色食品生产技术专业职业证书如表3所示。

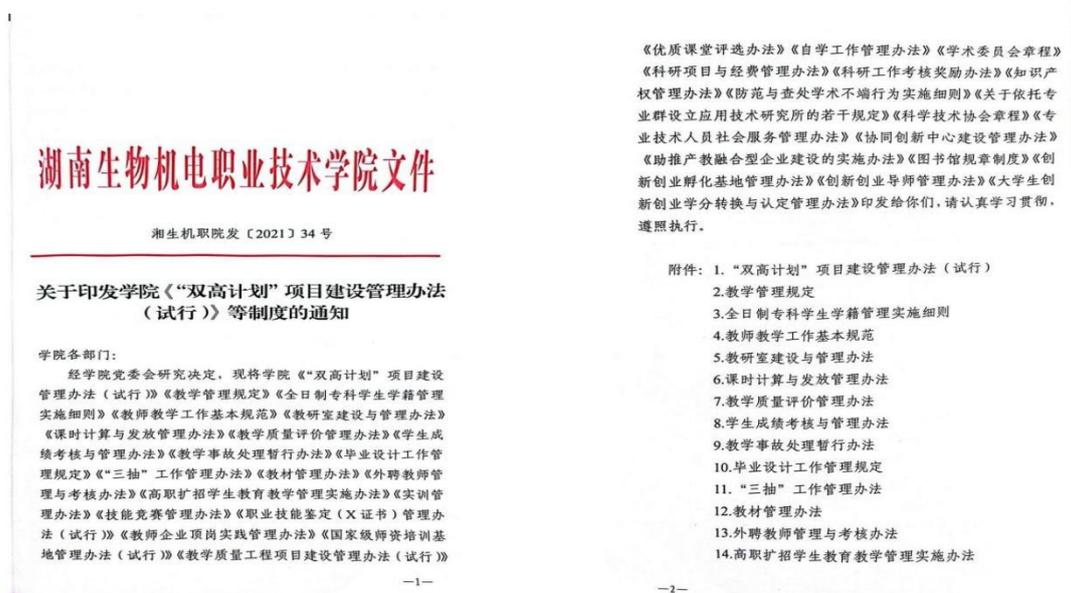
表3 绿色食品生产技术专业职业证书一览表

分类	证书名称	颁证单位	融通课程
通用证书	高等学校英语应用能力考试证书	高等学校英语应用能力考试委员会	公共英语
	全国计算机等级证书	教育部考试中心	信息技术
	普通话水平测试等级证书	湖南省语言文字工作委员会	普通话与语言文字应用
职业资格证书/ 职业技能等级证书	家庭农场粮食生产经营“1+X”职业技能等级证书（中级）	北大荒农垦集团有限公司人才开发与交流中心	农业企业经营管理
	可食食品快速检测员“1+X”职业技能等级证书（中级）	广州汇标检测技术中心	农产品质量与安全检测
	食品检验管理“1+X”职业技能等级证书（中级）	中检科教育科技（北京）有限公司	农产品质量管理与认证

图3 绿色食品生产技术专业1+X证书

2.5.1.3 完成 27 个专业“1+X”证书制度试点

为了响应教育部和省教育厅的试点工作的不断深入推进需要，在电子商务、电气自动化技术、工业机器人技术、空中乘务、动物医学等 27 个专业开展“1+X”证书制度试点，对学生技能培养提升效果显著。



- 15.实训管理办法
- 16.技能竞赛管理办法
- 17.职业技能鉴定（X证书）管理办法（试行）
- 18.教师企业顶岗实践管理办法
- 19.国家级师资培训基地管理办法（试行）
- 20.教学质量工程项目建设管理办法（试行）
- 21.优质课堂评选办法
- 22.学术委员会章程
- 23.科研项目与经费管理办法
- 24.科研工作考核奖励办法
- 25.知识产权管理办法
- 26.防范与查处学术不端行为实施细则
- 27.关于依托专业群设立应用技术研究所的若干规定
- 28.专业技术人员社会服务管理办法
- 29.协同创新中心建设管理办法
- 30.助推产教融合型企业建设的实施办法
- 31.图书馆规章制度
- 32.创新创业孵化基地管理办法
- 33.创新创业导师管理办法
- 34.大学生创新创业学分转换与认定管理办法

湖南生物机电职业技术学院
2021年12月30日

院校名称	院校类型	所属省厅	参与试点的证书及等级	参与试点的证书的所属批次	参与试点的专业数量	专业大类	参与试点的专业名称	拟申报的培训总人数	申报状态
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	电子商务数据分析职业技能等级证书(初级)	第二批	1	财经商贸大类	电子商务(630801)	40	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	工业机器人操作与运维职业技能等级证书(中级)	第二批	5		电气自动化技术(560302),工业机器人技术(560309),机电一体化技术(560301),机械设计与自动化(560102),智能控制技术(560304)	140	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	大数据应用开发(Java)职业技能等级证书(初级)	第三批	3	电子信息大类	移动应用开发(610212),软件技术(610205),大数据技术与应用(610215)	100	审核通过

湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	大数据应用开发(Java)职业技能等级证书(中级)	第三批	3	电子信息大类	移动应用开发(610212),软件技术(610205),大数据技术与应用(610215)	100	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	空中乘务职业技能等级证书(中级)	第三批	1	交通运输大类	空中乘务(600405)	44	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	空中乘务职业技能等级证书(高级)	第三批	1	交通运输大类	空中乘务(600405)	40	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	宠物护理与美容职业技能等级证书(初级)改中级	第三批	2	农林牧渔大类	宠物养护与驯导(510306),动物医学(510302)	80	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	宠物护理与美容职业技能等级证书(中级)	第三批	1	农林牧渔大类	宠物养护与驯导(510306)	20	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	数字媒体交互设计职业技能等级证书(中级)	第三批	1	文化艺术大类	广告设计与制作(650103)	60	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	数字媒体交互设计职业技能等级证书(高级)	第三批	1	文化艺术大类	广告设计与制作(650103)	40	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	家庭农场畜禽养殖职业技能等级证书(中级)	第四批	1	农林牧渔大类	畜牧兽医(510301)	20	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	家庭农场畜禽养殖职业技能等级证书(初级)改中级	第四批	3	农林牧渔大类	畜牧兽医(510301),动物医学(510302),动物防疫与检疫(510304)	180	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	融媒体内容制作职业技能等级证书(中级)	第四批	1	新闻传播大类	广告设计与制作(650103)	100	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	家庭农场粮食生产经营职业技能等级证书(中级)	第四批	1	农林牧渔大类	种子生产与经营(510102)	40	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	农业经济组织经营管理职业技能等级证书(中级)	第四批	1	农林牧渔大类	绿色食品生产与检验(510114)	73	审核通过

湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	建筑装饰装修数字化设计职业技能等级证书(中级)	第四批	1	土木建筑大类	建筑室内设计(540104)	50	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	研学旅行课程设计与实施职业技能等级证书(中级)	第三批	1	旅游大类	休闲农业(510105)	40	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	设施蔬菜生产职业技能等级证书(中级)	第四批	1	农林牧渔大类	园艺技术(510107)	34	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	网店运营推广职业技能等级证书(中级)	第二批	1	财经商贸大类	电子商务(630801)	40	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	农产品电商运营职业技能等级证书(中级)	第四批	1	财经商贸大类	电子商务(630801)	40	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	植保无人飞机应用职业技能等级证书(中级)	第四批	1	农林牧渔大类	植物保护与检疫技术(510108)	50	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	汽车运用与维修职业技能等级证书(中级)	第一批	1	交通运输大类	汽车检测与维修技术(560702),汽车制造与装配技术	48	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	智能新能源汽车职业技能等级证书(中级)	第一批	1	交通运输大类	新能源汽车技术	90	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	可食食品快速检验职业技能等级证书(中级)	第四批	1	食品药品与粮食大类	食品检测技术(590105)	60	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	直播电商职业技能等级证书(中级)	第四批	1	财经商贸大类	国际经济与贸易	30	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	智能财税职业技能等级证书(初级)	第四批	1	财经商贸大类	大数据与会计	30	审核通过
湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	跨境电子商务多平台运营职业技能等级证书(中级)	第四批	1	财经商贸大类	电子商务	46	审核通过

图 4 参与“1+X”证书制度试点的 27 个专业名称

2.5.1.4 “1+X” 证书通过率 96.11%

2019年-2023年期间,学生考证任务人数1952人,学生取证人数1876人,“1+X”证书通过率为96.11%。

表1 “1+X”证书考证人数与取证人数一览表

考试年度	试点证书名称	学生考证人数	学生取证人数	通过率
2019	汽车运用与维修职业技能证书	124	110	
2020	金税财务应用职业技能等级证书	50	50	
2020	电子商务数据分析职业技能等级证书	40	38	
2020	智能新能源汽车职业技能等级证书	138	138	
2020	网店运营推广职业技能等级证书	38	22	
2020	空中乘务职业技能等级证书	16	16	
2020	汽车运用与维修职业技能等级证书	26	26	
2021	空中乘务职业技能等级证书	30	29	
2021	数字媒体交互设计职业技能等级证书	42	36	
2021	大数据应用开发（Java）职业技能等级证书	40	40	
2021	家庭农场粮食生产经营	88	88	
2021	研学旅行课程设计与实施	37	36	
2021	设施蔬菜生产	168	165	
2021	植保无人飞机应用	32	32	
2021	宠物美容与护理	28	28	
2021	家庭农场畜禽养殖	30	30	

2021	汽车运用与维修职业技能等级证书	48	39	
2022	跨境电子商务多平台运营职业技能等级证书	50	50	
2022	宠物护理与美容职业技能等级证书	30	30	
2022	家庭农场畜禽养殖职业技能等级证书	30	29	
2022	家庭农场粮食生产经营职业技能等级证书	80	78	
2022	空中乘务职业技能等级证书	38	38	
2022	汽车运用与维修职业技能等级证书	54	45	
2022	植保无人飞机应用职业技能等级证书	32	32	
2022	工业机器人操作与运维职业技能等级证书	20	20	
2022	融媒体内容制作职业技能等级证书	38	38	
2023	电子商务数据分析职业技能等级证书(中级)	41	41	
2023	家庭农场粮食生产经营职业技能等级证书(中级)	115	112	
2023	设施蔬菜生产职业技能等级证书(中级)	104	103	
2023	植保无人飞机应用职业技能等级证书(中级)	149	149	
2023	研学旅行课程设计与实施职业技能等级证书(中级)	28	28	
2023	空中乘务职业技能等级证书(中级)	24	24	
2023	汽车运用与维修职业技能考核(中级)	68	68	
2023	直播电商职业技能等级证书	30	30	
2023	跨境电子商务多平台运营职业技能等级证书(中级)	46	38	
合计		1952	1876	96.11%



图5 部分“1+X”证书考证通过证书

2.5.2 构建学历教育、培训教育和终身教育共享互融的大职业教育体系

佐证材料对应的建设任务点：“构建学历教育、培训教育和终身教育共享互融的大职业教育体系。”共计 2 项。

2.5.2.1 大职业教育体系制度建设

为构建学历教育、培训教育和终身教育共享互融的大职业教育体系，我校制定制度多项制度，清单见表 2：（详见湘生机职院发（2023）30 号文件：关于印发《湖南生物机电职业技术学院高等学历继续教育学生学籍管理暂行规定》等七个文件的通知）

表 2 制度文件一览表

序号	制度文件名称
1	《湖南生物机电职业技术学院高等学历继续教育学生学籍管理暂行规定》
2	《湖南生物机电职业技术学院高等学历继续教育教育学生档案管理规定》
3	《湖南生物机电职业技术学院高等学历继续教育教师教学工作规范》
4	《湖南生物机电职业技术学院高等学历继续教育学生考试管理办法》
5	《湖南生物机电职业技术学院高等学历继续教育校外教学点管理办法》
6	《湖南生物机电职业技术学院高等学历继续教育教学管理实施细则》
7	《湖南生物机电职业技术学院高等学历继续教育招生工作管理办法》

湖南生物机电职业技术学院文件

湘生机职院发〔2023〕30号

关于印发《湖南生物机电职业技术学院 高等学历继续教育学生学籍管理暂行规定》等 七个文件的通知

学校各部门：

为适应普通高等学校学历继续教育的发展，切实加强学历继续教育规范管理，推动学校高等学历继续教育科学化、规范化发展，根据教育部《关于推进新时代普通高等学校学历继续教育改革的实施意见》、湖南省教育厅《湖南省高等学校学历继续教育专项整治工作方案》等精神，结合学校实际，《湖南生物机电职业技术学院高等学历继续教育学生学籍管理暂行规定》等七个制度已报党委会审议通过，现印发给你们，请结合工作实际，遵照

-1-

执行。

- 附件：1.《湖南生物机电职业技术学院高等学历继续教育学生学籍管理暂行规定》
2.《湖南生物机电职业技术学院高等学历继续教育教育学生档案管理规定》
3.《湖南生物机电职业技术学院高等学历继续教育教师教学工作规范》
4.《湖南生物机电职业技术学院高等学历继续教育学生考试管理办法》
5.《湖南生物机电职业技术学院高等学历继续教育校外教学点管理办法》
6.《湖南生物机电职业技术学院高等学历继续教育教学管理实施细则》
7.《湖南生物机电职业技术学院高等学历继续教育招生工作管理办法》



-2-

附件 1

湖南生物机电职业技术学院 高等学历继续教育学生学籍管理暂行规定 (试行)

第一章 总 则

为了加强对我校高等学历继续教育学生学籍的管理，建立并维护正常的教育教学秩序，根据上级有关文件精神，结合我校实际情况，制订本规定。

我校高等学历继续教育实施学年制。高起本标准学制为5年，高起专和专升本标准学制为2.5年。

第二章 入学、注册、学籍

第一条 按照湖南省招生政策录取的高等学历继续教育新生，必须于每年1—3月期间持准考证和学院录取通知书，按照规定日期到指定地点办理入学手续，因故不能按期报到者，须凭有关单位证明向继续教育学院请假。无故逾期两周不报到者，视为放弃入学资格。

第二条 新生入学后，继续教育学院复查其入学资格，不符合招生条件或弄虚作假、徇私舞弊者，将按照有关规定取消其入学资格；注销学籍。

-3-

附件 2

湖南生物机电职业技术学院 高等学历继续教育教育学生档案管理规定 (试行)

第一章 教学和学籍档案的作用

第一条 教学档案是学校全部教学活动的真实记录，是教师教学活动、教学管理、教学研究和学生学习等形成的具有保存价值的文字、图表、音像等文件材料。

第二条 建立教学档案，其作用不仅是为了保存和管理教学过程中形成的有价值的文件材料，为宏观的教学决策、微观的教学管理及教学科研服务，而且是为改进教学方法，深化教学研究提高教学质量提供依据。

第三条 学籍档案是教学档案的重要组成部分，学籍档案是记述和反映学生个人经历、德才成绩、学习和工作表现的，以个

-11-

湖南生物机电职业技术学院 高等学历继续教育教师教学工作规范 (试行)

高等学历继续教育是学校实施两条腿走路发展战略中的重要一环,是学校发挥社会服务职能、提高学校核心竞争力的重要依托,对于提高教学质量、促进科研成果转化、保持学院均衡发展具有重要意义。为建立良好的继续教育教学秩序,增强全体教师的工作责任心,使继续教育的教学及其管理工作逐步实现科学化、规范化,特制订本教师教学工作规范。

第一章 工作职责

第一条 课程教学实行教师聘任制。受聘教师负责该课程的教学质量,并应协助项目负责人做好教学基本建设。

第二条 各门课程的任课教师应按照方案的要求,选好培训教材,负责该课程的各教学环节(包括授课、实训、辅导、答疑、考核等)的实施;做好学生考试考核工作。考试、考核评分做到公开、公平、公正,一般情况下应在考试结束后三天内按要求递交学生成绩单。

第三条 检查学生到课情况,维护好课堂纪律,保持良好的

湖南生物机电职业技术学院 高等学历继续教育学生考试管理办法 (试行)

考试、考核是教学工作的重要环节,是评价教学效果以及学生学习情况的重要手段。严格考风考纪,以考风促教风,以考风促学风,是建设优良教风和学风的重要举措,是提高教学质量的重要保证。为确立良好的教学秩序,特制订如下管理办法。

第一章 考核规定

第一条 凡本院注册学生必须参加本专业人才培养方案规定的课程考核。

第二条 考核课程分为考试课和考查课两种。

1.按照教学计划规定考试课每专业每学期课程授课完毕,可采用笔试、实际操作等不同方式进行考试,成绩的评定采用百分制。

2.考查课的考核可采用笔试、口试、实际操作、答辩、论文等不同方式进行。在本课程授课完毕由任课教师随堂进行,成绩的评定,采用五级(即优、良、中、及格、不及格)记分制的方式。

湖南生物机电职业技术学院 高等学历继续教育教学管理实施细则 (试行)

为了保障高等学历继续教育教学质量,树立良好学风,培养合格的建设人才,规范成绩考核和管理工作。按照教育部《关于推进新时代普通高等学校学历继续教育改革的实施意见》,结合《湖南生物机电职业技术学院高等学历继续教育学生学籍管理暂行规定》中相关条款,制定本细则。

第一章 基本要求

第一条 学院教务处是湖南生物机电职业技术学院高等学历继续教育的职能管理部门,代表学校对外教学点行使管理职权。继续教育学院代表学校承担高等学历继续教育办学职责。

第二条 高等学历继续教育的基本教学形式是以自学为主,教师面授辅导为辅,即学生按照教学计划、教学大纲的要求,深入地钻研教材,同时教师加以适当的面授辅导,并在教师指导下完成实践(实验)及毕业设计等教学环节。

第三条 各专业培养方案是参照我校全日制同类专业教学计划,并结合成人教育的特点而制定的。学生修业期满,学完

湖南生物机电职业技术学院 高等学历继续教育招生工作管理办法 (试行)

第一章 总 则

第一条 为提高招生工作管理水平和服务质量,促进成人高等学历教育的改革和发展,依据教育部《关于推进新时代普通高等学校学历继续教育改革的实施意见》(教成〔2022〕2号)、《关于印发湖南省高等学校学历继续教育专项整治工作方案的通知》(湘教发〔2022〕44号)的相关规定,结合学校实际,制定本规定。

第二条 招生工作由学校招生就业处统一领导,主要负责高等学历继续教育招生工作的统筹、协调和执行上级相关招生政策。

第二章 招生专业

第三条 每年拟招生专业由教务处拟定方案,报党委会审议。

第四条 拟新增专业由相关二级学院向学校申请,并提供论证报告、人才培养方案等,经教务处审核,报校党委会审议通过后,由继续教育学院统一报省教育厅审批。

2.5.2.2 我校与社区签订合作协议

2020年-2023年期间，我校与社区签订合作协议5份。

表3 我校与社区签订的合作协议一览表

序号	协议	本文附件
1	2020年长沙市芙蓉区滨湖社区-湖南生物机电职业技术学院 共建社区学院战略合作协议	本文①
2	2020年湖南生物机电职业技术学院继续教育学院总支部委员 会-浏阳市沿溪镇沙龙村党总支联学联创意向书	本文②
3	2021年长沙市芙蓉区滨湖社区支部委员会-湖南生物机电职 业技术学院信息技术学院总支部委员会联学联创协议书	本文③
4	2023年长沙市芙蓉区滨湖社区支部委员会-湖南生物机电职 业技术学院继续教育学院总支部委员会联学联创意向书	本文④
5	2023年湖南生物机电职业技术学院-长沙市安子岭社区共建 社区学院战略合作协议	本文⑤

①2020年长沙市芙蓉区滨湖社区-湖南生物机电职业技术学院共建社区学院战略合作协议

长沙市芙蓉区滨湖社区-湖南生物机电职业技术学院
共建社区学院战略合作协议

甲方：湖南生物机电职业技术学院继续教育学院（简称甲方）
地址：长沙市芙蓉区隆平高科技园
乙方：长沙市芙蓉区滨湖社区
地址：长沙市芙蓉区

为贯彻落实国务院《国家职业教育改革实施方案》（国发〔2019〕4号）和《教育部财政部关于实施中国特色高水平高职学校和专业建设计划的意见》（教职成〔2019〕5号）等文件要求，发挥学院职业技能培训和专业技术优势，做好现代农业、服务业等产业、企业对接，共筑高职院校服务地方、服务社区建设的新平台，共同促进社区教育和终身学习服务。根据《中华人民共和国民法典》，经友好协商，就双方合作事宜达成如下战略合作协议。

一、指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻党的二十大精神，以“社区共建”活动为载体，本着“资源共享、优势互补、注重实效”的原则实现校社资源共享、发展共赢。双方共同努力将社区学院建设成为社区建设的窗口、大学生成长的基地、学院社区融合发展的枢纽。

二、合作内容

1. 社区青年提供就业创业培训和指导

2. 公民素质提升、职业能力培训、职业技能培训

3. 优秀文化、传统技艺传承培训

4. 基层干部培训、志愿者和社团服务等多种类型的终身教育。

5. 共建共享社区学院或联合进行项目申报与建设。

三、双方权利和义务

（一）甲方权利和义务

1. 甲方负责为乙方各类培训提供培训方案、提供相关培训师资、提供经费补助。

2. 甲方对乙方开展社区学院建设提供人才支持，定期或不定期派遣专业人员提供指导服务。

3. 甲方支持乙方建设有关基地或联合进行项目申报与建设。

（二）乙方权利和义务

1. 乙方为甲方开展培训提供组织、场地保障等服务工作。

2. 乙方为甲方派遣人员提供便利和服务。

3. 乙方可以根据社区实际需要，选定培训项目，确定培训内容与方式。

4. 乙方可以根据社区学院建设需要，与甲方协商基地建设项目建设。

5. 乙方应当配合甲方的双高项目建设需求，提供必要的文件资料。

6. 甲乙双方共同努力，将社区学院打造成社区终身教育示范基地。

四、合作期限

自本协议自签订之日起至2023年2月28日止，有效期三年。合作结束后，届时双方共商继续合作事宜。

五、其他

1. 本协议一式贰份，双方各持壹份，经双方代表签字、盖章后生效，双方应共同遵守相关条款，未尽事宜，由双方协商解决。

2. 在基本遵循本协议的前提下，双方对有关具体工作

可另行签署单项协议。

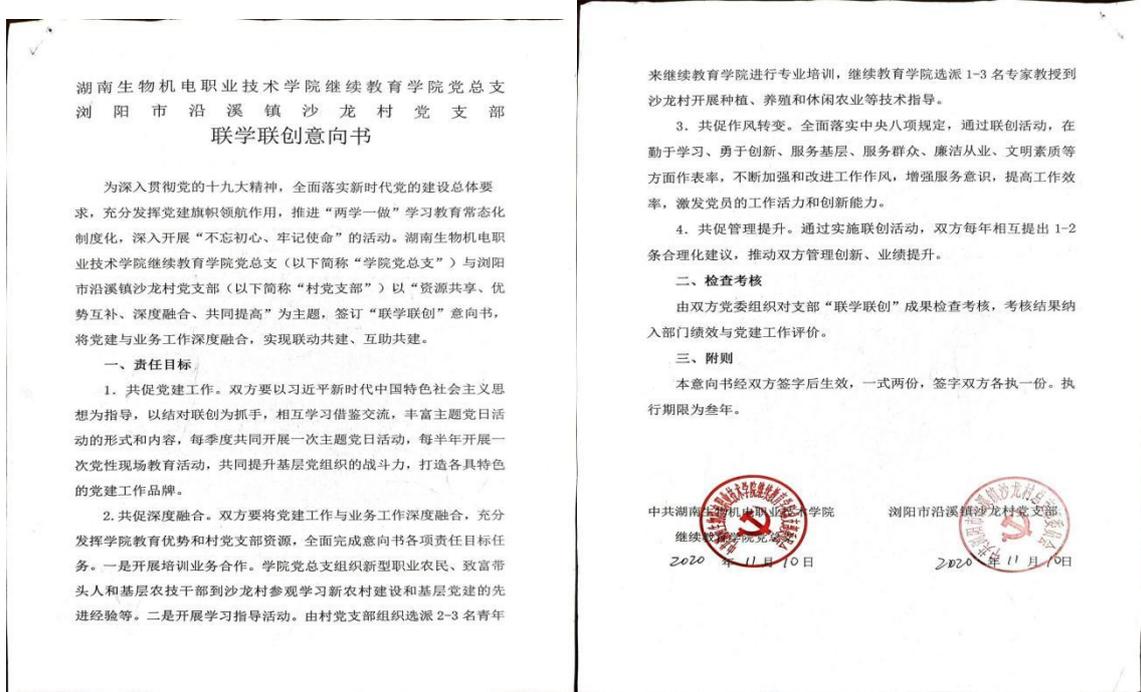
3. 以上协议如遇客观情况发生重大变化或其他未尽事宜时，双方及时协商解决或签订补充协议，补充协议与本协议具有同等效力。

