

目录

一、 人才培养	2
1. 教学成果奖二等奖 1 项.....	2
2. 全国职业院校技能大赛 11 项.....	3
3. “挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛和中国大学生创业计划竞赛 2 项.....	10
4. 中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛 4 项.....	11
(3) 2020 年《农道——土地石漠化治理》荣获国家级铜奖。.....	12
5. 国家奖学金 9 项.....	14
6. 第五届“我心中的思政课”全国高校大学生微电影展示活动 2 项.....	15
7. 高等职业教育创新行动发展计划-种子生产与经营骨干专业 1 项.....	16
8. 国家级精品在线开放课程 3 门.....	17
(2) 《物流成本管理》-2022 年职业教育国家在线精品课程.....	18
9. 国家级规划教材 3 本.....	20
10. 全国优秀教材奖二等奖 1 项.....	21
11. 国家级技能竞赛赛点 2 次.....	22
二、 师资队伍	25
12. 国家级种子生产与经营专业教师创新团队 1 个.....	25
13. 全国行业职业教育教指委、教育部职业院校教学（教育）指导委员会委员 1 名.....	26
14. 全国科技助力精准扶贫先进个人 1 名.....	27
15. 2020 年全国行业职业技能竞赛花艺职业技能竞赛初赛华中赛区职工组二等奖 1 项.....	28
16. 2021 年扬州世园会插花花艺国际竞赛 3 项（大奖 1 项、金奖 1 项、银奖 1 项）.....	29
17. 国家级职业教育名师 2 人.....	30
18. 国家级名师大师工作室（谈再红工作室）1 个.....	31
19. 种子生产与经营“双师型”教师培养培训基地 1 个.....	32
20. 湖南超级杂交水稻生产示范与人才培养基地 1 个.....	33
三、 科研与社会服务	35
21. 国家级农作物种质资源保护与良种繁育中心 1 个.....	35
22. 国家自然科学基金面上项目 2 项.....	36
23. 国家级技术技能大师 2 人.....	39
24. “湖南超级杂交水稻生产示范与人才培养基地”国家级技术技能创新平台 1 个.....	43
25. 授权发明专利、实用新型专利及外观设计专利 60 项.....	48
26. 最佳直播奖“玩转休闲农业”1 个.....	52
四、 学校治理	53
27. 全国农牧渔业丰收奖 4 项.....	53
五、 信息化建设	55
28. 现代农业装备应用技术国家级教学资源库 1 个.....	55
六、 国际交流	57
29. 杂交水稻生产（中英文）培训资源库 1 个.....	57
30. 服务“一带一路”沿线国家（地区）国际化双语课程标准 3 门.....	59
31. 境外杂交水稻技术推广中心和杂交水稻协同创新中心（菲律宾研究基地）1 个.....	61
32. 《杂交水稻技术专业教学标准》国际标准 1 个.....	63

一、 人才培养
1. 教学成果奖二等奖 1 项



2. 全国职业院校技能大赛 11 项

序号	竞赛项目名称	等级	年度	获奖学生
1	全国职业院校技能大赛-高职组 花艺赛项	二等奖	2023	杨思悦
2	全国职业院校技能大赛-高职组 园林景观设计与施工赛项	二等奖	2023	薛晓岚、李丽 胜、刘丽霞、袁 本
3	全国职业院校技能大赛-高职组 花艺赛项	一等奖	2022	杨麒轩
4	全国职业院校技能大赛-高职组 园艺赛项	二等奖	2022	王鹏程、全相霏
5	全国职业院校技能大赛-高职组 艺术插花