4. 如一方违约或有损害对方利益或形象的行为，另一方有权终止本协议。

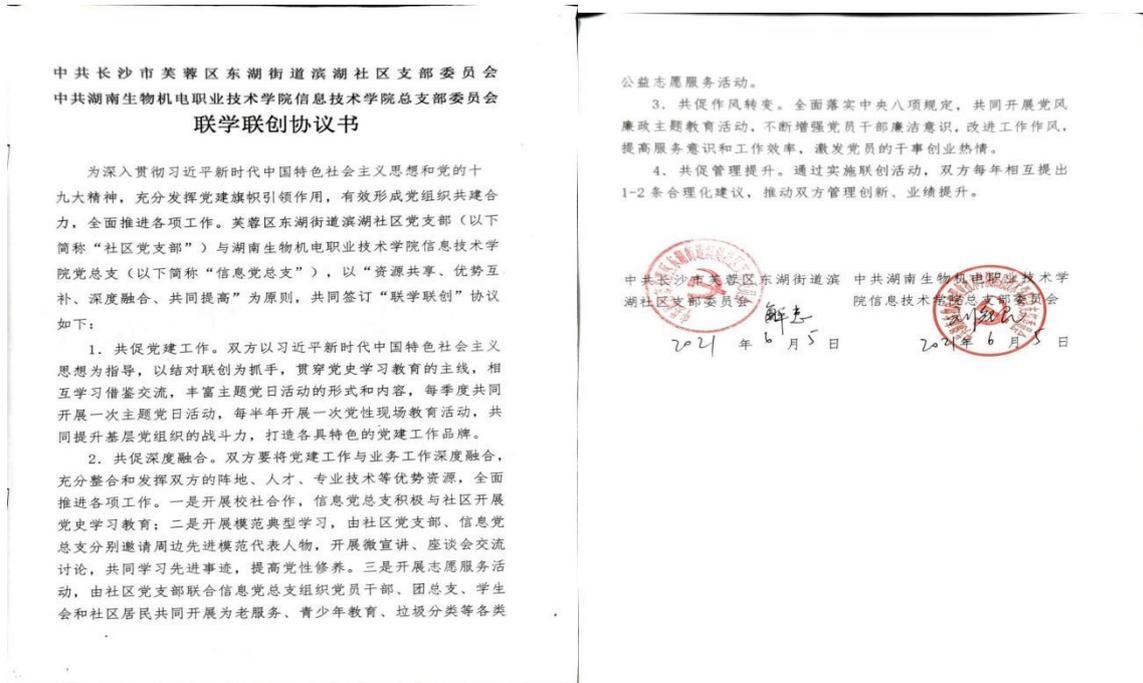
甲方代表或授权委托人：
2020年3月1日

乙方代表或授权委托人：
2020年3月1日
滨湖社区居民委员会

②2020年湖南生物机电职业技术学院继续教育学院总支部委员会-浏阳市沿溪镇沙龙村党总支联学联创意向书



③2021年长沙市芙蓉区滨湖社区支部委员会-湖南生物机电职业技术学院信息技术学院总支部委员会联学联创协议书



④2023 年长沙市芙蓉区滨湖社区支部委员会-湖南生物机电职业技术学院继续教育学院总支部委员会联学联创意向书

**中共长沙市芙蓉区东湖街道滨湖社区支部委员会
中共湖南生物机电职业技术学院继续教育学院总支委员会
联学联创意向书**

为深入贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十大精神，充分发挥党建引领作用，有效形成党组织共建合力，全面推进各项工作。湖南生物机电职业技术学院继续教育学院党总支（以下简称“继教学院党总支”）与滨湖社区党支部（以下简称“社区党支部”）以“资源共享、优势互补、深度融合、共同提高”为原则，共同签订“联学联创”协议如下：

- 1. 共促党建工作。**双方以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以结对联创为抓手，相互学习借鉴交流，丰富党内组织生活的形式和内容，共同提升基层党组织的凝聚力、战斗力，打造各具特色的党建工作品牌。
- 2. 共促深度融合。**双方要将党建工作与业务工作深度融合，充分整合发挥双方的阵地、人才、专业技术等优势资源，全面推进各项工作。一是开展校社合作，继教学院党总支和社区党支部共同开展各类农业科普文化活动，致力打造农耕文化品牌；二是开展模范共进学习，由继教学院党总支、社区党支部分别邀请党校老师以及周边先进模范代表，

围绕习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十大精神，开展主题宣讲活动，共同学习党的先进理论知识和先进典型优秀事迹，提高党性修养。三是开展志愿服务，由继教学院党总支、组织师生党员和社区党支部党员、社区居民共同开展为老服务、青少年教育、垃圾分类等各类公益志愿服务活动。

- 3. 共促作风转变。**全面落实中央八项规定，共同开展党风廉政主题教育活动，促进党员干部不断加强和改进工作作风，增强服务意识，提高工作效率，激发党员的干事创业热情。
- 4. 共促管理提升。**通过实施联创活动，双方每年相互提出1-2条合理化建议，推动双方管理创新、业绩提升。



中共长沙市芙蓉区东湖街道
滨湖社区支部委员会

年 月 日



中共湖南生物机电职业技术学院
继续教育学院总支委员会

2023年5月29日

⑤2023 年湖南生物机电职业技术学院-长沙市安子岭社区共建社区学院战略合作协议

湖南生物机电职业技术学院—长沙市安子岭社区
共建社区学院战略合作协议

甲 方：湖南生物机电职业技术学院
(简称甲方)
地 址：长沙市芙蓉区隆平高科技园
乙 方 长沙市芙蓉区安子岭社区
地 址：长沙市芙蓉区

为贯彻落实国务院《国家职业教育改革实施方案》国(2019)4号和《教育部财政部关于实施中国特色高水平高职学校和专业建设计划的意见》(教职成〔2019〕5号)等文件要求，发挥学院职业技能培训和专业技术优势，做好现代农业、服务业等产业、企业对接，共筑高职院校服务地方、服务社区建设的新平台，共同促进社区教育和终身学习服务。根据《中华人民共和国民法典》，经友好协商，就双方合作事宜达成如下战略合作协议。

一、指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻党的二十大精神，以“社区共建”活动为载体，本着“资源共享、优势互补、注重实效”的原则实现校社资源共享、发展共赢。双方共同努力将社区学院建设成为社区建设的窗口、大学生成长的基地、学院社区融合发展的枢纽。

二、合作内容

1. 社区青年提供就业创业培训和指导

2. 公民素质提升、职业能力提升、职业技能培训
3. 优秀文化、传统技艺传承培训
4. 基层干部培训、志愿者和社团服务等多种类型的终身教育。
5. 共建共享社区学院或联合进行项目申报与建设。

三、双方权利和义务

(一) 甲方权利和义务

1. 甲方负责为乙方各类培训提供培训方案、提供相关培训师资、提供经费补助。
2. 甲方对乙方开展社区学院建设提供人才支持，定期或不定期派遣专业人员提供指导服务。
3. 甲方支持乙方建设有关基地或联合进行项目申报与建设。

(二) 乙方权利和义务

1. 乙方为甲方开展培训提供组织、场地保障等服务工作。
2. 乙方为甲方派遣人员提供便利和服务。
3. 乙方可以根据社区实际需要，选定培训项目，确定培训内容与方式。
4. 乙方可以根据社区学院建设需要，与甲方协商基地建设项目。
5. 乙方应当配合甲方的双高项目建设需求，提供必要的文件资料。
6. 甲乙双方共同努力，将社区学院打造成社区终身教育示范基地。

四、合作期限

自本协议自签订之日起至 2025 年 3 月 9 日止，有效期两年。合作结束后，届时双方共商继续合作事宜。

五、其他

1. 本协议一式贰份，双方各持壹份，经双方代表签字、盖章后生效，双方应共同遵守相关条款，未尽事宜，由双方协商解决。
2. 在基本遵循本协议的前提下，双方对有关具体工作

可另行签署单项协议。

3. 以上协议如遇客观情况发生重大变化或其他未尽事宜时，双方及时协商解决或签订补充协议，补充协议与本协议具有同等效力。

4. 如一方违约或有损害对方利益或形象的行为，另一方有权终止本协议。

甲方法人



2023年 3月10日

乙方法人或授权人



2023年 3月10日

2.5.3 获得国家技能竞赛 A 类奖项 4 个以上

佐证材料对应的建设任务点：“获得国家技能竞赛 A 类奖项 4 个以上。”，共计 2 项。

2.5.3.1 全国职业技能大赛国家级奖项获奖情况

学院始终高度重视技能教学与改革，依托技能大赛，拓展专业建设，增强实践育人成效。充分发挥大赛对教学改革和专业建设的引领作用，构建了“校-省-国家”三级大赛体系。精心研究省赛、国赛赛项内容，将技能大赛中的新技术、新标准、新规范融入课程标准，将大赛训练与实践教学环节相结合、大赛训练方法与实践教学方法结合、大赛评价标准和教学考核标准结合，职业素养贯穿大赛训练全过程，培养本土农业人才，助力乡村振兴。

2019 年-2023 年期间获得的全国职业院校技能大赛国家级奖项 16 项。





图 6 全国职业院校技能大赛获奖证书

表 4 全国职业技能大赛国家级奖项获奖情况一览表

序号	年份	赛项名称	获奖等第	获奖名单
1	2019	艺术插花	二等奖	梅倩
2		中职农机维修	三等奖	米祥
3		艺术插花	三等奖	谭灵煊
4	2020	花艺	二等奖	余佳俊
5	2021	花艺	一等奖	余佳俊
6		电子产品芯片级检测维修与数据恢复	二等奖	刘柯廷、马文豪
7		农产品质量安全检测	二等奖	李秋怡、冯亚龙
8		园林景观施工	三等奖	何国华、邓承宇
9	2022	花艺	一等奖	杨麒轩
10		园艺	二等奖	全相霏、王鹏程
11		鸡新城疫抗体水平测定	二等奖	张雨清、姜伊蔚
12		农产品质量安全检测	二等奖	符子璇、谭月华
13	2023	花艺	二等奖	杨思悦
14		园林景观设计与施工	二等奖	薛晓岚、李丽胜、刘丽霞、袁本
15		智慧物流	二等奖	吴愿、谈浩然、熊广盛、严欢
16		食品安全与质量检测	三等奖	周芳、廖湘娟

2.5.3.2 学校承办省级以上技能大赛情况

办学条件优越，办学质量高。学校办学条件先进，办学实力雄厚，建设期间连续承办了全国行业职业技能竞赛第三届全国插花花艺行业职业技能竞赛、全国首届农业职业院校美丽乡村规划设计大赛、一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛移动机器人竞技赛项等国家级和省级以上技能大赛赛项 24 次。



学校承办 2023 年全国行业职业技能竞赛
第三届全国插花花艺行业职业技能竞赛
华中赛区（初赛）



学校承办全国首届农业职业院校美丽乡村
规划设计大赛



学校 2019 年承办湖南省职业院校技能竞赛
高职组鸡新城疫抗体水平测定等 5 个
赛项



学校 2020 年承办湖南省职业院校技能竞赛
高职组鸡新城疫抗体水平测定等 5 个赛
项



学校 2021 年承办湖南省职业院校技能竞赛
高职组电子产品芯片级检测维修与数
据恢复等 5 个赛项



学校 2022 年承办“楚怡杯”湖南省职业
院校技能竞赛高职组花艺赛项等 2 个赛
项



学校 2023 年承办“楚怡杯”湖南省职业院校技能竞赛高职组农产品质量安全检测等 2 个赛项



学校 2024 年承办“楚怡杯”湖南省职业院校技能竞赛高职组园林景观设计施工等 2 个赛项



花艺赛项选手比赛现场



农产品质量安全检测选手比赛现场



首届移动机器人竞赛项决赛开幕式



首届移动机器人竞赛项决赛参赛队合影

一带一路暨金砖国家技能发展
与技术创新大赛
移动机器人竞技赛项（中国区决赛）

秩 序 册

-1-

为搭建技能发展与技术创新的国际合作平台，促进技能开发和技术交流工作，加快技能人才培养，进一步深化产教融合，实现工学结合的人才培养模式，为机器人技术行业培养高素质的技能型人才，2023一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛之首届移动机器人竞技赛项决赛将于2023年12月2日-3日与湖南省长沙市湖南生物机电职业技术学院（东湖校区）举办。

大赛组织机构

主办单位：

金砖国家工商理事会中方理事会
一带一路暨金砖国家技能发展国际联盟
中国科协一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新培训中心

联合主办单位：

中国发明协会
教育部中外人文交流中心

承办单位：

金砖国家工商理事会(中方)技能发展工作组

专项赛联合承办单位：

湖南生物机电职业技术学院
玄智(深圳)科技有限公司
北京嘉克新兴科技有限公司

-2-

金砖国家技能发展与技术创新大赛组委会 一带一路暨金砖国家技能发展国际联盟

金砖赛组委函〔2023〕327号

关于举办2023一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛之 首届移动机器人竞技赛项的报到通知

各参赛单位：

为搭建技能发展与技术创新的国际合作平台，促进技能开发和技术交流工作，加快技能人才培养，进一步深化产教融合，实现工学结合的人才培养模式，为机器人技术行业培养高素质的技能型人才，2023一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛之首届移动机器人竞技赛项决赛将于2023年12月2日-3日在长沙举办。为确保大赛顺利进行，现将本次竞赛有关事项通知如下：

一、组织机构

主办单位：

金砖国家工商理事会中方理事会
一带一路暨金砖国家技能发展国际联盟
中国科协一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新培训中心

联合主办单位：

中国发明协会
教育部中外人文交流中心

承办单位：

金砖国家工商理事会（中方）技能发展工作组

1

专项赛联合承办单位：

湖南生物机电职业技术学院
玄智(深圳)科技有限公司
北京嘉克新兴科技有限公司

二、大赛时间、地点

线上选拔赛时间及形式：暂定于11月4-5日，采用腾讯会议举办，仅限未参与长沙线下选拔赛的参赛团队参与，具体时间安排另行通知；

国赛线上答辩时间及形式：暂定于11月11-12日，采用腾讯会议举办，仅限通过选拔赛晋级国赛的参赛团队参与，具体晋级名单和时间安排另行通知；

国赛线下决赛时间：2023年12月2日-3日

国赛线下决赛地点：湖南生物机电职业技术学院（东湖校区）

三、决赛表彰奖励

1. 以参赛队最终比赛成绩为依据，中职组、高职组、本科组、研究生组分别设一等奖占比10%，颁发金牌及证书；二等奖占比20%，颁发银牌及证书；三等奖占比30%，颁发铜牌及证书；剩余颁发优秀奖证书。

2. 学生组获得一等奖、二等奖队伍的指导教师颁发优秀指导教师证书。

3. 获得一等奖的参赛单位颁发最佳组织奖证书；获得二等奖的参赛单位颁发优秀组织奖证书。

4. 另设竞赛支持奖、突出贡献奖若干名，颁发给各竞赛平台支持单位、竞赛承办单位，按类别颁发证书、奖牌。

2

四、报到、比赛时间

参赛选手、指导教师及领队报到时间:2023年12月2日12:00前。

各参赛队伍须在规定时间内完成比赛报到,便于进行开幕式、赛前说明会、赛前资料领取等。

参赛队伍具体名单详见附件竞赛组织方案。

五、报到地点及赛场

湖南生物机电职业技术学院(东湖校区)(湖南省长沙市芙蓉区科教路)

六、决赛竞赛费用

不收取参赛费,参赛及比赛期间交通、住宿、餐饮费用自理。

人员	报到酒店	住宿标准	酒店地址	联系人
参赛选手	团景逸轩酒店(湖南生物机电职业技术学院高铁南站店)	双人标间/大床房,约240元/天,含双早	湖南省长沙市芙蓉区东湖街道合平路骑士名邸二期16栋	曹峰 18684731662

备注:如有特殊情况,组委会将按照实际情况调整酒店住宿安排。

七、信息确认

请各参赛单位务必认真确认已经提交的《参赛选手和指导教师报名信息表》,如需变更,请务必于2023年11月17日前致电大赛组委会进行人员更新。信息确认联系人及电话:高煜枫18045038309。

八、食宿安排、日程安排、安全保障等详见附件竞赛组织方案。

九、大赛组委会联系人

金砖大赛组委会联系方式(总)

联系人:崔雪艳 15910438067 邮箱:bricsskill@126.com

移动机器人竞赛项目组委会执委会联系方式

玄智(深圳)科技有限公司 联系人:高煜枫 18045038309

大赛官网:www.brskills.com

大赛微信公众号:



附件:2023一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛之首届移动机器人竞赛项目决赛组织方案及参赛名单



2023年10月7日

2.5.4 服务“一带一路”部署,联合行业行政部门开发农业技能等级证书标准

佐证材料对应的建设任务点:“服务“一带一路”部署,联合行业行政部门开发农业技能等级证书标准。”共2项。

2.5.4.1 荣获老挝职业标准开发优秀建设单位

这是学校国际化水平提升和输出中国标准的物证。



图7 老挝职业标准开发优秀建设单位奖牌

2.5.4.2 开发职业教育标准 3 个

落实国家战略，提供中国标准。学校机电一体化、机械设计与制造和机电设备技术 3 个专业分别与五新隧装、博众合作开发了《机电一体化技术》《机电设备技术》《机械制造及自动化》3 个职业教育标准。



The Vocational Education Standards of Mechanical and Electrical Equipment Technology

【for Serving the countries along the Belt and Road】

1. Professional name and code

Professional name: Mechanical and electrical equipment technology
Professional code: 460202

2. Education type and educational level

Education type: full-time higher vocational education
Education level: junior college

3. Admission requirements

Regular high school graduates, secondary vocational school graduates or those with equivalent academic ability.

4. Repair years

Implement credit system management, the planned study period is three years, flexible schooling system of 3-5 years.

5. Career oriented

(1) Career orientation

The professional orientation of mechanical and electrical equipment technology is shown in Table 1.

Table 1 List of occupations oriented

Major category (code)	Equipment Manufacturing Category (46)
Professional category (code)	Electromechanical Equipment Class (4602)
Corresponding industry (code)	General equipment manufacturing (34), special equipment manufacturing (35), automobile manufacturing (36).
Major occupation category (code)	Mechanical equipment repair personnel



BOZHON 博众

To serve countries along the Belt and Road Mechatronics technical vocational education Standards

1. Professional name and code

Major name: Mechatronics technology
Major Code: 460301

2. Education type and degree level

Type of education: full-time higher vocational education
Level of education: Junior College

3. Admission requirements

Senior high school graduates, secondary vocational school graduates or those with equivalent academic qualifications.

4. Length of schooling

Implement the credit system management, the planned study period is three years, and the flexible study system is 3-5 years.

5. Career orientation

(1) Occupation-oriented
Electromechanical integration technology professional career orientation is shown in Table 1.

Table 1 lists the career orientation

Major category (code)	Equipment manufacturing category (46)
Professional category (code)	Automation class (4603)
Corresponding industry (code)	General Equipment Manufacturing (34);



BOZHON

Serving the countries along the Belt and Road route Vocational education standards for mechanical manufacturing and automation

1. Professional name and code

Professional name: Mechanical manufacturing and automation
Professional code: 460104

2. Admission requirements

Regular high school graduates, secondary vocational school graduates or those with equivalent academic ability.

3. Repair years

Implement the credit system management, the planned study period is three years, flexible schooling system of 3-5 years.

4. Career oriented

(1) Career orientation

The professional orientation of mechanical manufacturing and automation is shown in Table 1.

Table 1 List of occupations oriented

Major category (code)	Equipment manufacturing (46)
Professional category (code)	Mechanical Design and Manufacturing Class (4601) General Equipment Manufacturing Industry (34) Special Equipment Manufacturing Industry (35)
Corresponding industry (code)	Computer, communications, and other electronic equipment manufacturing industry (39)
Major occupation category (Code)	Mechanical Design Engineering Technician (2-02-07-01) Mechanical Manufacturing Engineer (2-02-07-02) Quality Management Engineering Technician (2-02-29-03)

2.5.5 结合“1+X”证书制度，改革课程体系，融合毕业证书和技能等级证书培养过程

佐证材料对应的建设任务点：“结合“1+X”证书制度，改革课程体系，融合毕业证书和技能等级证书培养过程。”共计3项。

2.5.5.1 专业试点工作方案

学院以“1+X”证书制度试点为契机，以课证融通为主线，将“1+X”证书内容融入人才培养方案和专业教学，不断优化课程设置和教学内容，充分挖掘思政元素融入课程标准及内容，为教师在教学实施中实现课程思政提供了具体方案。将职业技能等级标准与有关专业教学标准对接，搭建产学研育人平台，更新教学内容、开发特色教材，推进“1+X”证书制度试点工作。

(1)学校“1+X 证书制度”试点工作实施方案

湖南生物机电职业技术学院教务处

湖南生物机电职业技术学院 关于“1+X 证书制度”试点工作实施方案

为深入贯彻《国务院关于印发〈国家职业教育改革实施方案〉的通知》、《教育部等四部门印发〈关于在院校实施“学历证书+若干职业技能等级证书”制度试点方案〉的通知》，按照高质量发展要求，为完善职业教育和培训体系，形成可复制和推广的复合型技术技能人才培养培训模式和评价模式，结合学院实际，推动1+X证书试点工作，特制定本工作方案。

一、指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实全国教育大会部署，助推湖南“三高四新”建设，坚持以学生为中心，深化复合型技术技能人才培养培训模式和评价模式改革，提高人才培养质量，打通技术技能人才培养高地通道，拓展就业创业本领，并遵循以下基本原则。

书证融通原则：落实学历教育和培训并重的法定职责，坚持学历教育与职业培训相结合，促进书证融通。

质量为本原则：严把证书标准和人才质量两个关口，规范培养培

训过程。

稳步推进原则：从试点专业做起，逐步推广到全院所有专业，稳步推进，总结经验、完善机制、防控风险。

二、建设目标

学校重点围绕学院六大专群产业发展和需求，以提升学生就业能力，以1+X证书试点的专业（群）作为学校教育教学改革的突破口，将1+X证书制度试点与专业建设、课程建设、教师队伍建设等紧密结合，通过试点，深化教师、教材、教法“三教”改革；促进产教融合；建好用好实训基地；推进“1”和“X”的有机衔接，提升职业教育质量和学生就业能力。

三、试点对象

我校被立项为汽车运用与维修及智能新能源汽车领域、工业机器人操作与运维、电子商务数据分析、家庭农场粮食生产经营、空中乘务、宠物美容与护理、融媒体内容制作等1+X证书试点专业。

四、建设任务

（一）融入专业人才培养

1. **修订人才培养方案。**统筹专业（群）资源，各专业（群）做好专业教学标准和职业技能等级标准的对接。按照职业技能等级标准和专业教学标准要求，对本专业（群）职业面向、培养目标、培养规格、毕业要求等专业人才培养关键要素进行全面梳理、科学定位，重构“1”

与“X”深度融合的专业人才培养方案。

2. 重构“课证融合”课程体系。在分析现有教学内容基础上，确定已经纳入教学的和将来能够在教学中完成的职业技能等级标准内容，然后将标准内容转化为若干门课程（核心）课程并纳入专业课程体系，或转化为若干教学模块纳入部分专业（核心）课程教学内容，融入专业人才培养方案和课程体系，每个专业需根据证书要求制定若干门课程标准。

3. 创新人才培养模式。主要采用两种人才培养模式取得X证书。一是通过培训、评价使学生获得若干职业技能等级证书；二是探索将相关专业课程考试与职业技能等级考核统筹安排，同步考试（评价），获得学历证书相应学分和职业技能等级证书。各试点专业学生至少应取得一项与专业职业能力相对应的职业资格（技能）证书，相应要求需纳入到人才培养方案。各专业切实要深化教学方式方法改革，提高人才培养的灵活性、适应性、针对性。

（二）实施高质量职业培训

1. 加强软硬件资源建设。各试点专业结合职业技能等级证书培训要求改善实训条件，新建实验室实训设备采购纳入专业重点建设内容。做好线上线下X培训教育教学资源开发，提高培训能力，积极开展高质量培训。

2. 建立证书遴选和保障机制。各专业要对新入学校证书进行严格遴选，已取消的职业资格证书不得再引入。建立健全进入院校内的各类证书的质量保障机制，杜绝乱培训、滥发证，保障学生权益，有关

3

各试点专业要培养培训一支能够准确把握1+X证书制度先进理念、深入研究职业技能等级标准、做好专业教学整体设计，满足新技术、新技能培养培训需求的教学创新团队。由人事处出台师资队伍建

1. 加强专业带头人培养。专业带头人要加强1+X证书制度新理念的学习，准确把握试点工作的背景与意义、职业技能等级证书及标准的内涵与要求，带领专业团队做好人才培养方案开发等试点工作的顶层设计，并出台人才培养方案。

2. 加强专业骨干教师培养。组织教师参加教师素质提高计划项目、参与职业技能等级标准培训等形式，提高专业骨干教师实施教学、培训和考核评价能力。各试点专业至少有1-2名教师获得1+X证书考评员资格证书。

3. 加强校外兼职教师的聘任。引进培训评价组织培训教师或行业企业兼职教师，优化师资队伍结构，全面提高专业师资队伍的教学与培训能力。

（五）探索建立“学分银行”

1. 建设1+X证书信息系统。探索与学校智慧校园对接，对学历证书和职业技能等级证书所体现的学习成果进行登记和存储，计入个人学习账号。

2. 学习成果认定转换。各试点专业尝试建立学习成果的认定、积累与转换。学生和社会成员在按规定程序在试点专业接受相关专业学历教育时，可按规定兑换学分，免修相应课程或模块，促进学历证书

5

工作另行安排。

（三）职业技能等级考核与证书发放

培训评价组织负责职业技能等级考核与证书发放，学校有关部门及试点专业配合做好教学培训、考场建设和证书发放工作。

1. 建立培训考核机制。从学校层面建立培训考核小组组织架构，以对接行业职业技能证书颁发机构。由学校教务处统筹安排校外各类技能等级证书培训及考核，各试点专业具体落实。一是根据社会、市场和职业技能考证需要，对专业课程未涵盖的内容或需要特别强化的实训，组织开展专门培训。二是在面向本校学生开展培训的同时，积极为社会成员提供培训服务。定期发布技能等级证书培训公告，由各二级学院组织社会成员培训报考。

2. 强化考核内容的教学。考核内容要反映典型岗位（群）所需的职业素养、专业知识和职业技能，体现社会、市场、企业和个人发展需求。考核方式要灵活多样，强化对完成典型工作任务能力的考核。

3. 建立标准化考场。加强考点（考场）和保密标准化建设。要严格考核纪律，加强过程管理，推进考核工作科学化、标准化、规范化。要建立健全考核安全、保密制度，强化保障条件。

4. 证书发放要求。通过考核的学生和社会人员取得相应等级的职业技能等级证书。

（四）加强师资队伍建设

与职业技能等级证书互通。

五、保障措施

（一）组织保障

1. 学校成立“1+X证书试点工作领导小组”，主要负责1+X证书试点工作重要制度措施的制定、协调和决策，全面领导1+X证书试点工作的组织实施。领导小组办公室设在教务处。

2. 1+X证书试点工作领导小组下设工作组，主要负责学校1+X证书试点工作具体实施方案和配套政策的拟定，组织、协调并督促试点工作具体实施，保证1+X证书试点工作顺利开展。

3. 1+X证书试点专业所在二级学院要成立以二级学院院长为负责人的“1+X证书试点工作领导小组”，负责1+X证书试点专业教育教学改革及试点工作的规划、指导、检查、评价，组织开展校外内人才培养和学员培训考证工作。

（二）资金保障

学校将对各试点专业提供建设启动费，启动经费主要用于调研、人才培养方案修订、学生考证、教师考证培训、教学实训资源、培训考核资源共建共享等方面。学校将针对不同专业自身软硬件条件的差异，结合试点专业提交的建设方案和经费预算，组织专家对建设方案和经费预算进行论证，给予专业以适当的建设经费。如国家下拨支持专项资金，学校将按照国家制定的补贴标准对试点专业进行奖补。各试点专业要提前做好规划建设资金，按照要求进行资金预算规划。

6

(2)家庭农场粮食生产与经营职业技能等级证书试点工作方案

2023年职业技能等级证书试点工作方案 湖南生物机电职业技术学院

一、基本信息

1. 证书名称：家庭农场粮食生产与经营职业技能等级证书
2. 等级：中级
3. 报考人数：115人
4. 2019年—2022年该证书在本校已完成考核人数：177人

二、考核时间安排

1. 考核时间段：2023年1月1日-2024年1月15日
2. 考核时间具体安排：
2023年11月23-24日8:00-12:00，考核人数：115人。

三、考核师资

1. 已获得相关职业技能等级证书师资
目前，我校已有10位老师参加并通过了北大荒农垦集团举办的“1+X”家庭农场粮食生产与经营职业技能等级证书师资培训班，顺利获得1+X家庭农场粮食生产与经营职业技能等级证书师资培训证书和考评员证书。
2. 其他师资

作系统，教室前后各具备一台高清摄像头，能够网络巡考和监看视频备份，网络安全良好，具备硬盘保护系统，电脑无死机，无蓝屏，能够正常稳定运行考试软件，机房能够满足机考和上级实训要求。

3. 实操考核场地

学校具备家庭农场粮食生产与经营职业技能等级证书要求的考场2个，每个考场具备50个工位，考场具备电子天平、磨粉机、电热鼓风干燥箱、光照恒温培养箱、显微镜、犁、维修保养工具、土壤养分综合测定仪、快速水分测定仪、容重器等仪器和配套设备，能够满足实操考试的要求。具备农村经营管理综合实训室、农村经济核算实训室、超级杂交水稻生产示范基地、植物保护实训室、种子加工贮藏实训室、种子质量检验实训室，能够满足实操训练的要求。

五、经费保障

1. 2023年家庭农场粮食生产与经营职业技能等级证书考试报名考试考生数约115人，学生考核费用按照320元/人的标准支付给培训评价组织，学生考试总费用预计36800元，费用主要来源于学校双高项目经费。不向学生收取任何培训、考核费用。
2. 学校总结了2022年家庭农场粮食生产与经营考

学校具备家庭农场粮食生产与经营职业技能等级培训要求的师资力量，具备农业机械、农场经营管理、作物生产技术、植物保护技术等方面的师资力量。

四、已有实训条件基础

1. 笔试场地

学校具备多个多媒体教室，考场环境好、交通便利。具备考核评价知识和技能的教师团队共20人，涵盖有家庭农场开发与经营、农场土地管理、农业项目投资与评估、大田作物栽培技术、农作物病虫害防治技术、农药技术与应用、农机运用与管理、种子加工与贮藏技术、种子检验技术、农产品贸易、农村企业经济管理、农业环境保护等分支专业技能的教师，确保粮食生产、经营、管理、规划设计岗位的专业型与复合型人才的有效培养。试点专业教师“双师型”教师比例为80%，其中高级职称的比例为75%，中级职称的比例为20%，初级占5%。试点内教师毕业于中国农大、中国林大、湖南师大、湖南农大等农业院校，有多年的一线教学经验和社会实践经历。

2. 机考场地

具备50台计算机的标准机房2间，机房电脑配置如下：
Core i5 2.6Ghz CPU, 8G内存，显卡 GTX1060, 硬盘 500G, 显示器分辨率 1920×1080, Windows7 操作系统, 64位操

证的经验和成果。确定将家庭农场粮食生产与经营考证培训的内容有机的融入到《2022级种子生产与经营专业人才培养方案》，探索课证融通，因此2023年度家庭农场粮食生产与经营职业技能等级证书考核不在另设培训。沿用2022年已建成的培训站点和考核站点，站点维护、运行的费用由双高经费支出。不向学生收取任何培训、考核费用。

六、试点合作协议

(3)设施蔬菜生产职业技能等级证书试点工作方案

2023 年职业技能等级证书试点工作方案

湖南生物机电职业技术学院

一、基本信息

1. 证书名称：设施蔬菜生产职业技能等级证书
2. 等级：中级
3. 报考人数：110人
4. 2019年—2022年该证书在本校已完成考核人数：168人

二、考核时间安排

1. 考核时间段：2023年11月24日
2. 考核时间具体安排：
2023年11月24日14:00-18:00，考核人数：110人。

三、考核师资

1. 已获得相关职业技能等级证书师资
参加及完成1+X设施蔬菜生产职业技能等级证书师资暨

考评员培训的教师共有12位。

2. 其他师资

具备相关专业背景的教师2人。

四、已有实训条件基础

六、其他

附：书证融通基础的试点专业人才培养方案。

七、试点合作协议

1. 理论考核场地

①考人员前后距离不少于80cm（以座椅中心为准）、左右不低于90cm（以座椅中心为准）；②考场内配备不少于45台考试专用计算机，计算机应为主流机型，操作系统windowXP以上，浏览器建议使用360、火狐、谷歌d等主流浏览器；③考场配备必要的多媒体设备、监控设备；④场应整洁、干净、安全；

2. 实操考核场地

技能实操考试考场：①实操考核场地要求满足不少于40人同时进行实操操作考试；②占地面积800平方左右玻璃连栋温室；③占地面积800平方左右冬暖式日光温室；④占地面积 800平方左右拱棚，以上三种类型设施至少有一种；⑤考场应整洁、干净、安全。

五、经费保障

2023年设施蔬菜生产职业技能等级证书考试报名考试考生数约110人，按照考试500元/人的收费标准，学生考试费用预计达55000元，费用主要来自学校双高经费，不会向学生收取任何培训、考核费用。

考试报名除外的其他考证相关事项，如组织学生培训、建设培训站点、建设考核站点等，预计会产生10000元经费支出，此经费同样出自学校双高经费。

2.5.5.2 职业资格证书标准融入人才培养方案

2021 级高职园艺技术专业人才培养方案

一、专业名称及代码

专业名称：园艺技术

专业代码：410105

二、教育类型及学历层次

教育类型：全日制高等职业教育

学历层次：专科

三、入学要求

高中阶段教育毕业生或具有同等学力者。

四、修业年限

实行学分制管理，计划学习年限为三年。

五、职业面向

(一) 职业面向

职业面向如表 1 所示。

表 1 职业面向一览表

所属专业 大类 (代码)	所属专业 类 (代码)	对应 行业 (代码)	主要职业类别 (代码)	主要岗位类别 (或技术领域)	职业资格证书或 技能等级证书
农林牧渔 (41)	农业类 (4101)	农业 (01)	土壤肥料技术 人员 (2-03-01-00)、 农业技术指导 人员 (2-03-02-00)、 植物保护技术 人员 (2-03-03-00)、 园艺技术人员 (2-03-04-00)。	园艺产品生产、 园艺产品销售 园艺技术推广 等。	农业技术员、农作 物植保员、设施蔬 菜生产、农业经理 人。

(二) 职业发展路径

2.5.5.3 “1+X” 考核



图8 “1+X” 考核现场

2.5.6 打造职业技能培训教育的高地

佐证材料对应的建设任务点：“打造职业技能培训教育的高地。”
共计4项。

为打造职业技能培训教育的高地，我校多次获得各种培训基地资质和荣誉，打造高技能人才，获得的继续教育培训基地资质有：农业部现代农业培训基地、全国新型职业农民培育示范基地、农业部管理干部学院湖南培训基地、湖南现代农业技术培训中心、湖南省外派劳务基地、芙蓉区大学生创业培训基地、湖南省人事考试定点单位、湖南省教育厅中职师资培训基地、湖南省扶贫办“雨露计划”培训基地、农业部管理干部学院湖南培训基地。

2.5.6.1 多个培训基地一脉相承，持续开展各种技术技能培训



2.5.6.2 成为“全国乡村振兴人才培养优质校”，服务国家脱贫攻坚和乡村振兴战略

农业农村部办公厅 教育部办公厅 文件

农办科[2021]14号

农业农村部办公厅 教育部办公厅关于公布乡村振兴 人才培养优质校和农业科研院所推介名单的通知

各省、自治区、直辖市农业农村(农牧)、畜牧兽医、渔业厅(局、委)、教育厅(教委),新疆生产建设兵团农业农村局、教育局,北大荒农垦集团有限公司、广东省农垦总局:

乡村振兴,关键在人,基础靠教育。根据《农业农村部办公厅、教育部办公厅关于推介乡村振兴人才培养优质校的通知》(农办科[2020]15号)要求,经院校自荐、省级推荐、专家评审、社会公示等环节,形成了乡村振兴人才培养优质校和农业科研院所推介名单,现予公布。

各地省级农业农村和教育部门要认真贯彻落实习近平总书记

关于乡村振兴和教育的系列重要讲话精神,加强协作配合,积极创设政策,进一步加大支持力度,探索农科教结合的人才培养机制,建好用好乡村振兴人才培养优质校和农业科研院所,督促优质校等单位高质量高水平完成培养培训任务,满足乡村振兴产业发展对人才的需要。

乡村振兴人才培养优质校和农业科研院所要进一步发挥优势,聚焦乡村振兴需求,统筹科技教育资源,形成与产业链紧密联系的技术技能人才培养培训机制,优化学科专业布局结构,创新人才培养模式,形成一批优质培养培训项目,积极发挥示范引领作用,为全面推进乡村振兴、加快农业农村现代化提供有力人才支撑。

农业农村部和教育部将对乡村振兴人才培养优质校和农业科研院所相关绩效进行监测,对推介单位实行动态管理。

附件:乡村振兴人才培养优质校和农业科研院所推介名单



- 1 -

43		潍坊职业学院
44		寿光市职业教育中心学校
45		山东省农业广播电视学校
46		平度市职业中等专业学校
47	河南	河南农业大学
48		河南农业职业学院
49		南阳农业职业学院
50		商丘职业技术学院
51		河南省农业广播电视学校夏邑分校
52	湖北	湖北生物科技职业学院
53		恩施职业技术学院
54		咸宁职业技术学院
55		十堰市科技学校
56		五峰土家族自治县职业教育中心
57	湖南	湖南农业大学
58		湖南生物机电职业技术学院
59		湖南环境生物职业技术学院
60		娄底职业技术学院
61		湖南省洞口县职业中专学校
62	广东	华南农业大学
63		广东科贸职业学院
64		广东农工商职业技术学院
65	广西	广西农业职业技术学院
66		广西职业技术学院

- 2 -

2.5.6.3 与国家农业部管理干部学院共建湖南培训基地，合作渊源不

断

农业部管理干部学院 湖南生物机电职业技术学院 共建湖南培训基地意向书

为适应新形势下农业干部和人才教育培训工作需要，充分发挥农业部管理干部学院（以下简称“干部学院”）和湖南生物机电职业技术学院（以下简称“生物机电学院”）在农业系统干部和人才教育培训方面的资源优势，共同探索农业干部和人才教育培训新机制、新途径和新方法，为服务农业农村经济发展和人才队伍建设做出更大贡献。经双方协商约定，共建农业部管理干部学院湖南培训基地（以下简称“培训基地”）。

一、以培训基地建设为抓手，搭建两院农业干部和人才教育培训交流学习平台。干部学院和生物机电学院定期组织对口交流，就学院发展规划、办学理念、机构设置、内部改革及创新成果的应用与推广开展交流，就教学管理、师资建设、教材开发、实践教学、培训功能发挥等方面开展专题研讨，全面提升办学水平，提高竞争能力和影响力。

二、以生物机电学院为依托，在湖南省农业厅指导下，两院根据干部教育培训需要，选择有关市、县开发建设具有典型意义、示范性强的现场教学点，总结经验做法，归纳发展模式，明确问题要点，编写教学案例，推广转化研究成果，为开展实践教学搭建平台，为服务地方经济建设提供有效支撑。

三、干部学院组织有关专家到培训基地和现场教学点开展现场教学研究或专题调研，了解社情民意，提升素质能力。生物机电学院及现场教学点为专家深入实践提供相应载体和必要条件。

四、干部学院立足自身师资库建设资源，为生物机电学院推荐所需高水平授课师资；生物机电学院发挥贴近农村、农业、农民区位优势，

推荐农村改革发展一线工作者到干部学院有关培训班授课。

五、干部学院接受生物机电学院管理干部挂职锻炼，邀请管理干部、专职培训教师到院里考察、参加培训班学习或参加干部学院组织的干部教育培训相关会议和活动，并提供必要支持和帮助。

六、生物机电学院为干部学院赴湖南考察、讲学、调研、干部实践锻炼、技术服务咨询等活动提供必要的支持。

七、干部学院根据生物机电学院的资源条件、师资力量、接待能力等，有针对性地委托承担相关培训业务，并加强指导，带动提升生物机电学院的培训能力和水平。

八、干部学院根据生物机电学院需要，指导开发教学资源库，包括教学资源库平台建设、标准化建设、多媒体课件、培训项目方案等。

九、利用双方各自的优势，在科研项目申报上加强合作，共同申请并承担地方、国家和国际合作项目，提高科研水平，积极推动科研成果的应用推广与转化。

十、双方结合自身优势选择合适的项目联合开发，并组织专家对项目可行性进行分析论证，培训项目确定后，共同开展项目推介、招生宣传和组织实施工作。

十一、本意向书未尽事宜，由干部学院和生物机电学院协商解决。

农业部管理干部学院

代表签字：



二〇一二年七月二十七日

湖南生物机电职业技术学院

代表签字：



二〇一二年七月二十七日

2.5.6.4 成立湖南现代农业技术培训中心

建设期间是本省农业技术推广和新技术培训工作的主力军，充分发挥了湖南现代农业技术培训中心的作用。

湖南省农业厅文件

湘农业人〔2011〕225号

关于成立湖南现代农业技术培训中心的批复

湖南生物机电职业技术学院：

你院《关于设立湖南现代农业技术培训中心请示》（湘生机职院〔2011〕5号）收悉。为加快我省现代农业发展和社会主义新农村建设，提高基层农技人员和广大农村劳动者的科学文化素质、经营管理水平和从业技能，实现农业增效、农民增收，促进我省经济和社会发展，经研究，同意你院加挂湖南现代农业技术培训中心的牌子。中心与院继续教育处代合署办公，不增加编制，不增加领导职数，人员由你院内部调剂解决。



—1—

2.5.7 构建产教融合机制，开发园区和企业特色的技能等级证书以及考核获得标准

佐证材料对应的建设任务点：“构建产教融合机制，开发园区和企业特色的技能等级证书以及考核获得标准。”共计 1 项。

2.5.7.1 开发老挝-工业机器人技术员 IVET3 等级证书标准



2.5.8 结合 1+X 证书制度，与园区、企业合作开展技能培训

佐证材料对应的建设任务点：“结合 1+X 证书制度，与园区、企业合作开展技能培训。”共计 3 项。

2.5.8.1 开展 26 个证书的试点工作

表 5 在教育部 1+X 试点工作管理平台申报情况

申报年度	申报批次	证书名称	颁证机构	批准总培训人数	申报状态
2022	第一次	家庭农场粮食生产经营职业技能等级证书(中级)	北大荒农垦集团有限公司	82	审核通过
2022	第一次	空中乘务职业技能等级证书(中级)	江苏无国界航空发展有限公司	40	审核通过
2022	第一次	宠物护理与美容职业技能等级证书(中级)	名将宠美教育科技有限公司(北京)有限公司	30	审核通过
2022	第一次	研学旅行课程设计与实施职业技能等级证书(中级)	北京中凯国际研学旅行股份有限公司	24	审核通过
2022	第一次	大数据应用开发(Java)职业技能等级证书(中级)	国信蓝桥教育科技股份有限公司	40	审核通过
2022	第一次	工业机器人操作与运维职业技能等级证书(中级)	北京新奥时代科技有限责任公司	30	审核通过
2022	第一次	汽车运用与维修职业技能等级证书(中级)	北京中车行高新技术有限公司	48	审核通过
2022	第一次	植保无人飞机应用职业技能等级证书(中级)	北京韦加智能科技股份有限公司	35	审核通过
2022	第一次	智能财税职业技能等级证书(初级)	中联集团教育科技有限公司	30	审核通过
2022	第一次	跨境电子商务多平台运营职业技能等级证书	厦门优优汇联信息科技股份有限公司	50	审核通过

申报年度	申报批次	证书名称	颁证机构	批准总培训人数	申报状态
		书(中级)			
2022	第一次	设施蔬菜生产职业技能等级证书(中级)	山东省寿光蔬菜产业集团有限公司	189	审核通过
2022	第一次	家庭农场畜禽养殖职业技能等级证书(中级)	北大荒农垦集团有限公司	35	审核通过
2022	第一次	直播电商职业技能等级证书(中级)	南京奥派信息产业股份公司	30	审核通过
2022	沿用批次	家庭农场畜禽养殖职业技能等级证书(中级)	北大荒农垦集团有限公司	20	审核通过
2022	沿用批次	家庭农场畜禽养殖职业技能等级证书(初级)	北大荒农垦集团有限公司	180	审核通过
2022	沿用批次	融媒体中心内容制作职业技能等级证书(中级)	北京乐享云创科技有限公司	100	审核通过
2022	沿用批次	设施蔬菜生产职业技能等级证书(中级)	山东省寿光蔬菜产业集团有限公司	34	审核通过
2022	沿用批次	研学旅行课程设计与实施职业技能等级证书(中级)	北京中凯国际研学旅行股份有限公司	40	审核通过
2022	沿用批次	农业经济组织经营管理职业技能等级证书(中级)	北大荒农垦集团有限公司	73	审核通过
2022	沿用批次	家庭农场粮食生产经营职业技能等级证书(中级)	北大荒农垦集团有限公司	40	审核通过
2022	沿用批次	建筑装饰装修数字化设计职业技能等级证书(中级)	壹仟零壹艺网络科技有限公司(北京)有限公司	50	审核通过
2022	沿用批次	农产品电商运营职业技能等级证书(中级)	北京博导前程信息技术股份有限公司	40	审核通过

申报年度	申报批次	证书名称	颁证机构	批准总培训人数	申报状态
2022	沿用批次	网店运营推广职业技能等级证书(中级)	北京鸿科经纬科技有限公司	40	审核通过
2022	沿用批次	植保无人飞机应用职业技能等级证书(中级)	北京韦加智能科技股份有限公司	50	审核通过
2022	沿用批次	汽车运用与维修职业技能等级证书(中级)	北京中车行高新技术有限公司	48	审核通过
2022	沿用批次	可食食品快速检验职业技能等级证书(中级)	广州汇标检测技术中心	60	审核通过
合计				1438	

表 6 2022 年考证情况

考试年度	试点证书名称	考证人数	取证人数	通过率
2022	跨境电子商务多平台运营职业技能等级证书	50	50	100
2022	宠物护理与美容职业技能等级证书	30	30	100
2022	家庭农场畜禽养殖职业技能等级证书	30	29	96.66
2022	家庭农场粮食生产经营职业技能等级证书	80	78	97.50
2022	空中乘务职业技能等级证书	38	38	100
2022	汽车运用与维修职业技能等级证书	54	45	83.33
2022	植保无人飞机应用职业技能等级证书	32	32	100
2022	工业机器人操作与运维职业技能等级证书	20	20	100
2022	融媒体内容制作职业技能等级证书	38	38	100
总人数		372	360	96.77%

2022 年，在教育部“1+X”试点工作管理平台申报情况截图。

试点院校业务系统 机构管理 标准管理 证书管理 考务管理 周报管理 统计分析 系统管理

证书信息管理 证书发放管理 证书试点申报

证书试点申报

申报年度: 2022 申报批次: 请选择申报批次 证书名称: 请输入证书名称搜索后选择

全部 (26) 未提交 (0) 审核中 (0) 审核通过 (26) 审核退回 (0)

按证书导出申报明细表 申报证书试点

申报年度	申报批次	证书名称	颁证机构	申请总培训人数	批准总培训人数	已使用指标数	申报状态	操作
2022	第一次	家庭农场粮食生产经营职业技能等级证书 (中级)	北大荒农垦集团有限公司	82	82	80	审核通过	查看
2022	第一次	空中乘务职业技能等级证书 (中级)	江苏无锡昇航空发展有限公司	40	40	38	审核通过	查看
2022	第一次	宠物护理与美容职业技能等级证书 (中级)	名将完美教育科技有限公司 (北京) 有限公司	30	30	30	审核通过	查看

试点院校业务系统 机构管理 标准管理 证书管理 考务管理 周报管理 统计分析 系统管理

证书信息管理 证书发放管理 证书试点申报

证书试点申报

申报年度: 2022 申报批次: 请选择申报批次 证书名称: 请输入证书名称搜索后选择

全部 (26) 未提交 (0) 审核中 (0) 审核通过 (26) 审核退回 (0)

按证书导出申报明细表 申报证书试点

申报年度	申报批次	证书名称	颁证机构	申请总培训人数	批准总培训人数	已使用指标数	申报状态	操作
2022	第一次	研学旅行课程设计与实施职业技能等级证书 (中级)	北京中航国际研学旅行股份有限公司	24	24	24	审核通过	查看
2022	第一次	大数据应用开发 (Java) 职业技能等级证书 (中级)	国信蓝桥教育科技有限公司	40	40	0	审核通过	查看
2022	第一次	工业机器人操作与运维职业技能等级证书 (中级)	北京新美时代科技有限责任公司	30	30	20	审核通过	查看
2022	第一次	汽车运用与维修职业技能等级证书 (中级)	北京中车行高新技术有限公司	48	48	48	审核通过	查看
2022	第一次	植保无人机应用职业技能等级证书 (中级)	北京韦加智能科技股份有限公司	35	35	0	审核通过	查看

试点院校业务系统 机构管理 标准管理 证书管理 考务管理 周报管理 统计分析 系统管理

证书信息管理 证书发放管理 证书试点申报

证书试点申报

申报年度: 2022 申报批次: 请选择申报批次 证书名称: 请输入证书名称搜索后选择

全部 (26) 未提交 (0) 审核中 (0) 审核通过 (26) 审核退回 (0)

按证书导出申报明细表 申报证书试点

申报年度	申报批次	证书名称	颁证机构	申请总培训人数	批准总培训人数	已使用指标数	申报状态	操作
2022	第一次	智能财税职业技能等级证书 (初级)	广东美尔沃网络科技有限公司	30	30	0	审核通过	查看
2022	第一次	跨境电商商务多平台运营职业技能等级证书 (中级)	厦门优优汇联信息科技有限公司	50	50	50	审核通过	查看
2022	第一次	设施蔬菜生产职业技能等级证书 (中级)	山东省寿光蔬菜产业集团有限公司	189	189	156	审核通过	查看
2022	第一次	家庭农场畜禽养殖职业技能等级证书 (中级)	北大荒农垦集团有限公司	35	35	30	审核通过	查看
2022	第一次	直播电商职业技能等级证书 (中级)	南京美派信息产业股份有限公司	30	30	0	审核通过	查看
2022	沿用批次	家庭农场畜禽养殖职业技能等级证书 (中级)	北大荒农垦集团有限公司	20	20	0	审核通过	查看
2022	沿用批次	家庭农场畜禽养殖职业技能等级证书 (初级)	北大荒农垦集团有限公司	180	180	0	审核通过	查看

2.5.8.2 结合 1+X 证书制度，与企业合作开展技能培训

培养高端农技人才，助力乡村振兴——植物科技学院开展19级园艺特岗班植保无人机培训

2022-01-12 植物科技学院 访问量: 296

分享到: 

1月4日上午八点半，植物科技学院携手中飞时代集团于知新楼召开了19级园艺特岗班植保无人机培训开班仪式。此次培训共有60名学生参加，为期四天，旨在聚焦落实湖南省“三高四新”战略，培养高素质、高技能农业应用型人才，为加快产业升级和乡村农业发展提供强有力的人才支撑。

本次无人机培训采用了理论与实际操作相结合的教学模式，受训学员通过逐一培训的每个环节，掌握了较为扎实的基础知识与实践操作能力。为其四天的培训中，中飞时代集团的教师从专业的角度为学员们具体生动地讲述了当代农业运用无人机的便捷性和可行性、无人机基础知识及操作培训，还涉及到了无人机操作的注意事项和排除故障，在讲解完基础知识后，学员们去往北山基地进行模拟考核项目的练习，深入学习机器的基本使用、校准，飞机起飞降落直线飞行，AB点模式等训练。培训第四天对学员们进行了技能考核，考核的内容主要为校准GPS、GPS模式飞行、AB点作业、紧急操作，60名同学经过考核后全部合格。

随着中国经济发展进入新阶段，农业产业化发展逐步步入智慧农业时代。本次植保无人机综合实训为我院深入开展项目化教学奠定了基础，同时也为我院深化教学模式改革、推进新型人才培养模式及促进学院教学事业发展提供了新思路。





加强科技队伍建设，厚植人才培养沃土——植科院开展教育部“1+X”证书无人机应用培训

2022-05-23 植物科技学院 访问量: 317

分享到:

5月14日至5月20日，植物科技学院2020级植保班在东湖校区田径场开展教育部“1+X”证书无人机应用培训。35名学生参加培训，培训为期5天，此次培训旨在聚焦落实湖南省“三高四新”战略，培养高素质、高技能农业应用型人才，为加快产业升级和乡村科技农业发展提供强有力的人才支撑。

本次无人机培训采用了理论与实际操作相结合的教学模式，受训学员通过逐一培训的每个环节，掌握了较为扎实的基础知识与实践操作能力。为其五天的培训中，专业教师张瑞成从科学严谨的角度围绕无人机系统导论、无人机法律与法规知识、植保无人机基础知识、无人机遥控器操作原理、植保无人机操作规范、飞行安全注意事项、农药基本知识、常见病虫害识别及防治等方面为学员讲解了理论知识培训内容，在讲解完基础知识后，学员们在校园内操场进行了模拟考核项目的练习，深入学习无人机的基本使用，实操培训为学生模拟教学仿真系统主要考核植保无人机系统检查与操控飞行，主要包括植保无人机原地进行360°自旋飞行、水平八字飞行，学生按照考评员要求的喷幅自主规划航线，匀速喷洒飞行并平稳落地，培训的最后一天，张瑞成组织学生有序进行了综合的整合培训。5月20日下午，全体培训学生于校内操场进行了“1+X”植保无人机应用职业技能等级证书考试，所有学生在为期五天的培训后都取得了理想的考核结果。

随着经济发展进入新常态，农业产业化发展将实现绿色防控、农药安全、化肥减量、精准施药，农药无人机使用的普及将助力农业迈向现代化、科技化。本次植保无人机综合实训为我院深入开展项目化教学奠定了基础，同时也将深化我院深化教学模式改革、推进新型人才培养模式及促进学院教学事业发展。



2.5.8.3 与中国农科院麻类科学研究所合作开展教师培训

职业院校教师素质提高计划 2022 年度国家级培训项目

中职现代农艺技术专业教师企业实践

培 训 指 南

湖南生物机电职业技术学院

二〇二二年七月

一、培训日程总体安排

序号	事项	时间	地点	负责人
1	报到	7月24日 10:30-13:30	知新楼 409	周敏
2	开班仪式	7月24日 14:00-14:50	立达楼 208	傅爱斌、邓灶福、刘唐兴等相关领导
3	培训	7月25-8月24日 8:30-11:50 14:30-17:50	中国农业科学院麻类科学研究所沅江试验站，湖南生物机电职业技术学院，袁隆平农业高科技股份有限公司等	周敏，李益锋
4	结业考核	8月24日 8:30-11:50	知新楼 301	周敏
5	结业典礼	8月24日 14:30-16:30	知新楼 301	傅爱斌、邓灶福、刘唐兴等相关领导
6	返程	8月25日全天		周敏

二、培训内容安排

时 间	培 训 内 容	指 导 老 师	培 训 地 点	预 期 成 果
项目 1 果蔬生产新技术				
7月25日	上午	中国农科院麻类科学研究所参观	程 潜 汤清明	中国农科院麻类科学研究所
	下午	果树新品种新技术讲座	陈建华 郭 兵	中国农科院麻类科学研究所
7月26日	上午	漂浮育苗	高春生 李建军	中国农科院麻类科学研究所
				中国农科院麻类





参培教师现场拌基质



参培教师进行美国灵芝的接种

2.5.9 成为双师型教师继续教育培训基地

佐证材料对应的建设任务点：“成为双师型教师继续教育培训基地。”，共计 3 项。

教育部《高等职业教育创新发展行动计划》项目认定我校为种子生产与经营“双师型”教师培养培训基地（教职成函[2019]10号）。承接了湖南省职业院校教师素质提高计划 2020 年、2021、2022 年等国家级培训项目，开展双师型教师技能培训，成为双师型教师继续教育的重要基地。

信息名称：教育部关于公布《高等职业教育创新发展行动计划（2015—2018年）》项目认定结果的通知
信息索引：360A07-06-2019-0026-1 生成日期：2019-07-03 发文机构：中华人民共和国教育部
发文字号：教职成函〔2019〕10号 信息类别：职业教育与成人教育
内容概述：教育部公布《高等职业教育创新发展行动计划（2015—2018年）》项目认定结果。

教育部关于公布《高等职业教育创新发展行动计划（2015—2018年）》项目认定结果的通知

教职成函〔2019〕10号

各省、自治区、直辖市教育厅（教委），新疆生产建设兵团教育局：

根据《教育部办公厅关于开展《高等职业教育创新发展行动计划（2015—2018年）》项目认定的通知》（教职成厅函〔2019〕8号），经各地和有关行业职业教育教学指导委员会推荐及公示，现将认定的骨干专业、生产性实训基地、优质专科高等职业院校、“双师型”教师培养培训基地、虚拟仿真实训中心、协同创新中心、技能大师工作室等项目名单予以公布。

附件：《高等职业教育创新发展行动计划（2015—2018年）》项目认定名单（排序不分先后）

教育部

2019年7月1日

序号	院校名称	“双师型”教师培养培训基地名称
285	武汉船舶职业技术学院	船舶与海洋工程“双师型”教师培养培训基地
286	武汉电力职业技术学院	电力技术类“双师型”教师培养培训基地
287	武汉交通职业学院	轨道交通类专业“双师型”教师培养培训基地
288	武汉软件工程职业学院	报关与国际货运专业“双师型”教师培养培训基地
289	武汉软件工程职业学院	电子信息类激光技术“双师型”教师培养培训基地

316	湖南生物机电职业技术学院	种子生产与经营“双师型”教师培养培训基地
317	湖南司法警官职业学院	法律事务“双师型”教师培养培训基地
318	湖南铁道职业技术学院	工业机器人技术“双师型”教师培养培训基地
319	湖南铁路科技职业技术学院	铁道信号自动控制“双师型”教师培养培训基地
320	湖南外贸职业学院	旅游管理“双师型”教师培养培训基地
321	湖南网络工程职业学院	数字媒体应用技术“双师型”教师培养培训基地

认定为国家级职业教育“双师型”教师培训基地

表 7 湖南省职业院校教师素质提高计划一览表

序号	文件名称	文号
1	关于实施湖南省职业院校教师素质提高计划 2020 年第二批国家级培训项目的通知	湘教职培办〔2020〕7 号
2	关于实施湖南省职业院校教师素质提高计划 2021 年培训项目的通知	湘教通〔2021〕71 号
3	关于组织实施 2022 年湖南省职业院校教师素质提高计划第二批国家级培训项目的通知	湘教通〔2022〕137 号

职业院校教师素质提高计划 2022 年度国家级培训项目

中职现代农艺技术专业教师企业实践

培 训 指 南

湖南生物机电职业技术学院

二〇二二年七月

一、培训日程总体安排

序号	事项	时间	地点	负责人
1	报到	7月24日 10:30-13:30	知新楼 409	周敏
2	开班仪式	7月24日 14:00-14:50	立达楼 208	傅爱斌、邓灶福、刘唐兴等相关领导
3	培训	7月25-8月24日 8:30-11:50 14:30-17:50	中国农业科学院麻类科学研究所沅江试验站，湖南生物机电职业技术学院，袁隆平农业高科技股份有限公司等	周敏，李益锋
4	结业考核	8月24日 8:30-11:50	知新楼 301	周敏
5	结业典礼	8月24日 14:30-16:30	知新楼 301	傅爱斌、邓灶福、刘唐兴等相关领导
6	返程	8月25日全天		周敏

二、培训内容安排

时 间	培 训 内 容	指 导 老 师	培 训 地 点	预 期 成 果
项目 1 果蔬生产新技术				
7月25日	上午	中国农科院麻类科学研究所参观	程 潜 汤清明	中国农科院麻类科学研究所
	下午	果树新品种新技术讲座	陈建华 郭 兵	中国农科院麻类科学研究所
7月26日	上午	漂浮育苗	高春生 李建军	中国农科院麻类科学研究所
				中国农科院麻类



2.5.10 成为农业技术培训教育的重要基地

佐证材料对应的建设任务点：“成为农业技术培训教育的重要基地。”

共计 3 项。

为打造农业技术培训教育的重要基地，我校充分发挥学科专业和人才优势，聚焦乡村振兴理论和实践，积极服务乡村振兴战略，从抓好“三个环节”入手，坚持办好“四类课堂”，切实做好“五种服务”，确保达到“六个成效”，形成了“三四五六”的乡村振兴人才培育模式。

2.5.10.1 学校是国家和省里的农业技术培训教育重要基地



2.5.10.2 我校为首批全国新型职业农民培育示范基地

在2017年，我校备认定为首批全国新型职业农民培育示范基地。

中文 English 无障碍 2022年5月14日 星期六 农历 本月21日 小满 农业农村部邮箱

中华人民共和国农业农村部 科技教育司(农业转基因生物安全管理办公室)
Ministry of Agriculture and Rural Affairs of the People's Republic of China

请输入关键字 搜索

机构职能 工作动态 政策解读 科技创新 推广教育 环保能源 机构建设

当前位置: 首页 > 机构 > 科技教育司 > 推广教育

关于公布首批全国新型职业农民培育示范基地名单的通知

日期: 2017-05-18 作者: 来源: 农业部 【字号: 大 中 小】 打印本页

各省、自治区、直辖市及有关计划单列市农业(农牧、农村经济)厅(委、局)科教处, 新疆生产建设兵团农业局科教处, 黑龙江农垦总局科技处, 广东省农垦总局科技处,

按照《关于做好新型职业农民培育基地遴选工作的通知》(农科(教育)函〔2016〕第455号)要求, 我司组织对各省推荐的新型职业农民培育示范基地进行了审查、遴选, 现将遴选出的首批100个基地名单予以公布。

为进一步规范示范基地的管理, 我司制定了“全国新型职业农民培育示范基地”牌匾样式、“基本情况介绍展示牌”格式要求以及全国新型职业农民培育示范基地管理办法, 请参照执行。

附件: 1. 首批全国新型职业农民培育示范基地名单
2. “全国新型职业农民培育示范基地”牌匾样式和“基本情况介绍展示牌”格式要求
3. 全国新型职业农民培育示范基地管理办法

农业部科技教育司
2017年5月9日

附件下载: 基地通知(农科(教育)函〔2017〕第153号).pdf
附件1: 首批全国新型职业农民培育示范基地名单.xls

089	青岛市西海岸现代农业示范区绿色硅谷新型职业农民培育基地	青岛绿色硅谷科技培训中心有限公司
090	大连市农业广播电视学校新型职业农民培育基地	大连市农业广播电视学校
091	宁波市农科院新型职业农民培育基地	宁波市农业科学研究院
092	湖南生物机电职业技术学院新型职业农民培育基地	湖南生物机电职业技术学院
093	中联重机新型职业农民培育基地	中联重机股份有限公司
094	江苏现代畜牧科技园新型职业农民培育基地	江苏农牧科技职业学院
095	江苏农博园、江苏茶博园新型职业农民培育基地	江苏农林职业技术学院

2.5.10.3 我校荣获“湖南省省级专业技术人员继续教育基地”资质

2018年, 我院正式荣获“湖南省省级专业技术人员继续教育基地”资质, 这彰显了学院服务社会能力不断提升、专业技术水平不断提高, 这一省级资质的正式获得, 也将进一步扩大学院的影响力、品牌力。

湖南省人力资源和社会保障厅

湘人社函〔2018〕150号

湖南省人力资源和社会保障厅 关于批准湖南省保密技术服务中心等单位 为省级专业技术人员继续教育基地的通知

各市州人力资源和社会保障局，省直相关单位，中央在湘有关单位人事部门：

为深入实施专业技术人才知识更新工程，大力推进创新引领开放崛起战略，加快培养培训高层次、急需紧缺和骨干专业技术人才，根据《湖南省省级专业技术人员继续教育基地管理办法》（湘人社发〔2017〕91号），经专家评议，省人力资源和社会保障厅研究决定，在湖南省保密技术服务中心等9个单位（见附件1）设立省级专业技术人员继续教育基地，有效期限为2018年至2022年。现予以公布并就有关问题通知如下：

一、各市州、各相关单位要充分认识省级专业技术人员继续教育基地在培养各层次专业技术人才、提升专业技术人才能力素质、促进专业技术人才队伍建设等方面的重要作用，将省级专业技术人员继续教育基地建设作为实施专业技术人才知识更新工程、加强专业技术人员继续教育的重要载体，推动本地区、本行

人员继续教育基地资格。

- 附件：1. 2018年湖南省省级专业技术人员继续教育基地名单
2. 2018年湖南省省级专业技术人员继续教育基地专业技术人员继续教育范围

湖南省人力资源和社会保障厅

2018年6月19日

湖南省人力资源和社会保障厅办公室 2018年6月19日印发

附件2

2018年湖南省省级专业技术人员继续教育基地 专业技术人员继续教育范围

序号	基地名称	公需科目	专业科目
1	湖南省保密技术服务中心	全省保密系统内部公需科目继续教育	全省范围内保密技术相关专业继续教育
2	湖南省卫生计生委培训中心	全省卫生计生系统内部公需科目继续教育	全省范围内卫生计生相关专业继续教育
3	湖南建设人力资源协会	全省住房和城乡建设系统内部公需科目继续教育	全省范围内土建相关专业继续教育
4	湖南邮电职业技术学院	全省通信管理系统内部公需科目继续教育	全省范围内通信相关专业继续教育
5	湖南交通职业技术学院	全省交通系统内部公需科目继续教育	全省范围内交通工程相关专业继续教育
6	湖南生物机电职业技术学院	全省农业系统内部公需科目继续教育	全省范围内农业相关专业继续教育
7	湖南广播电视大学培训学院	全省范围内公需科目继续教育	根据各单位需求开展财经、思想政治和教师等相关专业继续教育网络培训
8	湖南商务职业技术学院	全省供销系统内部公需科目继续教育	全省范围内电子商务相关专业继续教育培训
9	湘潭技师学院	根据委托承担省级继续教育任务	

附件1

2018年湖南省省级专业技术人员 继续教育基地名单

序号	申报单位	基地管理单位
1	湖南首保密技术服务中心	首保密局
2	湖南省卫生计生委培训中心	首卫计委
3	湖南建设人力资源协会	首住建厅
4	湖南邮电职业技术学院	首通信管理局
5	湖南交通职业技术学院	首交通厅
6	湖南生物机电职业技术学院	首农业委
7	湖南广播电视大学培训学院	首广播电视大学
8	湖南商务职业技术学院	首供销社
9	湘潭技师学院	湘潭市人社局

2.5.11 成为终身教育的重要基地

佐证材料对应的建设任务点：“成为终身教育的重要基地。”共计4项。

整合资源，共建共享。学校通过构建资源融通与共建共享的终身学习平台，促进优质资源整合与共享开放，通过提供线下线上培训和自主线上学习等方式开展终身教育，包括小学生、初中毕业生和高中毕业生的科普教育，成人学历教育和职业技术技能培训、社区居民的生活和艺术教育等，成为了终身教育的重要基地。

2.5.11.1 线下培训每年 6000 多人



高素质培训农民培训



乡村振兴致富带头人培训



耕耘者振兴计划培训



实用人才培训培训

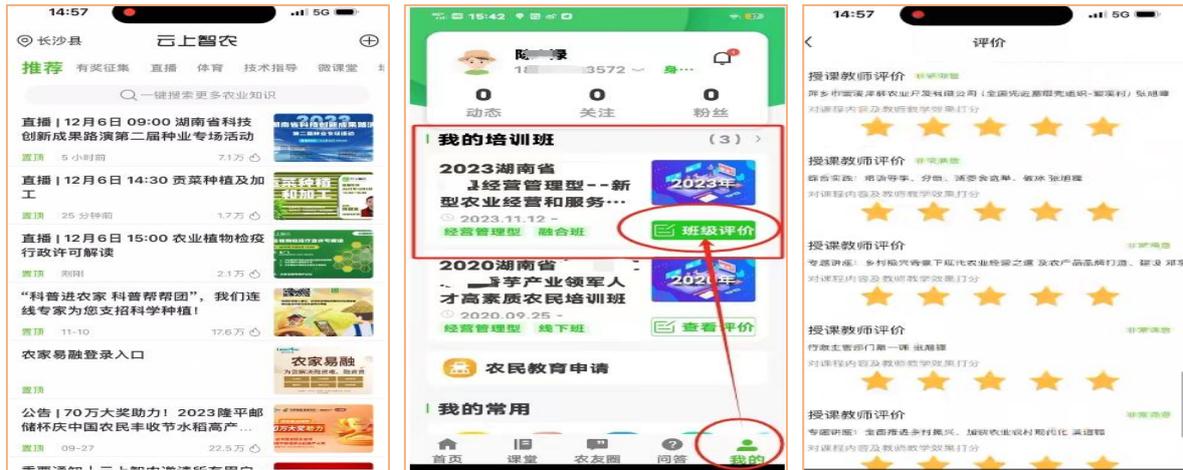


湖南省基层农技人员学历提升



畜牧培训

2.5.11.2 线上培训每年 4000 人以上



云上智农平台培训



为村耕耘者微信小程序培训

2.5.11.3 休闲农业线上平台自主学习 8000 人次以上

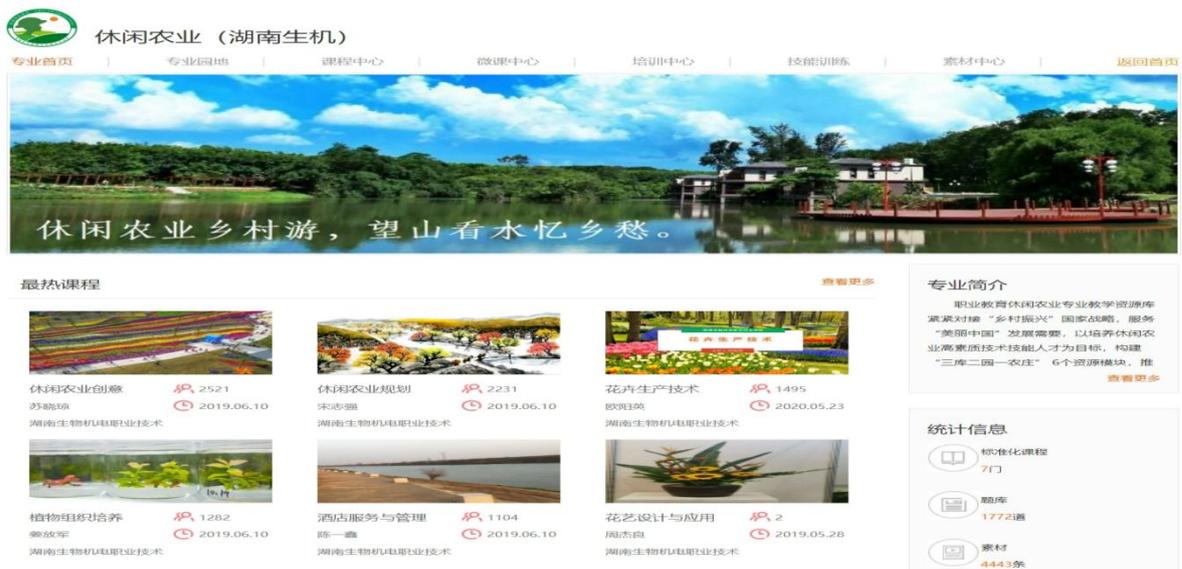
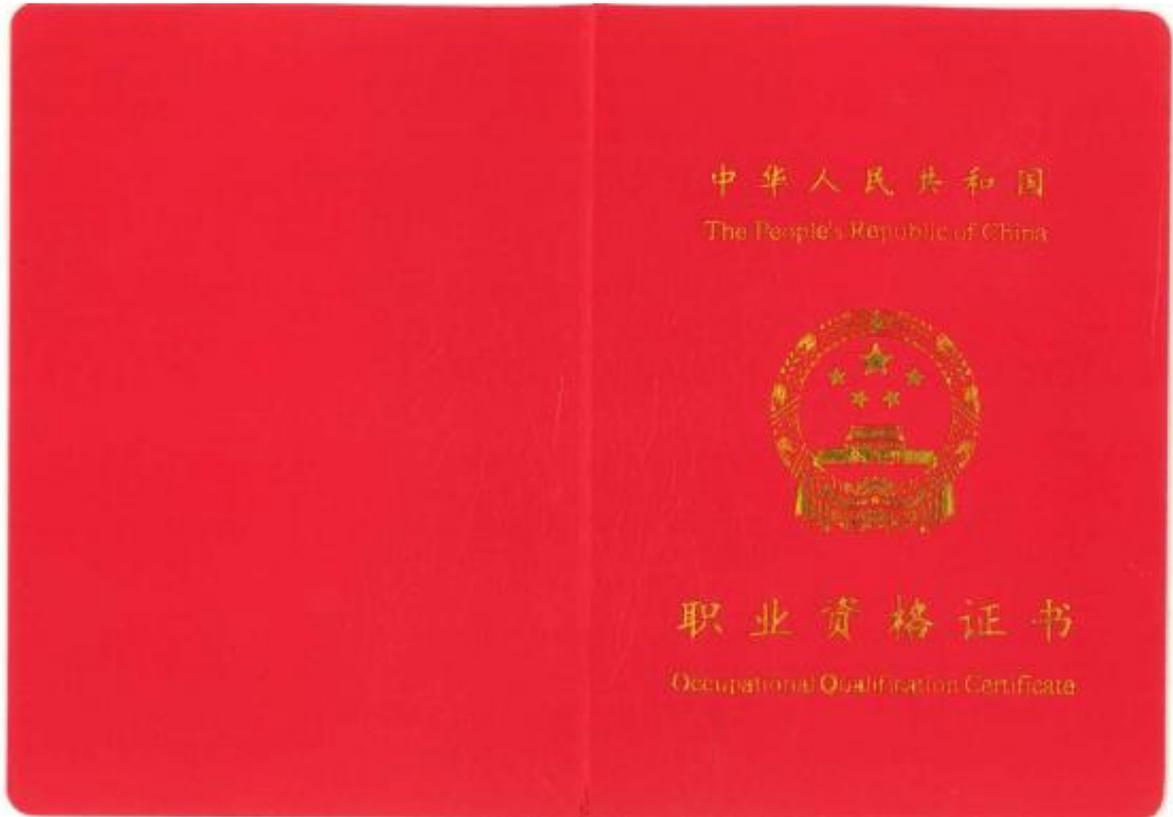


图 9 休闲农业线上学习平台

2.5.11.4 开展职业资格证培训与考核，培养高技能人才



		<p>姓名 徐润东 性别 男 Name Sex</p> <p>出生日期 1998 年 06 月 27 日 Date of Birth Year Month Day</p> <p>证书编号 1918001008401691 Certificate No.</p> <p>身份证号 430381199806270057 ID No.</p>	<p>职业资格 车工 Occupational qualification</p> <p>职业方向 Area of Specialization</p> <p>理论知识考试成绩 62.0 Result of Theoretical Knowledge Test</p> <p>技能考核成绩 61.0 Result of Skill Test</p>
 职业技能鉴定专用章 Issued by		<p>职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority</p> <p>2019 年 11 月 18 日 Year Month Day</p> <p>鉴定专用章 No. 52234366</p>	

		<p>姓名 李允多 性别 男 Name Sex</p> <p>出生日期 1997 年 06 月 21 日 Date of Birth Year Month Day</p> <p>证书编号 1918001031400132 Certificate No.</p> <p>身份证号 431127199706210032 ID No.</p>	<p>职业资格 电工 Occupational qualification</p> <p>职业方向 Area of Specialization</p> <p>理论知识考试成绩 62.0 Result of Theoretical Knowledge Test</p> <p>技能考核成绩 72.0 Result of Skill Test</p>
 职业技能鉴定专用章 Issued by		<p>职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority</p> <p>2019 年 05 月 30 日 Year Month Day</p> <p>鉴定专用章 No. 48867676</p>	

图 10 职业资格证书

2.5.12 制定行业和国家级技能等级标准 4 个

佐证材料对应的建设任务点：“制定行业和国家级技能等级标准 4 个。”共计 5 项。

专业建设融合行业标准，依据行业标准进行课程改革，为学生的专业技能培养提供了有力保障。基于行业标准，分解和提炼出从事具体就业岗位群工作所需的核心职业能力、专项能力以及综合要素，进行课程建设。学校积极参与行业标准制定，充分将人才培养过程融入到产业发展过程中，提高人才培养质量，提升学生在相关行业从业的可持续发展能力。

表 8 行业和国家级技能等级标准一览表

序号	标准名称	级别	公布网址
1	首届农业职业院校美丽乡村规划设计技能大赛赛项规程	国家级技能标准	
2	晶两优系列再生稻高产种植技术规程	省级行业标准	https://agri.hunan.gov.cn/agri/ztl/nyjsgc/gcxz/202301/t20230103_29173096.html
3	湘西黄牛种公牛选育技术规程	省级行业标准	https://www.hnbzw.com/Standard/StdDetail.aspx?ekdHR4nH7qrFTHV0tqVQRkYGa/L7s%2BDK
4	湘西黄牛生产性能测定技术规程	省级行业标准	https://www.hnbzw.com/Standard/StdDetail.aspx?ekdHR4nH7qrFTHV0tqVQRqA05pIEbg3B
5	休闲农业集聚村建设规范	省级行业标准	https://agri.hunan.gov.cn/agri/ztl/nyjsgc/gcxz/202201/t20220104_21387336.html

2.5.12.1 首届农业职业院校美丽乡村规划设计技能大赛赛项规程

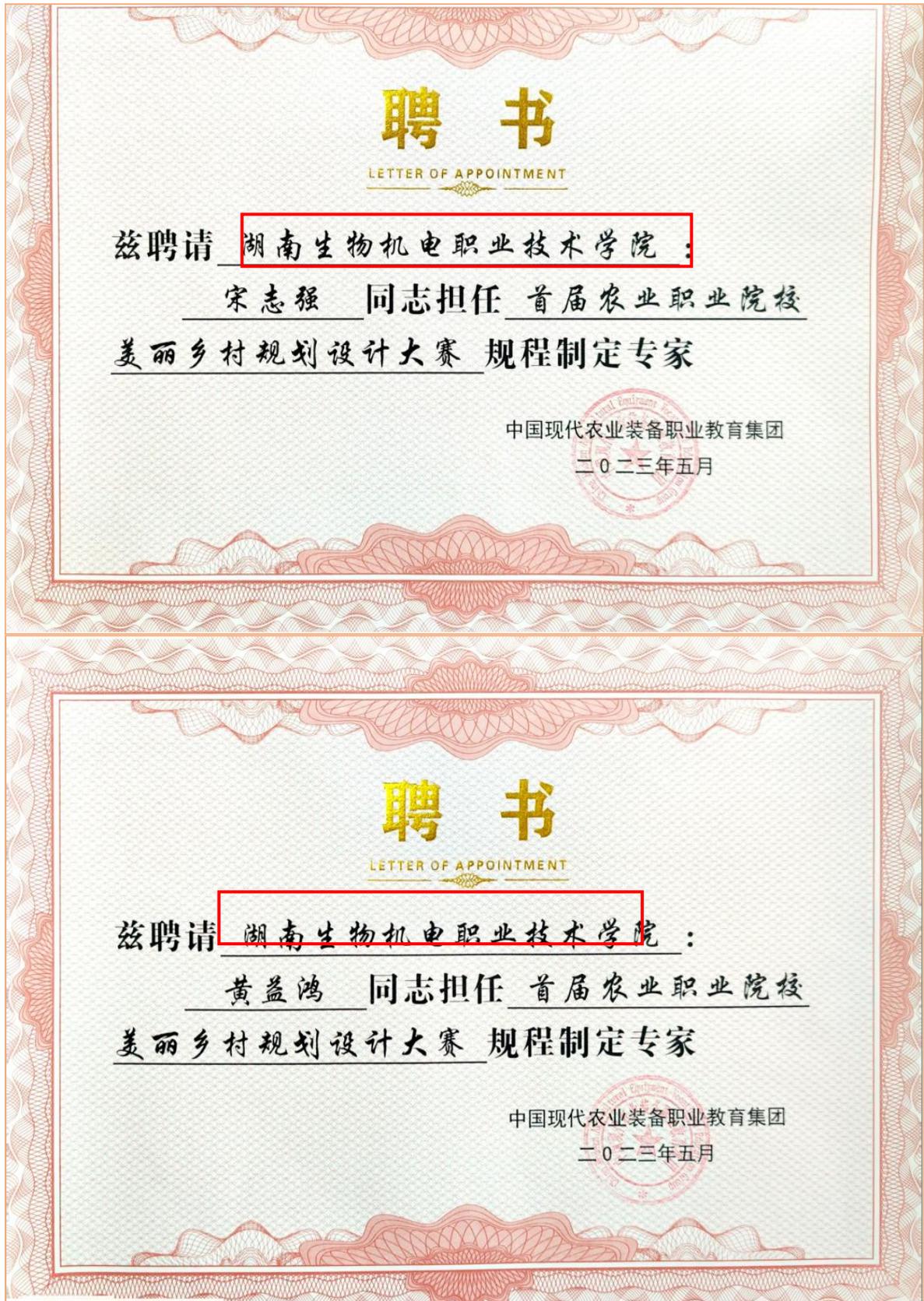


图 11 技能竞赛专家聘书

首届农业职业院校美丽乡村规划设计技能大赛

赛项规程

一、赛项名称

赛项名称：美丽乡村规划设计技能大赛
 赛项归属产业类型：农林牧渔类、规划设计类
 赛项归属专业大类/类：农林牧渔大类、环境科学大类
 赛项组别：高职

二、竞赛目的

通过农业职业院校美丽乡村规划设计技能大赛，提升农业职业院校高职学生进行乡村规划设计的能力和兴趣，进而以赛促教、以赛促学、以赛促改，引领农林类高职院校适应我国现代乡村发展趋势，进行课程建设和教学改革，推动高职院校与相关企业深度合作，更好地践行工学结合、德艺并重的人才培养模式。

比赛主要结合农林类高职院校人才培养目标的要求和乡村规划设计与乡村建设的岗位需要，依据休闲农业、园艺技术、园林技术、风景园林设计等农林类相关专业人才培养目标，为乡村建设，乡村振兴培养工匠型人才。

三、竞赛内容

(一) 赛项涵盖知识、技能、职业素养

本赛项考核内容涵盖乡村规划、田园景观设计、农耕文化景观设计、农旅文化创意、制图软件操作、演说口才表达等方面的知识和技能。要求选手关注乡村建设与发展最前沿的动态、培养创新与可持续发展的思路；掌握乡村规划设计的方法；能熟练运用软件制作图纸及文本作品，能够清晰地将规划设计方案进行汇报讲解。

	节点设计	道路系统规划	18分
		规划总平面图	
	作品输出	示范节点平面图	18分
		示范节点电脑效果图	
	方案答辩部分	设计图与设计说明合理排版于PPT文本之中，并转换为PDF文档	50分
		设计图与设计说明合理排版于JPG展板之中	
	方案汇报	主要图纸包括分析图、规划结构图、产业及功能分区图、道路系统规划图、规划总平面图、示范节点平面图、景观节点电脑效果图以及其他必要的相关图纸	50分
		专家提问，选手回答	

四、竞赛流程

乡村规划设计竞赛、成绩评定采用线上，方案答辩采用线下。

乡村规划设计竞赛时间：6月5日12点前，将参赛作品电子版发到电子邮箱mlxcghs.jj@163.com(以邮件发送时间为准)。题目：天津市津南区北闸口镇大芦庄村规划设计。

汇报与答辩竞赛时间：5小时。参赛代表队按抽签顺序依次进行比赛。具体安排见表2。

表2 汇报与答辩竞赛时间安排

时间	项目	内容
6月8号	9:00~17:00	报到 领队、指导教师、选手等与会代表报到,领取比赛资料
	15:30~16:30	裁判会议 裁判员会议,熟悉竞赛现场、材料和设备
	17:10~17:20	赛项说明会 参赛代表队领队、指导老师、参赛选手参加,会后抽取排队顺序签
	17:20~17:40	熟悉场地 指导老师和选手熟悉比赛场地,携风演示PPT稿

(二) 竞赛内容组成

美丽乡村规划设计技能大赛为团队项目，每个参赛队由2位选手组成。竞赛内容包括乡村规划设计、方案答辩两个部分。

乡村规划设计部分，参赛队以“乡村振兴”为背景，根据所提供的乡村背景资料（地形图、航拍图、相关现场照片及文档资料），深刻理解场地，解析乡村背景，提出村庄的发展主题与定位，做好产业与设施布局、道路系统规划、景观布局等，并设计一处能反映主题定位的核心区作为美丽乡村重要示范节点。

参赛队需将设计图和说明文字全部排版在一张图纸上，并完成方案文本的排版与制作，在规定时间内将作品提交至竞赛组委会官方邮箱。设计图包括分析图、规划结构图、产业及功能分区图、道路系统规划图、规划总平面图、示范节点平面图，景观节点电脑效果图以及其他必要的相关图纸。文本内容包括但不限于以下部分：项目分析、项目定位、总体规划、节点设计等，撰写规划设计说明。按照规划设计展示的逻辑顺序进行文本制作。

方案答辩部分总时长为5小时，参赛队参与现场方案汇报与答辩，每队时间控制在8分钟。由选手汇报展示设计方案与理念、创新点、解决措施等，时间5分钟；由裁判组提问，选手进行回答与解释，时间3分钟。具体竞赛内容组成见表1。

表1 竞赛内容组成

序号	竞赛内容		分值分配
1	乡村规划设计部分	区位交通分析	18分
		现状分析	
		现有资源分析	
	项目定位	SWOT分析	18分
		主题概念	
		发展定位	
总体规划	规划结构	28分	
	产业及功能分区		

2

时间	项目	内容
6月9号	7:50~8:20	检录、抽签 测量体温 检录抽签,凭身份证(或户口簿)和参赛证参加检录、抽取竞赛顺序号
	8:20~12:00	按抽取顺序号依次进入赛场,进行方案汇报与答辩(每组选手时长8分钟)
	15:00~17:00	公示成绩
	17:00~18:00	闭幕式颁奖

五、竞赛赛卷

(一) 竞赛提供资料

竞赛题目为天津市津南区北闸口镇大芦庄村规划设计。

大赛所提供的题目背景资料为限定条件，不可额外增加背景材料。大赛提供包括CAD图库、Photoshop贴图图库、SketchUp模型图库的素材库，大赛所用软件和素材并无特殊指定，参赛队可根据需要使用其他软件 and 素材。

竞赛提供的具体资料见表3。

表3 竞赛提供资料

序号	提供资料及设备	数量	备注
1	竞赛试题背景资料	1份	压缩包(地形图、航拍图、相关现场照片及文档资料电子档)
2	竞赛素材库电子档	1套	CAD图库、Photoshop贴图图库、SketchUp模型图库、意向图

(二) 成果提交形式

1. 提交乡村规划设计PPT文档(幻灯片大小A3)，并转换为PDF文档，PPT篇幅宜在20页至30页。所绘图纸和设计说明均合理排版于PPT文档中，文件命名为“学校名称+作品名称.ppt或pptx(pdf)”。

2. 提交图像文件,采用JPG格式,100%打印时版面为120cm宽×180cm高(竖向构图),图纸扫描与图文排版时按300pixels/inch。设计图和说明文字全部排版于图像文件中,设计图比例自定,设计说明和注解均采用中文,要求能够清晰准确的表达参赛者的设计思想和设计意图。文件命名为“学校名称+作品名称.jpg”

3. 选手最终将1份PPT文档、1份PDF文档、1份图像文件(如图1至3所示),保存于同一个文件夹,并压缩后提交在指定地址。图像文件和文本文件内不得出现任何反映作者、指导教师以及学校等相关信息,违者将取消参赛资格。



图1提交的文件及格式 图2保存于一个文件夹 图3提交的压缩文件

(三) 竞赛题目

见附件1,详细资料见所提供试题压缩包。

六、竞赛规则

1. 本赛项为2人小组赛,以院校为单位组队参赛,不得跨校组队。参赛选手必须是参赛学校农林类相关专业全日制高职在籍学生。每个学校可报1-2组参赛队,参赛队限报2名指导教师,指导教师须为本校兼职教师。

2. 选手参与方案答辩报名时,须提供身份证、学生证、学籍证明,组委会将进行资格审核。

3. 参赛选手和指导教师报名获得确认后不得随意更换。如比赛前参赛选手和指导教师因故无法参赛,须由省级农业行政部门于本赛项开赛

汇报与答辩比赛场地及要求:多功能报告厅,比赛面积不少于200m²,配有多媒体讲台,包括投影仪、交换机、服务器、投影屏幕、翻页笔等设备。安装有监控设备,比赛环境安全、安静无干扰。

八、技术规范

美丽乡村规划设计项目是以教育部颁布的职业学校相关专业(园林技术、城乡规划、村镇建设与管理、休闲农业)教学指导方案规定的知识和技能要求为基础,结合《城乡规划法2019修订版》。

九、技术平台

(一) 答辩平台

建议使用Windows10操作系统、AutoCAD2018中文版、AdobePhotoshopCS6中文版、SketchUp2018中文版、Lumion8版、WPS Office等计算机软件。参赛队伍可根据需要使用其他软件。

十、成绩评定

(一) 裁判组成

学科领域内具有高级职称、较高知名度、研究领域综合性较强的专家学者组成专家评审委员会,裁判员共8人,其中裁判员1人,(裁判员不参与评分)。

裁判在赛前必须签订承诺书,如有违规,裁判员有权对违规裁判(串通打分、恶意打分等)作出停止裁判工作的决定。

裁判员长在赛前客观公正合理分配各裁判任务。

(二) 评分办法

竞赛总成绩由乡村规划设计、方案答辩两部分组成。其中乡村规划设计部分总分100分,采取权重评分。方案答辩部分为加分项,总分50分。

1. 乡村规划设计部分(总分100分)

10个工作日之前出具书面说明,经大赛执委会办公室核实后予以更换。竞赛开始后,参赛队不得更换参赛队员,允许队员缺席比赛。

4. 参赛选手必须持本人身份证与参赛证参加方案答辩环节,参赛选手出场顺序均由抽签决定,不得擅自变更、调整。

5. 参赛选手提前15分钟检录进入赛场。迟到15分钟者,取消比赛资格;比赛开始15分钟后,选手方可离开赛场。

6. 选手答辩期间,禁止携带电子设备及纸质资料,若有违规取消比赛资格,如有疑问向裁判询问。

7. 选手在竞赛过程中不得擅自离开赛场,如有特殊情况,需经裁判同意。

8. 大赛组委会在湖南生物机电职业技术学院纪检监察部门的指导与监督下,聘请高校和业界专家组成“农业职业院校美丽乡村规划设计技能大赛组委会”,组织实施竞赛工作。

9. 为使大赛公平、公正、透明,大赛获奖作品将通过承办单位网站同步公示,接受公众监督。对有异议的作品,可向大赛组委会秘书处举报。举报实行实名制,并提供相应的证据(如抄袭作品来源的复印件等),不受匿名举报。

10. 参赛者须保证其作品完全为本人创作或合作团队共同创作,一经发现抄袭或者一图多投等行为,一律取消比赛资格。

11. 比赛中所涉及肖像权、名誉权、隐私权、著作权、商标权等引起的纠纷,一律由参赛者或参赛团体承担法律责任(主办方概不负责)。

12. 主办方自收到参赛作品时起即享有参赛作品的全部著作财产权以及作品的发表权。

13. 所有寄送至主办方的参赛作品及相关资料,恕不退还。

七、竞赛环境

(1) 成绩评定以选手提交的电子图成果为主,同时裁判员每人一台电脑,内有所有参赛作品,供分析打分。

(2) 打分裁判员为5人,每个打分裁判员应在评判过程中对于不同的打分项进行单独权重打分并填写评语(如5名裁判之间的评判结果差距超出1个分数等级,需给出评分理由),计算出平均权重分,除以3后再乘以该子项的分值计算出实际得分。

2. 方案答辩部分(总分50分)

(1) 参赛队由一名选手进行陈述,两名选手共同参与答辩。现场提供PPT演示设备,现场答辩期间,裁判组须向参赛队至少询问三个问题。

(2) 裁判组听取选手汇报,并通过问辩的方式进行评比,打分裁判员为5人,每个打分裁判员应在评判过程中对于不同的打分项进行单独权重打分并填写评语(如5名裁判之间的评判结果差距超出1个分数等级,需给出评分理由),计算出平均权重分,除以3后再乘以该子项的分值计算出实际得分。

最终结果由乡村规划设计部分得分和方案答辩部分得分综合排序,经全体裁判签字确认后交裁判员长最后签字确认。经裁判组讨论,组长复核并同意后确定一等奖、二等奖、三等奖作品。

表4 评分权重

竞赛内容	权重评分准则	
	乡村规划设计部分(总分100分)	权重分
项目分析(18分)	对村庄区位交通、现状要素、现有资源有分析	1
	合理分析村庄的区位交通,对现状要素、现有资源分析全面	2
	对村庄区位交通、现状要素、现有资源以及村庄发展的优势与劣势、机遇与挑战分析全面且正确	3
项目定位(18分)	合理提出村庄发展的目标定位和主题	1
	发展定位及目标明确,主题概念新颖	2
	主题概念新颖,落地性强;发展定位及目标明确,符合村庄特点,体现乡村产业、产品、文化、生态等相关内涵	3

竞赛内容	权重评分准则	权重分
总体规划 (28分)	提出合理的规划结构与产业分布, 道路系统规划等级明确, 做出总平面布局	1
	规划结构合理有可行性, 产业分布合理且考虑全面, 道路等级明确, 交通路网清晰, 总平面节点及设施设置分布合理	2
	规划结构合理有可行性, 体现乡村发展目标; 产业分布合理且考虑全面, 功能分区科学, 符合当地特色; 道路等级明确, 交通路网清晰, 道路组织合理, 适应乡村生产生活需要; 总平面遵循规划结构及分区, 节点及设施设置分布合理, 因地制宜	3
节点设计 (18分)	示范节点设计的空间尺度和比例合理, 道路系统畅通连贯; 节点效果图园林景观要素丰富	1
	示范节点设计的空间尺度和比例合理, 道路系统畅通连贯, 景点及设施设备布局合理、体量合适; 节点效果图园林景观要素丰富, 反映乡村景观特色	2
	示范节点能反映村庄主题定位, 是村庄发展建设的核心内容, 选址因地制宜; 空间尺度和比例合理, 道路系统畅通连贯, 景点及设施设备布局合理、体量合适; 节点效果图具有代表性, 能反映设计意图, 园林景观要素丰富, 反映乡村景观特色, 视觉效果良好	3
作品输出 (18分)	按要求输出文本与图像文件, 图纸中指北针、比例尺、文字标注正确; 设计说明合理排版	1
	按要求输出文本与图像文件, 图纸中指北针、比例尺、文字标注正确, 附带图例说明; 版面制作内容条理清晰; 设计说明语言流畅, 精练有条理, 合理排版, 与设计内容协调统一	2
	按要求输出文本与图像文件, 图纸中指北针、比例尺、文字标注正确, 制图制表规范, 简洁易懂; 版面制作美观, 内容条理清晰, 图文并茂; 设计说明主题明确, 重点突出, 语言流畅, 精练有条理, 合理排版, 与设计内容协调统一	3
方案答辩部分(总分50分)		
汇报内容完整性 (10分)	在规定时间内汇报内容不完整, 缺乏必要的组成部分; 表述不清晰	1
	在规定时间内汇报内容基本完整, 包括大部分必要组成部分; 表述清晰, 有条理	2
	在规定时间内汇报内容完整充实, 包括项目分析、项目定位、总体规划、节点设计等; 表述清晰, 有条理, 重点突出, 准确传递方案的核心思想, 能够提出观点和见解	3
表达能力和语言逻辑	表达能力较差, 语言不够流畅, 逻辑性不强; 用词不够准确, 语速不稳定, 发音不标准, 存在停顿、重复等影响表达效果的情况	1

记分员将各参赛队成绩汇总成比赛成绩, 经裁判长、监督仲裁组签字后, 在指定地点、以纸质形式公布比赛结果。公布2小时无异议后, 将赛项总成绩的最终结果录入赛事管理系统, 经裁判长、监督仲裁组长和仲裁长在成绩单上审核签字后, 在闭幕式上宣布。

十一、奖项设置

奖项名称: 2023年全国农业职业院校美丽乡村规划设计技能大赛。

奖项比例: 本赛项设一、二、三等奖。以赛项实际参赛队总数为基数, 一、二、三等奖获奖比例分别为10%、20%、30%(小数点后四舍五入)。

优秀指导教师奖: 获得一等奖的选手指导教师为优秀指导教师, 颁发优秀指导教师证书, 参赛指导教师均颁发指导教师证。

十二、赛场预案

(一) 电源保障预案

1. 承办单位事先协调当地供电部门, 保证竞赛当天的正常供电; 备用应急发电机组, 以保证赛场的正常供电。

2. 竞赛过程中赛场出现设备断电、故障等意外时, 现场裁判需及时确认情况, 安排技术人员进行处理, 现场裁判登记详细情况, 填写补时登记表, 报裁判长批准后, 可安排延长补足相应选手的比赛时间。

(二) 医疗及安全预案

1. 赛场内设置医疗救护区, 竞赛期间, 配备专业医务人员和设备, 做好医疗应急准备。

2. 赛场内预留安全疏散通道, 配备完备的消防等应急处理设施, 张贴安全操作及健康要求方面的规定, 以及现场紧急疏散指示图, 赛场安排专人负责现场紧急疏导工作。

竞赛内容	权重评分准则	权重分
总体规划 (5分)	能够基本清晰、准确地表达设计方案, 表现自然, 语言基本流畅, 逻辑性较强; 用词比较准确、语速适中、发音比较标准, 避免重复、停顿等影响表达效果的情况	2
	清晰、准确地表达设计方案, 语言自然流畅、逻辑性强; 用词准确, 语速适中, 发音标准, 声音洪亮, 避免重复、停顿等影响表达效果的情况	3
	汇报结构混乱, 缺乏主次; 汇报过程较为平淡, 缺乏吸引力	1
汇报过程丰富性 (5分)	汇报结构基本清晰, 重点基本突出; 汇报过程具有相对丰富的表现形式, 能够吸引观众的注意力	2
	汇报思路独特有新意, 结构清晰, 重点突出, 主次分明; 汇报过程生动有趣, 富有情感, 表现形式丰富, 能够吸引观众的注意力, 调动情绪	3
	回答问题缺乏针对性, 答非所问, 模糊不准确; 表现过于偏激	1
提问环节表现 (25分)	准确把握问题的核心和要点, 回答问题明确, 有逻辑性; 表现礼貌	2
	认真倾听问题, 准确把握问题的核心和要点, 回答问题冷静客观, 准确明确, 逻辑性强; 表现谦和有礼, 保持自信	3
	团队形象不得体, 着装不符合礼仪规范, 表现不够自然, 选手的精神不够饱满, 无法体现专业的形象和态度; 团队配合不默契	1
团队形象 (5分)	团队形象得体, 着装基本符合礼仪规范, 表现比较自然, 选手精神饱满, 态度认真, 展现出比较自然的气质; 团队配合默契	2
	团队形象得体, 着装符合礼仪规范, 态度认真热情, 给人以良好的印象, 展现出自信、从容的气质	3
	团队配合默契, 能够相互支持、协调和补充	3

(三) 成绩审核

为保障成绩评判的准确性, 监督仲裁组将对赛项设计部分前60%的所有参赛队伍的成绩进行复核; 对其余成绩进行抽检复核, 抽检覆盖率不得低于15%。如发现成绩错误以书面方式及时告知裁判长, 由裁判长更正成绩并签字确认。复核、抽检错误率超过5%的, 裁判组将对所有成绩进行复核。

(四) 成绩公布

3. 比赛期间发生大规模意外事故和安全隐患, 发现者应第一时间报告赛项执委会, 赛项执委会应采取中止比赛、快速疏散人群等措施避免事态扩大, 并第一时间报告赛区执委会。赛项出现重大安全问题可以停赛, 是否停赛由赛区执委会决定。事后, 赛区执委会应向大赛执委会报告详细情况。

十三、赛项安全

(一) 比赛环境

1. 成立健康安全管理组, 负责比赛过程选手的安全健康, 如对选手进行安全教育、处理选手受伤、关心选手健康等。

2. 承办单位应设置专门的安全防卫组, 负责竞赛期间健康和安事务。主要包括检查竞赛场地、与会人员居住地、车辆交通及其周围环境的安全防卫; 制定紧急应对方案; 督导竞赛场地用电、用气等相关安全问题; 监督与会人员食品安全与卫生分析和处理安全突发事件等工作。在每天结束赛程后要有安全检查程序。

3. 赛场周围要设立警戒线, 防止无关人员进入发生意外事件。赛场设置警戒线及联网的监控体系, 可对赛场进行24小时监控。比赛现场内应参照相关职业岗位要求为选手提供必要的劳动保护。在具有危险性的操作环节, 裁判员要严防选手出现错误操作。

4. 参赛选手进入赛场、赛事裁判工作人员进入工作场所, 赛项可根据需要配置安检设备对进入赛场重要部位的人员进行安检。

(二) 生活条件

1. 比赛期间, 原则上由执委会统一安排参赛选手和指导教师食宿。承办单位须尊重少数民族的信仰及文化, 根据国家相关的民族政策, 安排好少数民族选手和教师的饮食起居。

3. 竞赛过程中,除参加当场竞赛的选手、执行裁判员、现场工作人员和经批准的人员外,领队、指导教师及其他人员一律不得进入竞赛区域。

4. 参赛代表队若对竞赛过程有异议,在规定的时间内由领队向赛项仲裁工作组提出书面报告。

5. 对申诉的仲裁结果,领队要带头服从和执行,并做好选手工作。参赛选手不得因申诉或对处理意见不服而停止竞赛,否则以弃权处。

6. 指导老师应及时查看大赛专用网页有关赛项的通知和内容,认真研究和掌握本赛项竞赛的规程、技术规范 and 赛场要求,指导选手做好赛前的一切技术准备和竞赛准备。

(三) 参赛选手须知

1. 参赛选手必须持本人身份证和参赛证参加操作技能竞赛。参赛选手应认真学习领会本次竞赛相关文件,自觉遵守大赛纪律,服从指挥,听从安排,文明参赛。

2. 参赛选手出场顺序、位置由抽签决定,不得擅自变更、调整。

3. 参赛选手提前15分钟检录进场,按照抽签工位号参加比赛。迟到15分钟以上者取消比赛资格;开赛15分钟后选手方可离开赛场。

4. 参赛选手作品中不得出现任何暗示选手身份的标记,否则取消比赛资格。

5. 参赛选手在比赛过程中不得擅自离开赛场,如有特殊情况,须经工作人员同意。若同组选手同时离开赛场视为放弃比赛。

6. 参赛选手要保持良好的言行举止,不要做出不适当的言行或行为,以展示自己的专业素养和良好的品德。

7. 参赛选手要尊重评委和观众,遵守比赛纪律和礼仪,不要做出不适当的举止或行为,以维护比赛的正常秩序和的良好氛围。

14

赛项仲裁工作组在接到申诉后的2小时内组织复议,并及时反馈复议结果。申诉方对复议结果仍有异议,可由省(市)领队向赛区仲裁委员会提出申诉。赛区仲裁委员会的仲裁结果为最终结果。

十六、竞赛观摩

方案汇报与答辩期间,设定观摩时间,向媒体、企业代表、院校指导老师等社会公众开放。

在观摩期间应遵循以下规则:

1. 不得违反全国职业院校技能大赛规定的各项纪律。请站在安全线以外观看作品,并遵循赛场内工作人员和竞赛裁判人员的指挥,不得有围攻裁判员、选手或者其他工作人员的行为。

2. 请务必保持安静有序,保持赛场清洁,将饮料食品包装、烟头及其他杂物扔进垃圾箱。

十七、竞赛录播

1. 赛场内部署无盲点录像设备,能全程录制赛场情况;

2. 多机位拍摄开闭幕式,制作优秀选手采访、优秀指导教师采访、裁判专家点评和企业人士采访视频资料,突出赛项的技能重点与优势特色。为宣传、仲裁、资源转化提供全面的信息资料。

十八、资源转化

按计划完成相关资源转化。制作美丽乡村规划设计赛项视频;邀请裁判和赛项规程制定专家阐述赛项设计的整体思路与命题依据,竞赛的难度设定、考核关键点和分配原则等;对优秀选手和优秀指导教师进行采访,介绍对竞赛的总体认识情况、实训过程中的任务分工、具体措施、协调安排情况等内容。

表5资源转化方案

资源名称	表现形式	资源数量	资源要求	完成时间
------	------	------	------	------

8. 参赛选手在等候室和答辩场要保持安静有序,不要影响其他选手或干扰比赛的正常进行,不得携带通讯工具,进入答辩场不得携带材料。

9. 参赛选手在答辩结束后需要按照规定的顺序离场,不要在比赛场地内逗留或与评委交流,以免影响比赛的公正性和公平性。

(四) 工作人员须知

1. 大赛全体工作人员必须服从组委会统一指挥,认真履行职责,做好比赛服务工作。

2. 全体工作人员要按分工准时到岗,尽职尽责做好份内各项工作,保证比赛顺利进行。

3. 认真检查、核准证件,非参赛选手不准进入赛场。同时,要安排好领队、指导教师休息。

4. 比赛出现技术问题(包括设备、器材等)时,应及时联系各项技术负责人,妥善处理;如需重新比赛,得到裁判组同意后方可进行。

5. 如遇突发事件,要及时向组委会报告,同时做好疏导工作,避免重大事故发生,确保大赛圆满成功。

6. 要认真组织好参赛选手的赛前准备工作,遇有重大问题及时与组委会联系协商解决办法。

7. 各项比赛的技术负责人,一定要坚守岗位,要对比赛技术操作的全过程负责。

十五、申诉与仲裁

本赛项在比赛过程中若出现有失公正或有关人员违规等现象,代表队领队可在比赛结束后2小时之内向仲裁组提出书面申诉。书面申诉应对申诉事件的现象、发生时间、涉及人员、申诉依据等进行充分、实事求是的叙述,并由领队亲笔签名。非书面申诉不予受理。

赛项展示片	视频	1	10分钟以上	2023年11月
优秀选手访谈	视频	6	5分钟以上	2023年11月
优秀指导教师访谈	视频	6	5分钟以上	2023年11月
大赛作品集	网页型资源	1	电子教材	2023年9月
赛项要求与规程	文本文档	1	电子教材	2023年9月

附件1 竞赛题目

(一) 试题名称:

天津市津南区北闸口镇大芦庄村规划设计

(二) 基本情况介绍

大芦庄村位于天津市津南区北闸口镇，紧邻北闸口镇工业园区、咸水沽镇工业园区和天津市海河教育园区，与天津南站、滨海西站、天津滨海国际机场均在1小时车程范围内。

大芦庄村毗邻津晋高速S50、津港高速S4和津歧公路S106，是S50、S4、S106、G25四条纵横交错的公路中心，交通十分便捷。

天津距北京120公里，背靠华北、西北、东北地区，经济腹地辽阔，是中国北方十几个省市对外交往的重要通道，也是中国北方最大的港口城市。天津是中蒙俄经济走廊主要节点、海上丝绸之路的战略支点、“一带一路”交汇点、亚欧大陆桥最近的东部起点，凭借优越的地理位置和交通条件，成为连接国内外、联系南北方、沟通东西部的重要枢纽。

天津地处北温带位于中纬度亚欧大陆东岸，主要受季风环流的支配，是东亚季风盛行的地区，属暖温带半湿润季风性气候。临近渤海湾，海洋气候对天津的影响比较明显。主要气候特征是：四季分明，春季多风，干旱少雨；夏季炎热，雨水集中；秋季气爽，冷暖适中；冬季寒冷，干燥少雪。年平均气温约为14℃，7月最热，月平均温度28℃；历史最高温度是41.6℃。1月最冷，月平均温度-2℃。历史最低温度是-17.8℃。年平均降水量在360—970毫米之间。

大芦庄村清光绪二年（1876年）成村，清光绪元年（1875年），准军广西右江总兵周盛传率兵屯田小站地区，并在此开挖引河（今月牙河），修建宜惠闸。因其地处小站以北的引河宜惠闸地区，故称之为北闸口。大芦庄村原名西同合小庄，后因村南芦苇茂盛更名大芦庄。

大芦庄村村域面积约1.35平方公里，气候条件优越，土地肥沃，天蓝水清。村庄地块三面环水，包括月牙河、幸福河、大沽排污河。村内地势低洼，水资源丰富，水系贯穿全村，沟渠纵横交错。北闸口镇域内月牙河，全长14.2公里，蓄水能力为46.7万立方米，属天津二级河道，经过多次改造该河已成为农田灌溉和排涝功能兼备的河道。

村民居住点集中在村公路北侧成矩形，建筑多为砖混结构，风格不统一，村庄民居边、马路边枣树成荫。靠近主干道部分建筑租赁为城市供应的仓库，村中已有天津津沽酒业有限公司、市五星餐具有限公司等企业进驻。

大芦庄村粮食作物以水稻为主，目前正在尝试稻蟹立体混养混种的农业模式。津南地区“小站稻”为天津市特产，全国农产品地理标志。小站稻米质优异，脍炙人口，清代周盛传小站屯垦成功，始有小站稻的称谓。大芦庄村也是蔬菜种植重点村，多为村民自家种，包括苦瓜、洋葱、豌豆、南瓜、毛豆、菊苣、青豆、大蒜、番石榴等。

《天津市旅游业发展“十三五”规划》指出要以水为带，集聚水岸、城镇、乡村，形成生态型水岸旅游经济发展模式，开发生态农业、休闲农庄、湿地休闲等多种业态、多重消费方式的产业集聚区。打造津南历史文化民俗组团：以中国近现代历史文化及民俗体验为主体功能，以打造小站古镇为核心，以练兵文化、稻耕文化、华盛寺佛教文化和葛沽镇妈祖文化为依托，打造历史民俗文化旅游区。以天山海世界·米立方、海河故道绿色长廊、津南郊野公园、现代都市休闲农业为支撑，以国家会展中心、海河教育园区为载体，推动会展旅游、研学旅游、休闲旅游的发展。

(三) 相关图纸

包括地形图、航拍图、相关现场照片。

18

19



地形图



航拍图



相关现场照片

中国现代农业装备职业教育集团 中国都市农业职业教育集团

中农装职集〔2023〕1号

中都农职教〔2023〕1号

关于举办首届农业职业院校 美丽乡村规划设计技能大赛通知

各相关院校：

为进一步深化高等职业教育改革，创新教学内容，加强校企合作、校企合作，提升集团化办学水平，中国现代农业装备职业教育集团与中国都市农业职教集团定于6月8-10日举办“首届农业职业院校美丽乡村规划设计技能大赛”，具体通知如下：

一、指导、主办和承办单位

(一) 指导单位

教育部职业教育与成人教育司、农业农村部科技教育司

(二) 主办单位

中国现代农业装备职业教育集团、中国都市农业职业教育集团

(三) 承办单位

湖南生物机电职业技术学院

湖南现代农业职教集团

农旅文化创意、规划设计软件操作、演说口才等方面的知识和技能。

(二) 竞赛组队方式

赛项为2人小组赛，每校选派1-2组选手参赛，限报1-2名指导教师。以院校为单位组队参赛，不得跨校组队。

(三) 奖项设置

竞赛设一等奖、二等奖和三等奖，一等奖数量为参赛选手总数的10%，二等奖数量为参赛选手总数的20%，三等奖数量为参赛选手总数的30%。

同时，评选优秀指导教师奖，获得一等奖的选手指导教师为优秀指导教师，颁发优秀指导教师证书，参赛指导教师均颁发指导教师证书。

五、参赛条件

参赛选手必须是参赛学校全日制高职在籍学生(不限专业)。选手报到时，须提供身份证、学生证、学校盖章的登记表，组委会将进行资格审核。

六、其他事项

1. 因比赛方式调整，赛事规程将进行部分调整，经专家审定后发至各参赛队。

2. 参赛代表队食宿统一安排，费用自理。

3. 联系人及联系方式

大赛相关事宜咨询：

北京农业职业学院
湖南省休闲农业协会

二、竞赛方式

线上线下相结合的方式举行，线上提交参赛作品，线下在湖南生物机电职业技术学院东湖校区进行现场方案汇报与答辩、颁奖。

三、具体安排

5月25日16:00前，参赛院校提交报名表、选手信息表和照片发到电子邮箱12983731@qq.com（以邮件发送时间为准）。

6月5日12:00前，将参赛作品电子版发至电子邮箱mlxcghs.jjs@163.com（以邮件发送时间为准），题目：天津市津南区北闸口镇大芦庄村规划设计。

6月6-7日，赛事专家网评。

6月8日9:00-17:00报到，地点：长沙远通酒店、长沙市芙蓉区远大一路1518号（长沙市汽车东站正对面）。

6月9日，上午：方案汇报与答辩（时长8分钟，分值50分），地点：知新楼301智慧教室；赛事观摩地点：立达楼108会议室；下午：颁奖，地点：知新楼112学术报告厅。

6月10日返程。

四、竞赛内容及奖项设置

（一）竞赛内容

竞赛内容包括乡村规划设计、方案汇报与答辩两个部分。考核内容涵盖乡村规划设计、田园景观展示、农耕文化景观设计、

-2-

首届农业职业院校 美丽乡村规划设计大赛工作方案

一、组织机构及其职责

（一）领导小组

全面负责整个竞赛的组织、协调、督查和实施。

组长：史明清 范双喜（北京农业职业学院）
副组长：傅爱斌 谈再红 李俊英（北京农业职业学院）
成员：王建宇 杨永杰（北京农业职业学院）周宏久
何荣誉 邓灶福 刘唐兴 刘羽平 成志军
罗欣 陶甲寅 郑新忠 谢勇 柳琼
罗海亮 李小云（省休闲农业协会）

赛点联系人：邓灶福 刘唐兴

（二）领导小组下设机构

1. 竞赛组

组长：傅爱斌 杨永杰（北京农业职业学院）
副组长：邓灶福 黄益鸿 刘唐兴
张红（北京农业职业学院）
成员：李永兴 李益锋 贺玲玲
鲁茗莉（北京农业职业学院）
赵佳（北京农业职业学院）
植物科技学院老师及学生

沈强 18374881742（微信同号）
鲁茗莉 13810088517（微信同号）
接站安排：
赵璟源 13548987506（黄花国际机场）
彭怡佳 13298696905（火车南站东广场）
赛项联系人：李永兴 13787088494

附件：1. 大赛报名回执
2. 参赛选手信息表



-4-

工作职责：

- （1）负责制定竞赛实施工作方案及竞赛手册；
- （2）负责竞赛项目的指导、实施，闭幕式及竞赛相关会议会场布置及相关竞赛资料；
- （3）负责竞赛场地（赛场布置、候赛室、检录室）、设备、软件环境、材料等准备工作；负责设计作品布展工作；
- （4）负责指导建立赛事指导老师工作群；
- （5）完成领导小组交办的其他工作任务。

美丽乡村规划设计赛项技能竞赛赛项

组长：刘唐兴
副组长：李益锋 张红（北京农业职业学院）
成员：李永兴 植物科技学院老师及学生志愿者
鲁茗莉（北京农业职业学院）
赵佳（北京农业职业学院）

技术支持：湖南省农业休闲协会

2. 会务组

组长：谈再红
副组长：何荣誉 柳琼 李运虎
成员：吴小君 杨柳 饶玥莹 杨林 彭怡佳

工作职责：

- （1）负责领导的接待工作（食宿、车辆安排等）；
- （2）负责领导讲话资料的准备及相关竞赛文件的审核；

-1-

- (3) 负责竞赛志愿者、礼仪员的协调服务等工作；
- (4) 负责参赛选手、指导教师及裁判接待工作和接送车辆安排；
- (5) 完成领导小组交办的其他工作任务。

3. 监督组

组长：罗欣（13574818434）

副组长：徐睿

成员：汪洁

工作职责：

负责全程监督本场竞赛实施过程的公正性。

4. 宣传技术组

组长：周宏久（13607441409）、陶甲寅（13874925522）

副组长：黄乐佳 李代勤

成员：王泽华 李梦远 曾伍

工作职责：

负责竞赛过程中的宣传报道及中央媒体、省级媒体记者的接待、赛事实时观摩技术支持、竞赛场地网络畅通和资源转化工作。

5. 财务及审计组

组长：刘羽平 成志军

副组长：郭小妹 宋鸿鹰

成员：陈怡伶 吴澍

工作职责：

(1) 竞赛经费预算审核；

(2) 竞赛经费使用的统筹和审核。

6. 后勤医护组

组长：郑新忠（13875908886）

副组长：罗海亮 黄波

成员：喻海农

工作职责：

负责整个竞赛水电保障、医务保障和休息场地的安排、校园环境卫生等工作。

7. 疫情防控组

组长：何荣誉（13975825665）

副组长：罗海亮

成员：喻海农等医务人员

工作职责：

负责竞赛期间的疫情防控工作。

8. 保卫组

组长：谢勇（13507435859）

副组长：陈小勤

成员：张欢 王栩 王虎

工作职责：

负责竞赛安全、赛场警戒、车辆指挥工作，保证赛事安全、交通畅通。

二、竞赛安排

(一) 赛项及参赛人数

美丽乡村规划设计赛项包括乡村规划设计、方案汇报与答辩两个部分。考核内容涵盖乡村规划设计、田园景观展示、农耕文化景观设计、农旅文化创意、规划设计软件操作、演说口才等方面的知识和技能。该赛项为2人小组赛，参赛选手为高职院校全日制在籍学生。

序号	赛项	参赛人数
1	美丽乡村规划设计	42
	合计	42

(二) 报到安排

1. 报到时间：

2023年6月8日上午9:00-17:00

2. 选手报到地点：长沙远通酒店

3. 联系人：贺玲玲（15802617062）李洁冰（13548667567）

4. 报到主要流程要求：

参赛选手必须在规定的时间内凭身份证（或户口簿）、学生证、学校盖章的登记表进行报到，接受资格审查，领取参赛证及竞赛手册。

(三) 选手熟悉场地

选手、领队、指导教师于指定时间（6月8日18:00-18:30）熟悉本项目的竞赛场地，其余时间比赛场地封闭不接受参观。

赛项	地点	联系人及电话
美丽乡村规划设计赛项	东湖校区 知新楼301智慧教室	李永兴（13787088494）

(四) 竞赛日程安排

日期	时间	项目	内容	地点	负责人	联系电话
6月8日	9:00-17:00	报到	领队、指导教师、选手等与会代表报到，领取比赛资料	长沙远通酒店	李洁冰 朱敏	13548667567 13517482341
	15:30-16:30	裁判会议	裁判员会议，熟悉竞赛现场、材料和设备	待定	裁判组	
	17:40-18:00	领队会议	参赛代表队领队、指导老师、参赛选手会议，抽取排队顺序签	知新楼一楼111学术报告厅	贺玲玲	15802617062
	18:00-18:30	熟悉场地	指导老师和选手熟悉比赛场地，拷贝演示PPT稿	知新楼301智慧教室	李永兴 曾伍	13787088494
6月9日	7:50-8:20	检录、抽签	测量体温 检录抽签，凭身份证（或户口簿）和参赛证参加检录、抽取竞赛顺序号	知新楼302室	李洁冰 朱敏	13548667567 13517482341
	8:20-12:00		按抽取顺序号依次进入赛场，进行方案汇报与答辩（8分钟）	知新楼301智慧教室	裁判组	
	15:00-17:00		公示成绩	博达楼公示栏	贺玲玲	15802617062
	17:00-18:00		闭幕式颁奖	知新楼112学术报告厅	贺玲玲	15802617062
6月10日			返程			

三、其他

(一) 参赛单位食宿安排

1.住宿酒店由赛点学校提前预定,费用自理。主办方统一安排车辆接送参赛队伍往返赛场与酒店。

2.所有参赛人员食宿费用自理。竞赛期间就餐可在赛点学校食堂进行预定。

(二) 应急预案

1.成立应急救护工作组

为预防、及时有效处理竞赛过程中的突发事件,保证竞赛顺利进行,特成立应急救护工作组。

组长:史明清 范双喜(北京农业职业学院)

副组长:谈再红(15116280708) 傅爱斌

杨永杰(北京农业职业学院)

成员:何荣誉 郑新忠 邓灶福 王建宇

张红(北京农业职业学院)

谢勇 罗海亮 喻海龙

2.竞赛期间应急工作处理预案

(1)意外医疗事故工作应急预案(责任人:罗海亮 电话:15116280708)

竞赛期间,校医务室安排1名医生在现场值班,备齐药物,学院安排一辆车随时待命,及时处理选手发病医疗问题,如病情严重,应协助参赛队领队立即将病人送医院治疗。

(2)突发停水、停电应急预案(责任人:郑新忠电话:13875908886)

后勤处要关注停水、停电信息公告,并与供电、供水部门协商,保证竞赛期间供电、供水正常。工作人员定期巡检供水、供电设施,保障安全运行。遇停电及时启用自备电源(或租赁发电机)供电,保证竞赛设备用电正常。

(3)突发治安事件应急预案(责任人:谢勇电话:13507435859)

规范竞赛秩序,加强法制和安全教育,增强选手法制意识。对发现有情绪异常、行为过激的选手或发现有可能引发矛盾激化的苗头,及时与竞赛领队沟通联系,做好劝导和化解工作。发生暴力事件,第一发现人应立即报告学院应急领导小组和学院保卫处,保安人员应立即赶赴现场,同时全力保护好现场和附近的其他人员,情况紧急应向公安机关和上级报告。

(4)食品安全事故应急预案(责任人:郑新忠电话:13875908886)

注重食品安全,防止发生食物中毒事件。发现选手有呕吐、腹胀、腹泻等症状,立即送医诊疗。发生三人以上同时出现腹胀、腹泻、出疹等症状,应立即报告学院应急领导小组,及时采取有效控制措施,同时迅速查明原因,并封存可能导致食物中毒的食品及其原料、工具等,以备卫生部门检验。

(5)新型冠状病毒肺炎防疫防控应急预案(责任人:何荣誉13975825665)

①所有裁判、领队、指导教师、参赛选手应严格遵守属地疫情防控相关规定和要求,参赛选手原则上开赛7日内未有出境记

-7-

录,无咳嗽、感冒等新冠症状的都可以参赛;有疑似新冠但未确诊,需要核酸检测阴性报告或抗原阴性报告。

②本赛点防疫防控小组成员、赛点保卫于竞赛期间7:00前达到学校门卫室。组织参赛选手、指导教师、领队进入赛点。

③赛点工作人员要求参赛选手、指导教师、领队保持1米以上距离依次接受体温检测,体温正常方可进入赛点学校。如遇体温异常者,由专人及时带至应急隔离点进行专业的询问和检查,严格按照防疫防控要求执行。

④参赛选手、指导教师、领队、裁判在赛点期间保持良好的个人防护意识,须佩戴口罩,勤洗手,咳嗽、打喷嚏时用手捂住口鼻,使用过的口罩必须投入指定的废弃口罩垃圾桶。如出现发热、咳嗽、腹泻、乏力等症状要及时报告赛点防控小组,由防控小组及时安排到就近发热门诊进行排查和诊疗,就医过程尽量避免乘坐公共交通工具。

⑤参赛选手在比赛过程中出现发热、咳嗽、呕吐等现象,评委老师及时通知工作人员及时查看情况,上报领导小组组长,待专业医务人员来到赛场后,将选手带至应急隔离点进行专业的检查和诊断。确需送往医院的,报领导小组组长同意,送至指定医院就诊。

(三) 交通路线及场地分布

1.竞赛地点

(1)详细地址:湖南省长沙市芙蓉区东湖街道隆平高科技

园湖南生物机电职业技术学院东湖校区。



(2) 乘车路线

①乘高铁:(到长沙高铁南站):长沙高铁站乘地铁4号线(往罐子岭方向),在粟塘站下车从2号口出站,再在劳动东路黎托路口公交站转乘273路公交车在可直达湖南生物机电职业技术学院东湖校区(终点站),打的直接到湖南生物机电职业技术学院东湖校区(约18-20元左右)。

②乘火车:(到长沙火车站),在长沙火车站坐10路车可直接到达湖南生物机电职业技术学院东湖校区(终点站);或到解放东路车站乘317路公交车可到达湖南生物机电职业技术学院东湖校区(终点站),打的到湖南生物机电职业技术学院东湖校区(约25-30元左右)。

③乘汽车:(到长沙汽车站),在东大门站乘802路、10路、x103路、x116路公交车可直接到达湖南生物机电职业技术学院东

-9-

-10-

湖校区(终点站),打的到湖南生物机电职业技术学院东湖校区(约15-20左右)。

④乘飞机:到黄花机场T1T2地铁站乘6号线到东湖地铁站(1号口),步行10分钟可到达湖南生物机电职业技术学院东湖校区,打的直接到湖南生物机电职业技术学院东湖校区(约30-40元左右)。

2.报到地点

(1) 远通酒店详细地址(含乘车路线、交通线路图、分布图等):长沙市芙蓉区远大一路1518号(汽车东站正对面)0731-86333666。

(2) 乘车路线

①乘高铁:(到长沙高铁南站):长沙高铁站乘地铁2号线(往梅溪湖方向),在万家丽广场站下车从4号口出站,再在万家丽广场公交站转乘802路公交车在可到汽车东站,打的直接到(约25-49元左右)。

②乘火车:(到长沙火车站),在长沙火车站坐10路车、317可直接到达汽车东站。

③乘汽车:到长沙汽车东站。



2.5.12.2 肉用种山羊性能测定技术规程

肉用种山羊性能测定技术规程规定了肉用种山羊性能测定的测定要求、体重及体尺测量、繁殖性能测定、超声波活体测定、结果应用和档案记录适用于湖南省肉用种山羊的性能测定。

ICS 65.020.30
B 41

DB43

湖 南 省 地 方 标 准

DB43/T 1518—2018

肉用种山羊性能测定技术规程

Technical Specifications for Performance Testing of Breeding Goats

2018-12-25 发布

2019-03-25 实施

湖南省市场监督管理局 发布

目次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 测定要求	1
4 体重及体尺测量	2
5 繁殖性能测定	2
6 超声波活体测定	3
7 结果应用	3
8 档案记录	3

DB43/T 1518—2018

前 言

本标准按 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。
 请注意本标准某些内容可能涉及专利，本标准发布机构不承担识别这些专利的责任。
 本标准由湖南省畜牧水产局提出并归口。
 本标准起草单位：湖南生物机电职业技术学院、怀化市畜牧水产局。
 本标准主要起草人：陈琼、黄兴东、李美君、李振、陈志刚、张少杰、刘玉峰、雷政、欧阳叙尚、吴微波、邓仕福、刘鹤翔、何德群。

2.5.12.3 湘西黄牛种公牛选育技术规程

湘西黄牛种公牛选育技术规程规定了湘西黄牛种用公牛选育过程中的核心群组建、核心群选种选配、种公牛选育、等级综合鉴定、档案管理等技术内容，适用于湘西黄牛种公牛的选育。

ICS 65.020.30

CCS B43

DB43

湖 南 省 地 方 标 准

DB 43/T 2479—2022

湘西黄牛种公牛选育技术规程

Technical specification for breeding of xiangxi yellow cattle
Breeding oxen

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由湖南省农业农村厅提出。

本文件由湖南省农业标准化技术委员会归口。

本文件起草单位：湖南省畜牧兽医研究所、湖南生物机电职业技术学院、湖南德农牧业集团有限公司、湖南光大牧业科技有限公司、湘西州畜牧水产事务中心、花垣县农业农村局、花垣县畜牧水产事务中心、湖南阳春农业生物科技责任有限公司、桑植县畜牧水产事务中心、保靖县畜牧水产事务中心、龙山县华塘街道办事处农业综合服务中心畜牧站、新晃县畜牧水产事务中心。

本文件主要起草人：宋武、李剑波、李雄、张佰忠、易康乐、何德肆、刘鹤翔、张仁富、李萍、贺玲玲、崔克蓉、李微、雷虹、李昊帮、孙麇、龙云、龙婷、罗阳、何芳、浣成、刘海林、张翠永、朱立军、段洪峰、杜送德、秦茂、王向林、秦世新、杨琼、朱晨、王俊、徐志雄、梁雪、吴顺银、冉景慧、梁建华、贾贾梅、李安定、陈波、陈东、杨栋、杨城、姚茂清、向绍武、黎张。

DB 43/T 2479—2022

目 次

前言.....	III
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 核心群组建.....	1
5 核心群选种选配.....	2
6 种公牛选育.....	2
7 档案管理.....	2
附录A(资料性) 湘西黄牛种公牛系谱表.....	4
附录B(资料性) 生长发育记录表.....	5

2.5.12.4 湘西黄牛生产性能测定技术规程

湘西黄牛生产性能测定技术规程规定了湘西黄牛生长发育性能、繁殖性能、产肉性能等相关指标的测定,适用于湘西黄牛生产与经营中的测定。

ICS 65.020.30
CCS B43

DB 43

湖 南 省 地 方 标 准

DB 43/T 2477—2022

湘西黄牛生产性能测定技术规程

Technical specification for determination of production performance
of xiangxi yellow cattle

地方标准信息服务平台

目 次

前言.....	III
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 生长发育性能测定.....	1
5 繁殖性能测定.....	2
6 产肉性能测定.....	3

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由湖南省农业农村厅提出。

本文件由湖南省农业标准化技术委员会归口。

本文件起草单位：湖南省畜牧兽医研究所、湖南德农牧业集团有限公司、湖南生物机电职业技术学院、湖南光大牧业科技有限公司、湖南阳春农业生物科技有限责任公司、湘西州畜牧水产事务中心、龙山县华塘街道办事处农业综合服务中心畜牧站、花垣县农业农村局、花垣县畜牧水产事务中心、保靖县畜牧水产事务中心、新晃县畜牧水产事务中心、桑植县畜牧水产事务中心。

本文件主要起草人：李剑波、易康乐、宋武、张佰忠、何德肆、刘鹤翔、李雄、张仁富、李萍、李微、贺玲玲、崔克蓉、雷虹、孙麇、李昊帮、罗阳、何芳、浣成、龙云、龙婷、麻梦远、徐志雄、梁雪、吴顺银、冉景慧、梁建华、贾雪梅、蔡文杰、杜送德、秦茂、王向林、秦世新、龙涛、向成志、龙章成、王俊、杨栋、杨城、李安定、陈波、陈东、姚茂清、向绍武、黎张。

2.5.12.5 休闲农业集聚村建设规范

休闲农业集聚村建设规范规定了休闲农业集聚村建设的总则、村庄规划、村庄建设、生态环境、农业发展、乡村休闲、带动三农、经营管理、乡村治理、公共服务等要求，适用于湖南省休闲农业集聚村的规划和建设。

HNNY

湖南省农业技术规程

HNZ300-2021

休闲农业集聚村建设规范

2021-10-12 发布

2021-10-12 实施

湖南省农业农村厅发布

2.5.12.6 HNNY368-2022 晶两优系列再生稻高产种植技术规程

HNNY368-2022 晶两优系列再生稻高产种植技术规程规定了晶两优系列再生稻高产种植的头茬种植管理、再生季管理等技术要求，适用于晶两优系列再生稻高产种植。

HNNY

湖 南 省 农 业 技 术 规 程

HNNY368-2022

晶两优系列再生稻高产种植技术规程

JING Liangyou Variety Series Technical Regulation for Ratoon Rice

High-yield Cultivation

2022-12-28 发布

2022-12-28 实施

湖南省农业农村厅 发布

目 次

前言.....	1
1 范围.....	2
2 规范性引用文件.....	2
3 术语和定义.....	2
4 头茬种植管理.....	2
5 再生季管理.....	3
6 废弃物处置.....	4
7 档案记录.....	4

前 言

本文件按照《湖南省农业技术规程制修订与发布管理规范》相关规定起草。

本文件的某些内容可能涉及专利，本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本文件由湖南省农业农村厅提出，省农业农村标准化技术委员会技术归口。

本文件起草单位：湖南生物机电职业技术学院，湖南省隆平培训中心。

本文件主要起草人：刘登魁，傅爱斌，黄新杰，屈成，姚栋萍，邓荟芬，杨丽丽，黎建文，李源环，刘均平。

2.5.13 打造为国家农业技术技能培训示范基地和湖南省继续教育基地名牌

佐证材料对应的建设任务点：“打造为国家农业技术技能培训示范基地和湖南省继续教育基地名牌。”共计3项。

我校在相继获得农业部现代农业培训基地、全国新型职业农民培育示范基地、农业部管理干部学院湖南培训基地、湖南现代农业技术培训中心等继续教育培训基地资质的同时，更加注重培训的需求与质量，荣获过农业部十佳农民创业培训基地、芙蓉区大学生创业辅导培训优秀基地，被中国农业大学、武汉工业学院等高校评为“优秀函授站”。

2.5.13.1 来自政府单位对我校职业培训的认可

感谢信

湖南生物机电职业技术学院：

我办2018-2020年连续三年选派学员到贵院参训。参训学员和扶贫专干对于贵院的教学设置、服务管理等方面一致好评。

特别是以王丽云、廖荣凡和邹辉等为代表的学员在贵院的培养下，他们在致富带动周边贫困群众成功脱贫取得了不俗的成绩。

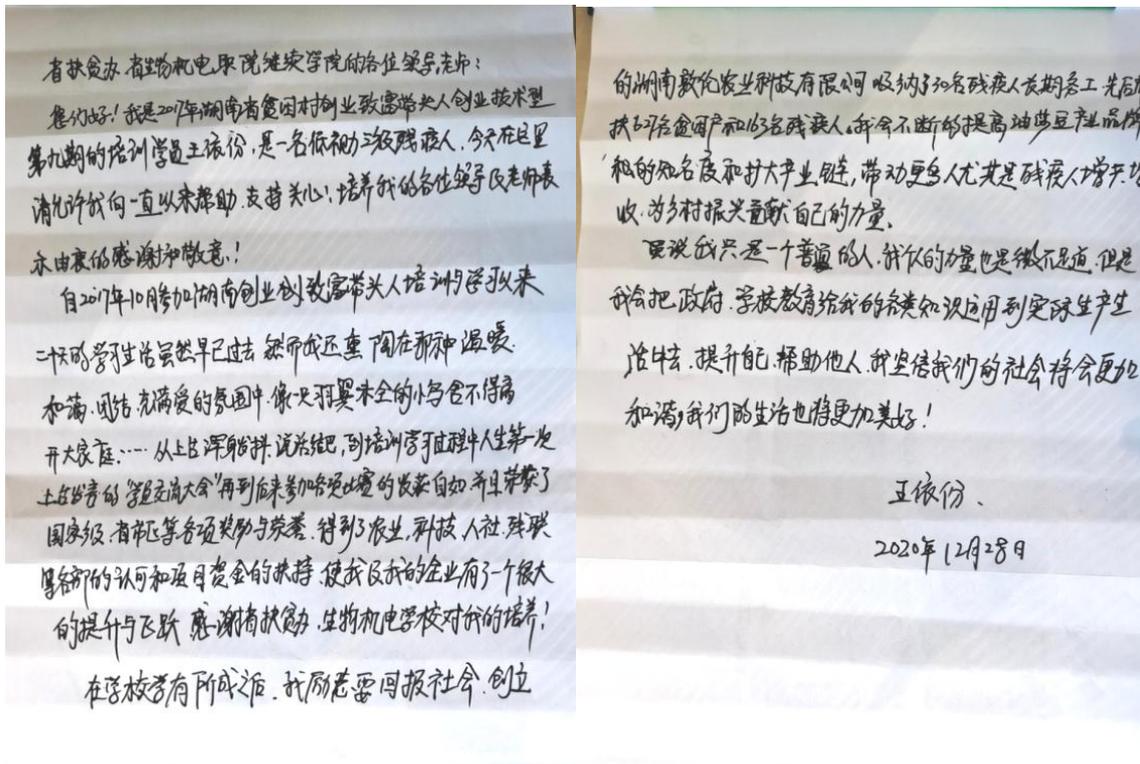
特此感谢！



2.5.13.2 我校曾被评为“全国十佳优秀培训机构”，建设期我们一直努力捍卫了这项荣誉。



2.5.13.3 学员发自内心对我校职业培训的认可



2.5.14 每年培训 10000 人次以上

佐证材料对应的建设任务点：“每年培训 10000 人次以上。”共计 10 项。

从 2019 年-2023 年，我校采用线上线下形式共培训 47322 人（不含科技特派员、三区科技人才和科技服务团队以及各个专家等组织和参与培训授课的人数），汇总如下（名单见附件）：

表 9 2019 年-2023 年培训一览表

培训班名称	人数	形式
2019-2023 年高素质农民培育	3337	线下培训
2019-2023 乡村振兴培训	14533	线下培训
2019-2023 农技骨干培训	6259	线下培训
2019-2023 畜牧培训班	1191	线下培训
2022-2023 年耕耘者振兴计划培训	500	线下培训
2019-2023 年湖南省基层农技人员学历提升	5222	线下培训
2020-2023 实用人才培训	1440	线下培训
云上智农	3340	线上培训
为村耕耘者	500	线上培训
农技大课堂	11000	线上培训
合计	47322	

2.5.14.1 落实乡村振兴，培育高素质农民培育 3337 人次

培育围绕农业农村现代化亟需的有文化、懂技术、善经营和会管理的高素质农民，严格按照育前摸底、育中实施、育后评价的培育过程要求，在 2019 年-2023 年期间，共计开班 49 次，为乡村振兴培育高素质农民 3337 人次。

表 10 高素质农民培育一览表

培训班名称	人数	培训时间
2019 年浏阳市水库移民新型职业农民培育	64	2019 年 9 月 18 日-25 日
2019 年汉寿县现代创业创新青年培育	50	2019 年 11 月 3 日-10 日
2019 年桃源县现代创业创新青年培育	50	2019 年 11 月 3 日-10 日
2019 年临澧县现代创业创新青年培育	50	2019 年 11 月 3 日-10 日
2019 年汨罗市现代创业创新青年培育	50	2019 年 11 月 9 日-16 日
2019 年湘阴县现代创业创新青年培育	50	2019 年 11 月 9 日-16 日
2019 年邵东市现代创业创新青年培育	50	2019 年 11 月 18 日-25 日
2019 年衡山县现代创业创新青年培育	50	2019 年 11 月 18 日-25 日
2019 年攸县现代创业创新青年培育	50	2019 年 11 月 24 日-12 月 1 日
2019 年湘潭县现代创业创新青年培育	50	2019 年 11 月 24 日-12 月 1 日
2019 年浏阳市现代创业创新青年培育	50	2019 年 12 月 6 日-14 日
2020 年鼎城区高素质农民教育培训	100	2020 年 11 月 3 日-10 日
2020 年衡阳县高素质农民教育培训	50	2020 年 11 月 11 日-18 日
2020 年衡南县高素质农民教育培训	50	2020 年 11 月 11 日-18 日
2020 年浏阳市新型农业经营主体带头电商 专题培训班	125	2020 年 11 月 19 日-26 日
2020 年南县高素质农民教育培训	50	2020 年 11 月 27 日-12 月 4 日
2020 年君山区高素质农民教育培训	50	2020 年 11 月 27 日-12 月 4 日
2020 年桃源县高素质农民教育培训	50	2020 年 12 月 5 日-12 月 12 日
2020 年长沙县高素质农民培育“农业+互联网 应用”专题班	50	2020 年 12 月 5 日-12 月 12 日
2021 年湘阴县高素质农民培育	100	2021 年 11 月 21 日-11 月 28 日
2021 年靖州县高素质农民培育	50	2021 年 11 月 23 日-11 月 30 日
2021 年零陵区高素质农民培育	100	2021 年 11 月 27 日-12 月 4 日
2021 年蓝山县高素质农民培育	100	2021 年 12 月 3 日-12 月 10 日

培训班名称	人数	培训时间
2021年雨湖区高素质农民培育	100	2021年12月8日-12月15日
2021年攸县高素质农民培育	100	2021年12月14日-12月21日
2022年鼎城区高素质农民培育	70	2022年11月9日-11月16日
2022年南县高素质农民培育	70	2022年11月18日-11月25日
2022年华容县高素质农民培育	70	2022年11月24日-12月1日
2022年祁阳市高素质农民培育	70	2022年12月16日-12月23日
2022年靖州县高素质农民培育	88	2022年12月17日-12月24日
2022年赫山区高素质农民培育	70	2023年2月17日-2月24日
2022年桃源县高素质农民培育	70	2023年2月23日-3月2日
2022年沅江市高素质农民培育	70	2023年2月28日-3月7日
2023年慈利县高素质农民培育	70	2023年9月21日-28日
2023年道县高素质农民培育	70	2023年10月10日-17日
2023年桑植县高素质农民培育	70	2023年10月10日-17日
2023年凤凰县高素质农民培育	70	2023年10月19日-26日
2023年宁远县高素质农民培育	70	2023年10月19日-26日
2023年衡阳县高素质农民培育	70	2023年11月4日-11日
2023年石门县高素质农民培育	70	2023年11月4日-11日
2023年湘阴县高素质农民培育	70	2023年11月12日-19日
2023年江永县高素质农民培育	70	2023年11月12日-19日
2023年涟源市高素质农民培育	70	2023年11月20日-27日
2023年冷水滩区高素质农民培育	70	2023年11月20日-27日
2023年靖州县高素质农民培育	70	2023年11月26日-12月3日
2023年祁阳市高素质农民培育	70	2023年11月28日-12月5日
2023年宁乡市高素质农民农业经理培训	70	2023年11月28日-12月12日
2023年新邵县高素质农民培育	70	2023年11月29日-12月6日
2023年永定区高素质农民培育	70	2023年12月5日-12日
合计	3337	

2.5.14.2 落实乡村振兴，培训致富带头人 14533 人次

按照乡村振兴致富带头人培训工作的要求，科学设置培训内容、合理调配教学资源，严抓培训过程落实，在 2019 年-2023 年期间，为乡村振兴培育致富带头人 14533 人次。其中，产业发展性开班 16 次，培育 2558 人次；乡村建设型开班 17 次，培育 2527 人次；乡村治理型开班 12 次，培育 1820 人次；创业技术型开班 17 次，培育 4780 人次；发展带动型开班 16 次，培育 2848 人次。

表 11 乡村振兴培训一览表

培训班名称	人数	培训时间
发展带动型第一期	235	2019 年 3 月 24 日-4 月 4 日
创业技术型第一期	192	2019 年 4 月 8 日-4 月 27 日
创业技术型第二期	283	2019 年 4 月 11 日-4 月 30 日
创业技术型第三期	222	2019 年 5 月 5 日-5 月 24 日
发展带动型第二期	190	2019 年 5 月 6 日-5 月 17 日
创业技术型第四期	303	2019 年 5 月 18 日-6 月 6 日
发展带动型第三期	146	2019 年 5 月 24 日-6 月 4 日
创业技术型第五期	281	2019 年 6 月 11 日-6 月 30 日
发展带动型第四期	143	2019 年 6 月 13 日-6 月 24 日
创业技术型第六期	226	2019 年 6 月 25 日-7 月 14 日
创业技术型第七期	253	2019 年 7 月 1 日-7 月 20 日
创业技术型第八期	285	2019 年 8 月 21 日-9 月 9 日
创业技术型第九期	240	2019 年 8 月 24 日-9 月 12 日
发展带动型第五期	183	2019 年 9 月 17 日-9 月 28 日
发展带动型第六期	127	2019 年 9 月 19 日-9 月 30 日
发展带动型第七期	134	2019 年 10 月 9 日-10 月 20 日
创业技术型第十期	264	2019 年 10 月 11 日-10 月 30 日
创业技术型第十一期	252	2019 年 10 月 21 日-11 月 9 日
创业技术型第一期	231	2020 年 6 月 4 日-6 月 23 日
发展带动型第一期	153	2020 年 6 月 10 日-6 月 21 日
创业技术型第二期	254	2020 年 6 月 29 日-7 月 18 日

培训班名称	人数	培训时间
发展带动型第二期	174	2020年7月1日-7月12日
发展带动型第三期	158	2020年7月13日-7月24日
创业技术型第三期	271	2020年7月19日-8月7日
创业技术型第四期	278	2020年7月25日-8月13日
创业技术型第五期	277	2020年8月8日-8月27日
发展带动型第四期	154	2020年8月14日-8月25日
发展带动型第五期	166	2020年8月26日-9月6日
创业技术型第六期	286	2020年8月28日-9月16日
创业技术型第七期	382	2020年9月7日-9月26日
发展带动型第六期	190	2020年9月12日-9月23日
发展带动型第七期	210	2020年9月18日-9月29日
发展带动型第八期	276	2020年10月22日-11月2日
发展带动型第九期	209	2020年10月30日-11月10日
乡村建设型第一期	164	2021年10月18日-10月25日
产业发展型第一期	161	2021年11月1日-11月12日
乡村建设型第二期	170	2021年11月7日-11月16日
产业发展型第二期	134	2021年11月17日-11月28日
乡村建设型第三期	128	2021年11月24日-12月3日
产业发展型第三期	134	2021年11月29日-12月10日
乡村建设型第四期	173	2021年12月4日-12月13日
产业发展型第四期	120	2021年12月11日-12月22日
产业发展型第五期	246	2021年12月14日-12月25日
乡村建设型第五期	156	2021年12月22日-12月31日
产业发展型第六期	99	2022年1月5日-1月16日
乡村建设型第六期	150	2022年1月4日-13日
乡村建设型第一期	153	2022年7月20日-7月29日
乡村建设型第二期	172	2022年7月23日-8月1日
产业发展型第一期(果树专题)	177	2022年7月30日-8月10日
乡村治理型第一期	153	2022年8月2日-8月11日
产业发展型第二期(草食动物专题、牲畜专题)	207	2022年8月28日-9月8日
乡村治理型第二期	111	2022年8月29日-9月7日
乡村治理型第三期	187	2022年9月13日-9月22日

培训班名称	人数	培训时间
产业发展型第三期(中药材专题)	135	2022年9月15日-9月26日
产业发展型第四期(电商专题)	121	2022年9月17日-9月28日
乡村建设型第三期	150	2022年9月21日-9月30日
产业发展型第五期(电商专题)	161	2022年11月13日-11月24日
乡村治理型第四期	150	2022年10月27日-11月5日
乡村建设型第四期	175	2022年10月29日-11月6日
乡村建设型第五期	103	2022年11月8日-11月17日
乡村治理型第五期	141	2022年11月18日-11月27日
乡村治理型第六期	230	2023年3月4日-13日
乡村治理型第一期	148	2023年6月12日-21日
乡村建设型第一期	150	2023年6月26日-7月5日
产业发展型第一期(电商专题)	170	2023年7月6日-7月17日
乡村治理型第二期	172	2023年7月7日-7月16日
乡村建设型第二期	159	2023年7月16日-7月25日
乡村建设型第三期	150	2023年7月18日-7月27日
乡村建设型第四期	146	2023年8月26日-9月4日
乡村治理型第三期	166	2023年8月28日-9月6日
产业发展型第二期(电商专题)	181	2023年9月6日-9月17日
乡村治理型第四期	144	2023年9月7日-9月16日
产业发展型第三期(果树专题一/二班)	175	2023年9月8日-9月19日
产业发展型第四期(中药材/茶叶专题)	149	2023年9月17日-9月28日
乡村治理型第五期	124	2023年9月19日-9月28日
乡村治理型第六期	94	2023年10月7日-10月16日
产业发展型第五期(电商专题)	188	2023年10月8日-10月19日
乡村建设型第五期	130	2023年10月17日-10月26日
乡村建设型第六期	98	2023年10月20日-10月29日
合计	14533	

2.5.14.3 围绕乡村治理，落实耕耘者振兴计划培训 500 人

按照“耕耘者”振兴计划培训任务的要求，围绕乡村治理骨干、新型农业经营主体带头人培训方向，注重本地化的乡村治理实践，提升新型农业经营主体的数字化管理与市场对接能力，在 2022 年-2023 年期间，乡村治理骨干专题培训共计开班 3 次，培育乡村治理骨干 220 人次；新型农业经营主体带头人专题培训共计开班 4 次，培育新型农业经营主体带头人 280 人次。

表 12 耕耘者振兴计划一览表

培训班名称	人数	培训时间
耕耘者振兴计划·2022 年湖南省衡阳县 新型农业经营主体专题培训班	60	2022 年 9 月 24 日-9 月 29 日
耕耘者振兴计划·2022 年湖南省赫山区 乡村治理骨干专题培训班	60	2022 年 11 月 2 日-11 月 6 日
耕耘者振兴计划·2022 年湖南省桑植县 新型农业经营主体专题培训班	60	2023 年 4 月 9 日-4 月 13 日
耕耘者振兴计划·2023 年湖南省永顺县 新型农业经营主体专题培训班	60	2023 年 7 月 16 日-7 月 20 日
耕耘者振兴计划·2023 年湖南省株洲市 新型农业经营主体专题培训班	100	2023 年 7 月 24 日-7 月 28 日
耕耘者振兴计划·2023 年湖南省桑植县 乡村治理骨干专题培训班	60	2023 年 9 月 16 日-9 月 20 日
耕耘者振兴计划·2023 年湖南省邵阳市 乡村治理骨干专题培训班	100	2023 年 10 月 30 日-11 月 3 日
合计	500	

2.5.14.4 加强乡村人才队伍建设，培训实用人才培训 1400 人

立足学员需求，不断提升培训服务质量，突出培训实效，打造农村实用人才培训高地，为全面推进乡村振兴、加快建设农业强国打造一支沉得下、留得住、能管用的乡村人才队伍。在 2020 年-2023 年期间，实用人才培训开班 14 期，培训人员 1400 人次。

表 13 实用人才培训一览表

培训班名称	人数	培训时间
2020 年中组部 农业农村部农村实用人才带头人和大学生村官示范培训班第一期	100	2020 年 10 月 26 日-10 月 31 日
2020 年中组部 农业农村部农村实用人才带头人和大学生村官示范培训班第二期	100	2020 年 11 月 2 日-11 月 7 日
2020 年中组部 农业农村部农村实用人才带头人和大学生村官示范培训班第三期	100	2020 年 11 月 9 日-11 月 14 日
2020 年中组部 农业农村部农村实用人才带头人和大学生村官示范培训班第四期	100	2020 年 11 月 16 日-11 月 21 日
2020 年中组部 农业农村部农村实用人才带头人和大学生村官示范培训班第五期	100	2020 年 11 月 23 日-11 月 28 日
2021 年中组部 农业农村部农村实用人才带头人和到村任职选调生示范培训班第一期	100	2021 年 9 月 6 日-12 日
2021 年中组部 农业农村部农村实用人才带头人和到村任职选调生示范培训班第二期	100	2021 年 9 月 13 日-19 日
2021 年中组部 农业农村部农村实用人才带头人和到村任职选调生示范培训班第三期	100	2021 年 10 月 15 日-21 日
2021 年中组部 农业农村部农村实用人才带头人和到村任职选调生示范培训班第四期	100	2021 年 11 月 4 日-10 日
2021 年中组部 农业农村部农村实用人才带头人和到村任职选调生示范培训班第五期	100	2021 年 11 月 13 日-19 日
2022 年中组部 农业农村部农村实用人才带头人和到村任职选调生示范培训班第一期	100	2022 年 12 月 16 日-22 日
2022 年中组部 农业农村部农村实用人才带头人和到村任职选调生示范培训班第二期	100	2022 年 12 月 23 日-29 日
2023 年中组部 农业农村部农村实用人才带头人和到村任职选调生示范培训班第一期	100	2023 年 10 月 18 日-10 月 24 日
2023 年中组部 农业农村部农村实用人才带头人和到村任职选调生示范培训班第二期	100	2023 年 10 月 25 日-10 月 31 日
合计	1400	

2.5.14.5 助力基层农技推广，培训畜牧人员 1191 人

按照湖南省畜牧水产事务中心培训通知的要求，助力全省养殖业基层农技人员、基层农技推广骨干人才能力提升，在 2022 年-2023 年期间，畜牧相关专题培训共计开班 12 期，培育生猪养殖技术能手等 1191 人次。

表 14 畜牧培训一览表

培训班名称	人数	培训时间
湖南省畜牧业重点培训班（第一期）	90	2019 年 2 月 25 日-3 月 1 日
湖南省畜牧业重点培训班（第二期）	85	2019 年 3 月 4 日-3 月 8 日
2019 年省畜牧水产事务中心生猪产业 技术骨干班 3 期	120	2019 年 11 月 25 日-11 月 29 日
2019 年省畜牧水产事务中心生猪产业 技术骨干班 4 期	110	2019 年 12 月 2 日-12 月 6 日
2020 年省畜牧水产事务中心生猪产业 技术骨干班三期	93	2020 年 12 月 7 日-12 月 11 日
2020 年省畜牧水产事务中心生猪产业 技术骨干班四期	104	2020 年 12 月 14 日-12 月 18 日
2021 年湖南省特聘动物防疫专员培训 班	98	2021 年 10 月 11 日-10 月 15 日
2021 年湖南省养殖业基层农技推广骨 干人才培训项目（信息）管理员培训班	54	2021 年 10 月 19 日-10 月 22 日
2022 年草食动物养殖技术培训班	85	2023 年 3 月 14 日-19 日
2022 年生猪健康养殖技术培训班	137	2023 年 3 月 20 日-25 日
2023 年生猪健康养殖技术培训班（第 一期）	105	2023 年 11 月 13 日-11 月 18 日
2023 年生猪健康养殖技术培训班（第 二期）	110	2023 年 11 月 20 日-11 月 25 日
合计	1191	

2.5.14.6 助力基层农技推广，培训农技骨干 6259 人

按照湖南省开展基层农技人员培训通知的要求，助力基层农技推广队伍素质能力提升，更好的服务农业生产，2019 年开班 4 期，培育农技人员人次；2019 年开班 4 期，培育农技人员 470 人次；2020 年开班 10 期，培育农技人员 1372 人次；2021 年开班 9 期，培育农技人员 1449 人次；2023 年开班 20 期，培育农技人员 2968 人次。

表 15 农技骨干培训一览表

时间	培训班名称	人数
2019 年	星级服务农技站站长培训一班	143
	星级服务农技站站长培训二班	145
	田间学校示范校辅导员培训一班	90
	田间学校示范校辅导员培训二班	92
2020 年	2020 年湖南省县市级农技推广站站长培训班	69
	2020 年湖南省乡镇农技站长培训一班	157
	2020 年湖南省乡镇农技站长培训二班	164
	2020 年湖南省乡镇农技站长培训三班	168
	2020 年湖南省乡镇农技站长培训四班	166
	2020 年湖南省乡镇农技站长培训五班	164
	2020 年湖南省农技推广骨干人才一班	145
	2020 年湖南省农技推广骨干人才二班	140
	2020 年湖南省农民田间学校示范校辅导员能力提升班	114
	2020 年湖南省星级站长及最美农技员培训班	85
2021 年	蔬菜栽培技术培训一班	127
	蔬菜栽培技术培训二班	118
	检验检测一班	311
	检验检测二班	156

时间	培训班名称	人数
	互联网+农技推广培训班	154
	粮油栽培技术二班	148
	粮油栽培技术一班	149
	粮油栽培技术三班	154
	田间学校辅导员能力提升班	132
2022年 (因疫情 2022年任 务推迟到 2023年)	基层农技特岗毕业生培训班1(种植业、农机1)	173
	基层农技特岗毕业生培训班2(种植业、农机2)	172
	基层农技特岗毕业生培训班3(畜牧兽医、水产)	99
	农民田间学校辅导员培训班(1)	96
	农民田间学校辅导员培训班(2)	100
	蔬菜栽培技术培训班(1)	100
	蔬菜栽培技术培训班(2)	167
	水果栽培技术培训班(1)	282
	互联网+农技推广培训班(1)	301
	大豆玉米	155
2023年	2023年湖南省农民田间学校辅导员培训班	161
	2023年特岗毕业生动医班	116
	2023年特岗毕业生农学一班花名册	173
	2023年特岗毕业生农学二班	183
	2023年特岗毕业生农装班花名册	86
	2023年县级推广站长班	110
	2023年市州基层农技人员推广站长班	14
	2023年农技推广方式方法创新一班	166
	2023年农技推广方式方法创新二班	166
	2023年微视频进阶班	148
	合计	6259

2.5.14-7 加强农业科技人才队伍建设，提升基层农技人员学历 5222

人

要加强农业科技人才队伍建设，重点是提升基层农技人员素质，在 2019 年-2023 年期间，基层农技人员学历提升开班 33 期，培育高素质农技人员 5222 人次。

表 16 湖南省基层农技人员学历提升培训一览表

序号	培训名称	时间	人数
1	2019 级高起专第一学期面授	2019. 2. 23-2019. 3. 1	149
2	2019 级专升本第一学期面授	2019. 3. 2-2019. 3. 8	200
3	2018 级高起专第二学期面授	2019. 3. 9-2019. 3. 18	152
4	2018 级专升本第三学期面授	2019. 3. 19-2019. 3. 25	211
5	2017 级高起专第四学期面授	2019. 3. 26-2019. 4. 4	180
6	2017 级专升本第五学期面授	2019. 6. 2-2019. 6. 6	221
7	2019 级高起专第二学期面授	2019. 10. 29-2019. 11. 4	149
8	2019 级专升本第二学期面授	2019. 11. 5-2019. 11. 11	200
9	2018 级高起专第四学期面授	2019. 11. 12-2019. 11. 18	152
10	2018 级专升本第四学期面授	2019. 11. 19-2019. 11. 25	211
11	2020 级高起专第一、二学期面授	2020. 10. 14-10. 23	110
12	2019 级专升本第三、四学期面授	2020. 10. 25-11. 3	201
13	2019 级高起专第三、四学期面授	2020. 11. 5-11. 14	149
14	2020 级专升本第一、二学期面授	2020. 11. 16-11. 25	242
15	2021 级高起专第一学期面授	2021. 4. 7-2021. 4. 13	59
16	2021 级专升本第一学期面授	2021. 4. 7-2021. 4. 13	160
17	2020 级高起专第三学期面授	2021. 4. 15-2021. 4. 21	111

18	2020级专升本第三学期面授	2021.4.23-2021.4.29	241
19	2019级专升本函授班（第五学期）	2021.7.14-2021.7.16	200
20	2019级高起专函授班（第五学期）	2021.7.18-2021.7.20	149
21	2020级高起专函授班（第四学期）	2021.10.19-2021.10.25	111
22	2021级高起专函授班（第二学期）		59
23	2020级专升本函授班（第四学期）	2021.12.22-12.28	241
24	2021级专升本函授班（第二学期）		160
25	2022级高起专函授班（第一、二学期）	2022.9.15-2022.9.24	34
26	2021级高起专函授班（第三、四学期）		59
27	2020级高起专函授班（第五学期）	2022.7.2-2022.7.4	111
28	2020级专升本函授班（第五学期）	2022.7.6-2022.7.8	241
29	2021级专升本第三、四学期	2023.5.7-2023.5.20	160
30	2021级专升本第五学期	2023.6.25-2023.7.1	160
31	2021级高起专第五学期	2023.7.11-2023.7.13	58
32	2023级专升本、2022级专升本第一、二学期	2023.12.8-2023.12.17	294
33	2023级高起专第一、二学期、2022级高起专第三、四学期	2023.12.18-2023.12.27	87
	合计		5222

2.5.14.8 云上智农手机 APP 线上培训 3340 人次以上

云端学习，矢志耕耘。学校继续教育学院依托国家农业农村部农民教育培训信息管理平台开展农业实用技能培训，区域和品类针对性很强，已经形成规模，很好发挥了远程云上培训的作用。

①学员手机 APP 端



②湖南生物机电职业技术学院网页后台管理端（部分截屏）

政务信息系统管理平台（科技教育）
农民教育培训信息管理

行号	班级编号	班级名称	培训机构	地区	资金项目	培育类型	培育年份	培训时间	产业工种	产业备注	层级	培训行动	专项行动	培育模式	状态	班级人数	评价人数	评价率	设置	操作
1	158459	2023湖南省衡阳市耒阳县经营管理型-新型农业经营主体带头人培训专题班	湖南生物机电职业技术学院	湖南省衡阳市耒阳县	中央资金 高素质农民培训	经营管理型	2023	2023.11.04 至 2023.11.11	玉米		县级	新型农业经营和服务主体能力提升	大豆玉米带状复合种植	线下线上融合	班级结束	70	70	100.0%	信息 学员 课程 考核 二维码	
2	155978	2023湖南省湘西土家族苗族自治州凤凰县经营管理型-现代农业经营主体高素质农民培训班	湖南生物机电职业技术学院	湖南省湘西土家族苗族自治州凤凰县	中央资金 高素质农民培训	经营管理型	2023	2023.10.19 至 2023.10.26	水稻		县级	新型农业经营和服务主体能力提升		线下线上融合	班级结束	70	70	100.0%	信息 学员 课程 考核 二维码	
3	155976	2023湖南省永州市宁远县经营管理型-现代农业经营主体高素质农民培训班	湖南生物机电职业技术学院	湖南省永州市宁远县	中央资金 高素质农民培训	经营管理型	2023	2023.10.19 至 2023.10.26	水稻		县级	新型农业经营和服务主体能力提升		线下线上融合	班级结束	70	70	100.0%	信息 学员 课程 考核 二维码	
4	154918	2023湖南省永州市道县经营管理型-现代农业经营主体高素质农民培训班	湖南生物机电职业技术学院	湖南省永州市道县	中央资金 高素质农民培训	经营管理型	2023	2023.10.10 至 2023.10.17	水稻		县级	新型农业经营和服务主体能力提升		线下线上融合	班级结束	70	70	100.0%	信息 学员 课程 考核 二维码	

农民教育培训信息管理系统 培育对象库 培育师资库 培育基地库 培育教材库 教育培育班

湖南生物机电职业技术学院

序号	班级编号	班级名称	培训机构	地区	资金项目	培育类型	培育年份	培训时间	产业/工种	产业备注	层级	培训行动	专项行动	培育状态	班级人数	评价人数	设置	操作
1	164424	2023湖南省张家界永定区经营管理型-大豆种植技术专题高素质农民培训班	湖南生物机电职业技术学院	湖南省张家界市永定区	中央资金 高素质农民培训	经营管理型	2023	2023.12.05 至 2023.12.16	大豆		县级	新型农业经营和服务主体能力提升	否	线下 班级结束	73	73	100.0%	信息学员 课程考核 二维码
2	163423	2023湖南省邵阳市新邵县经营管理型-大豆种植技术专题高素质农民培训班	湖南生物机电职业技术学院	湖南省邵阳市新邵县	中央资金 高素质农民培训	经营管理型	2023	2023.11.29 至 2023.12.10	大豆		县级	新型农业经营和服务主体能力提升	否	线下 班级结束	70	70	100.0%	信息学员 课程考核 二维码
3	162965	2023湖南省永州市祁阳县经营管理型-大豆种植技术专题高素质农民培训班	湖南生物机电职业技术学院	湖南省永州市祁阳县	中央资金 高素质农民培训	经营管理型	2023	2023.11.28 至 2023.12.09	大豆		县级	新型农业经营和服务主体能力提升	否	线下 班级结束	70	70	100.0%	信息学员 课程考核 二维码

农民教育培训信息管理系统 培育对象库 培育师资库 培育基地库 培育教材库 教育培育班

湖南生物机电职业技术学院

4	154918	2023湖南省永州市道县经营管理型-现代新型农业经营主体专题高素质农民培训班	湖南生物机电职业技术学院	湖南省永州市道县	中央资金 高素质农民培训	经营管理型	2023	2023.10.10 至 2023.10.17	水稻		县级	新型农业经营和服务主体能力提升	否	线下 班级结束	70	70	100.0%	信息学员 课程考核 二维码
5	154906	2023湖南省张家界市桑植县经营管理型-大豆玉米带状复合种植技术专题班	湖南生物机电职业技术学院	湖南省张家界市桑植县	中央资金 高素质农民培训	经营管理型	2023	2023.10.10 至 2023.10.17	大豆		县级	新型农业经营和服务主体能力提升	否	线下 班级结束	70	70	100.0%	信息学员 课程考核 二维码
6	153903	2023湖南省张家界市慈利县经营管理型-大豆玉米带状复合种植技术专题班高素质农民培训班	湖南生物机电职业技术学院	湖南省张家界市慈利县	中央资金 高素质农民培训	经营管理型	2023	2023.09.21 至 2023.09.28	玉米		县级	新型农业经营和服务主体能力提升	否	线下 班级结束	70	70	100.0%	信息学员 课程考核 二维码

中华人民共和国农业农村部 政务信息系统管理平台 (科技教育) 农民教育培训信息管理

农民教育培训 培育对象库 培育师资库 培育基地库 培育教材库 教育培训班

对象管理

地区: 湖南省 姓名: 彭清华 证件号: 4331251*****538 手机号: 183*****03 对象编号: 7345236 培育次数: 1 培训评价: 合格 培训批次: 2024-01-09 21:36:40

入库时间: 开始时间 结束时间 清除 导入 下载导入模板

行号	对象编号	姓名	证件号	民族	手机号	产业地区	入库时间	培育次数	操作
1	7345228	彭清华	4331252*****329	土家族	189*****21	湖南省湘西土家族苗族自治州保靖县	2024-01-10 08:17:01	1	个人信息 删除
2	7345236	彭清华	4331251*****538	土家族	183*****03	湖南省湘西土家族苗族自治州保靖县	2024-01-09 21:36:40	1	个人信息 删除
3	7345216	周光寿	4331251*****979	土家族	173*****85	湖南省湘西土家族苗族自治州保靖县	2024-01-09 20:43:31	1	个人信息 删除
4	7345215	黄梓志	4331251*****950	汉族	188*****21	湖南省湘西土家族苗族自治州保靖县	2024-01-09 20:42:33	1	个人信息 删除
5	7345212	黄南	4331251*****317	汉族	177*****31	湖南省湘西土家族苗族自治州保靖县	2024-01-09 20:41:20	1	个人信息 删除
6	7345211	黄增军	4331251*****315	汉族	134*****22	湖南省湘西土家族苗族自治州保靖县	2024-01-09 20:41:01	1	个人信息 删除
7	7345209	彭秀平	4331251*****928	土家族	195*****61	湖南省湘西土家族苗族自治州保靖县	2024-01-09 20:39:47	1	个人信息 删除
8	7345206	张正军	4331251*****111	汉族	139*****09	湖南省湘西土家族苗族自治州保靖县	2024-01-09 20:37:39	1	个人信息 删除
9	7345205	周勇	4331251*****911	汉族	131*****85	湖南省湘西土家族苗族自治州保靖县	2024-01-09 20:37:21	1	个人信息 删除
10	7345201	李昌兴	4331251*****313	汉族	173*****53	湖南省湘西土家族苗族自治州保靖县	2024-01-09 20:35:40	1	个人信息 删除

对象库内29000余人

共 291967 条 10条/页 1 2 3 4 5 6 29197 页 2 页

中华人民共和国农业农村部 政务信息系统管理平台 (科技教育) 农民教育培训信息管理

农民教育培训 培育对象库 培育师资库 培育基地库 培育教材库 教育培训班

班级列表

农民素质提升培训行动

班级管理

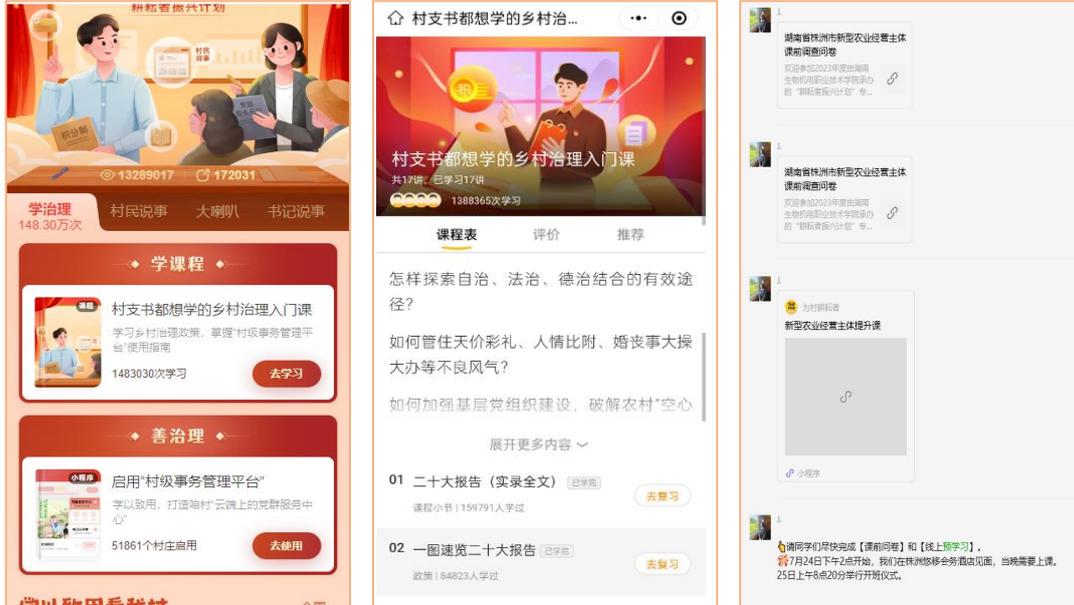
班级编号: 164424 班级名称: 2023湖南省张家界市永定区经营管理型-大豆种植技术专题高素质农民培训班 培训机构: 湖南生物机电职业技术学院

行号	本班学号	姓名	性别	身份证	手机号	线上考核		线下考核		获取培训证书	
						是否合格	学时	合格	不合格	是	否
1	126854	张德财	男	43*****3215	13107446828	无法追溯	无法追溯	<input checked="" type="radio"/> 合格	<input type="radio"/> 不合格	<input checked="" type="radio"/> 是	<input type="radio"/> 否
2	631074	田帝富	女	43*****3229	15274488153	无法追溯	无法追溯	<input checked="" type="radio"/> 合格	<input type="radio"/> 不合格	<input checked="" type="radio"/> 是	<input type="radio"/> 否
3	757359	张东胜	女	43*****3821	13762197267	无法追溯	无法追溯	<input checked="" type="radio"/> 合格	<input type="radio"/> 不合格	<input checked="" type="radio"/> 是	<input type="radio"/> 否
4	840346	张迁兵	男	43*****8119	13574441523	无法追溯	无法追溯	<input checked="" type="radio"/> 合格	<input type="radio"/> 不合格	<input checked="" type="radio"/> 是	<input type="radio"/> 否
5	1571116	李敬	女	43*****4047	13085409655	无法追溯	无法追溯	<input checked="" type="radio"/> 合格	<input type="radio"/> 不合格	<input checked="" type="radio"/> 是	<input type="radio"/> 否
6	1571426	李元海	男	43*****35219	17873528303	无法追溯	无法追溯	<input checked="" type="radio"/> 合格	<input type="radio"/> 不合格	<input checked="" type="radio"/> 是	<input type="radio"/> 否
7	1597865	张学为	男	43*****15414	18890477446	无法追溯	无法追溯	<input checked="" type="radio"/> 合格	<input type="radio"/> 不合格	<input checked="" type="radio"/> 是	<input type="radio"/> 否
8	2635132	刘昭祥	男	43*****6119	18569558007	无法追溯	无法追溯	<input checked="" type="radio"/> 合格	<input type="radio"/> 不合格	<input checked="" type="radio"/> 是	<input type="radio"/> 否
9	2646942	罗青松	男	43*****4975	13787956610	无法追溯	无法追溯	<input checked="" type="radio"/> 合格	<input type="radio"/> 不合格	<input checked="" type="radio"/> 是	<input type="radio"/> 否
10	3312605	赵铁明	男	43*****6412	13974454318	无法追溯	无法追溯	<input checked="" type="radio"/> 合格	<input type="radio"/> 不合格	<input checked="" type="radio"/> 是	<input type="radio"/> 否

2.5.14.9 为村耕耘者微信小程序 500 人次以上

为村民指点迷津，为乡村振兴助力，学校利用智能手机为村耕耘者小程序开展农业技术技能培训，简单便捷，经济适用，深受学习者好评。

①学员手机微信小程序端



②后台管理端

姓名	手机号码	职位	单位	所在地(省市县村)	工具完成情况	课程完成情况	课程学习时长	预学习完成时间
刘致伟	18173390166	主任	天元区惠民服务中心	湖南省-株洲市-天元区-群丰镇	N/A	已学完	7分钟	2023-07-27 10:05:49
刘卓鑫	15200800621	理事长	茶陵县惠民家庭农场	湖南省-株洲市-茶陵县-腰陂镇-高水村	N/A	已学完	1分钟	2023-07-26 15:19:51
杜湘兵	18627339393	董事长	株洲湘民实业有限公司	湖南省-株洲市-荷塘区-仙霞村	N/A	已学完	2分钟	2023-07-26 15:17:55
舒继生	15897331488	成员	湖南米洋家庭农场	湖南省-株洲市-攸县-网岭镇-打靶村	N/A	已学完	2分钟	2023-07-26 14:57:08
洪晓文	15273398205	主任	农村经济管理服务站	湖南省-株洲市-茶陵县	N/A	已学完	5分钟	2023-07-26 10:26:15
杨天旭	13973312626	理事长	株洲绿田生态种养专业合作社	湖南省-株洲市-醴陵市-南洲镇-马家湾村	N/A	已学完	4分钟	2023-07-26 10:01:52
罗俊建	18673426174	总经理	株洲鸿睿生态农业科技发展有限公司	湖南省-株洲市-醴陵市-南洲镇-湘源村	N/A	已学完	2分钟	2023-07-26 09:48:55
陈长青	15873386890	董事长	湖南省株洲市丰农牧发展有限公司	湖南省-株洲市-天元区-群丰镇	N/A	已学完	3分钟	2023-07-26 09:35:26
龙文照	15675345159	理事长	茶陵县惠民生态种养农民专业合作社	湖南省-株洲市-茶陵县-虎踞镇-黄坪村	N/A	已学完	8分钟	2023-07-26 09:31:03
汤纪华	18507332768	理事长	茶陵县东建生态种养农民专业合作社	湖南省-株洲市-茶陵县-虎踞镇-黄坪村	N/A	已学完	3分钟	2023-07-26 09:30:49
易思	18890238683	农商主	醴陵市南坊山里头家庭农场	湖南省-株洲市-醴陵市-均楚镇-南坊村	N/A	已学完	4分钟	2023-07-26 09:10:04

2.5.14.10 开辟线上课堂，线上培训 11000 人次以上

服务湖南区域农业产业发展，开辟线上实用技术技能培训新阵地。

The screenshot displays the 'Agriculture Big Classroom' (农技大课堂) website interface. At the top, there is a navigation bar with the logo, search, and user options. The main content is divided into two sections: 'New Courses Online' (新课上线) and 'Grain and Oil Industry' (粮油产业). Each section features a grid of course cards with titles, instructors, and enrollment statistics. Below these sections is a 'Data Analysis' (流量分析) dashboard showing visitor statistics for a specific period.

农技大课堂 农技大课堂

最近浏览 我的课程 登录

新课上线

查看全部 >>

- 百合高效种植关键技术**
讲师：梁 强
湖南省农业环境生态研究所副研究员
湖南省中药材产业技术体系湘西试验站站长
课程 共 1 节 | 138人学习
免费
- “湘九味”果实类中药材规范化采收与初加工技术**
讲师：梁 强
湖南省中药材产业技术体系岗位专家
湖南农业大学教授
课程 共 1 节 | 130人学习
免费
- 设施蔬菜电热温床育苗技术**
讲师：曹 辉
湖南省蔬菜产业技术体系蔬菜栽培岗位专家
湖南农业大学园艺学院教授、博导
课程 共 1 节 | 111人学习
免费
- 2023年湖南省大豆玉米推技术提单产培训：湖南省大豆玉米带状复合种植机械化生产技术与装备**
讲师：梁明强
湖南农业大学教授
课程 共 1 节 | 15人学习
免费

粮油产业

查看全部 >>

- 2023年湖南省大豆玉米推技术提单产培训：湖南省大豆玉米带状复合种植机械化生产技术与装备**
讲师：梁明强
湖南农业大学教授
课程 共 1 节 | 15人学习
免费
- 2023年湖南省大豆玉米推技术提单产培训：大豆玉米带状复合种植病虫害防治**
讲师：梁明强
湖南农业大学教授
课程 共 1 节 | 24人学习
免费
- 2023年湖南省大豆玉米推技术提单产培训：湖南大豆玉米带状复合种植技术**
讲师：梁明强
湖南农业大学教授
课程 共 1 节 | 5人学习
免费
- 2023年湖南省大豆玉米推技术提单产培训：大豆玉米带状复合种植玉米高产高效技术**
讲师：梁明强
湖南农业大学教授
课程 共 1 节 | 11人学习
免费

流量分析

统计概况 订单分析 流量分析 学员分析 课程分析 上课分析 营销分析

最近浏览 最近30天 日期 2023-01-01 至 2023-12-04

流量概况

网站访客数(UV) 11861 人 网站浏览量(PV) 113160 次

2.5.15 试点本科层次职业教育，探索纵向贯通的人才培养体系

佐证材料对应的建设任务点：“试点本科层次职业教育，探索纵向贯通的人才培养体系。”共计1项。

2.5.15.1 我校为2023年湖南省“楚怡工匠计划”试点高校

创新本科层次技术技能人才培养模式，我校与湖南农业大学联合开展“楚怡工匠计划”种子科学与工程本科专业试点工作，共同致力于本科层次技术技能人才培养。

HNPR-2023-03012

湖南省教育厅文件

湘教发〔2023〕16号

关于实施“楚怡工匠计划”试点工作的通知

各市州教育（体）局，各普通高等学校：

为深入贯彻党的二十大精神，服务国家和我省重大战略需求，加快推进本科层次技术技能型人才培养，根据《国家职业教育改革实施方案》《教育部 湖南省人民政府关于整省推进职业教育现代化 服务“三高四新”战略的意见》等文件精神，我厅决定自2023年起实施“楚怡工匠计划”试点工作。现就有关事宜通知如下：

一、指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真贯彻落实党的二十大精神，遵循职业教育人才培养规律，创新本科层次技术技能人才培养模式，建成与湖南经济社会发展相匹配的现代

职业教育体系，为建设中国式现代化新湖南提供技术技能人才支撑。

二、试点定位

“楚怡工匠计划”主要聚焦服务“三高四新”、乡村振兴战略的专业，由省属本科高校和高水平高职院校结合自身办学特色，合理安排招生专业，联合培养具有高尚的职业道德、先进的职业理念、较高的文化水平、熟练的专业技能、创新的思维能力的高素质本科层次技术技能人才。

三、招生对象

符合我省普通高校招生考试（含普通高考和对口招生考试）报名条件，并已参加我省普通高校招生考试报名的考生。

四、培养学校与专业

（一）确定试点高校名单。经学校自愿申报、省教育厅批准后，遴选省属有关普通本科高校与高水平高职院校2023年起开展“楚怡工匠计划”培养试点工作。

（二）合理安排试点专业。根据我省经济社会发展需求，重点支持楚怡“双高计划”建设单位中基本达到本科层次职业教育专业设置条件的专业参与试点工作。

（三）科学确定试点规模。试点起步阶段，符合条件的每所高职院校仅能对接一所普通本科高校的一个专业开展联合培养，每个试点专业培养规模不超过100人。后续视试点工作成效再研究论证试点规模。

—2—

按照上述要求，2023年遴选湖南农业大学等11所本科高校、湖南工业职业技术学院等15所高职院校进行试点，试点总规模1320人。（试点高校及招生计划见附件）

五、培养模式

试点本科高校与高职院校可采取“4+0”或“2+2”模式开展教育教学和人才培养，具体由试点高校研究决定。

（一）“4+0”培养模式。对通过“楚怡工匠计划”录取的学生，4年均在高职院校培养。

（二）“2+2”培养模式。对通过“楚怡工匠计划”录取的学生分阶段进行培养。前2年在高职院校培养，后2年在对应的本科高校培养。

六、招生办法

“楚怡工匠计划”纳入我省普通高校招生（含普通高考和对口招生考试），按照教育部和我省普通高校招生政策进行招生录取。

（一）编制计划。“楚怡工匠计划”单列招生计划，安排在本科批次录取。编制计划时，普通高考招生计划采取院校专业组模式、单设院校专业组编报；对口招生计划按照院校模式编报。

“楚怡工匠计划”的招生计划纳入试点本科高校2023年度本科招生总计划，招生人数计入试点本科高校生均办学条件计算范围。试点招生计划经本科高校申请，省教育厅予以全额增量安排。

（二）填报志愿。考生在本科批（普通）志愿栏中既可以填报试点本科高校的“楚怡工匠计划”招生专业，也可以填报本科批

中的其他院校专业。其中，普通高考考生最多可以填报45个志愿，对口招生考试考生最多可以填报10个志愿。志愿填报时间、填报要求等与普通专业一致。

（三）录取政策。依据考生高考成绩和志愿，从高分到低分进行平行志愿录取。生源不足时，由省教育考试院通过网络和媒体统一向社会公布院校招生缺额，组织未被录取的考生填报征集志愿。如按征集志愿投档后仍生源不足时，可按我省普通高校招生相关规定，适当降分投档录取（即在普通类本科录取控制分数线下20分以内按志愿从高分到低分投档录取），确保完成招生计划。

七、相关要求

（一）完善人才培养方案。试点本科高校要根据“楚怡工匠计划”的培养目标，会同试点高职院校制定人才培养方案。试点高职院校应在试点本科高校的指导下，严格按照人才培养方案开展教育教学，切实保证教育教学质量。要重点突出高层次技术技能人才培养要求，着力提高技术技能人才培养质量。

（二）规范日常教育管理。试点本科高校和高职院校要进一步制订完善工作方案，明确各自责任，协同做好教育管理工作。试点本科高校负责“楚怡工匠计划”学生的学籍管理、毕业证书和学位授予，以及学生奖助贷、申请入团入党、创新创业就业指导及培训等工作。试点高职院校要按照教育部和本科高校的有关规定，协助做好新生入学报到、入学资格复查、档案管理工作。

—3—

—4—

（三）加强学生教育培养。对“楚怡工匠计划”学生应实行单独编班，在学习期间原则上不得转学转专业，非试点学生不得转入“楚怡工匠计划”学习，有关学籍管理由试点双方学校协议确定，并明确告知联合培养的学生。学生在校学习期间，在奖学金评审、家庭经济困难学生资助、就业创业帮扶指导、助学贷款、党（团）员发展、毕业待遇等方面与试点本科高校在校学生享受同等待遇。学生在完成四年本科阶段学习后，各项考核合格，并符合相关条件和要求的，可获得试点本科高校的普通本科毕业证书和学位证书。

本通知自2023年5月18日起施行，有效期1年。

请试点高校将正式签订的合作协议和人才培养方案（包括word版和加盖双方公章的PDF版）于2023年6月5日前报送我厅职成处。

联系人：陈佳林、张丽莉、殷劭；电话：0731-84723764；邮箱：hznzc911@126.com。

附件：2023年湖南省“楚怡工匠计划”试点高校名单

湖南省教育厅
2023年5月18日

（此件主动公开）

附件

2023年湖南省“楚怡工匠计划” 试点高校名单

试点本科高校	合作试点 高职院校	试点专业	专业代码	招生计划 (人)	培养模式
湖南农业大学	湖南工业职业技术学院	机械设计制造及其自动化专业	080202	70	4+0
	湖南生物机电职业技术学院	种子科学与工程专业	090105	80	4+0
	湖南机电职业技术学院	机器人工程专业	080803T	70	4+0
	长沙商贸旅游职业技术学院	食品科学与工程专业	082701	100	4+0
中南林业科技大学	湖南科技职业学院	电子信息工程专业	080701	80	4+0
湖南工业大学	湖南铁道职业技术学院	自动化专业	080801	80	4+0
	湖南汽车工程职业学院	机器人工程专业	080803T	80	4+0
湖南文理学院	常德职业技术学院	农学专业	090101	80	4+0
湖南工程学院	湖南城建职业技术学院	土木工程专业	0801001	100	4+0
邵阳学院	邵阳职业技术学院	自动化专业	080801	100	4+0
怀化学院	怀化职业技术学院	生物科学专业	071001	90	4+0
湖南人文科技学院	娄底职业技术学院	园艺专业	090102	100	4+0
湖南工学院	湖南高速铁路职业技术学院	土木工程专业	081001	100	4+0
湖南财政经济学院	湖南商务职业技术学院	市场营销专业	120202	100	4+0
长沙师范学院	湖南大众传媒职业技术学院	电子信息工程专业	080701	90	4+0

—5—

—6—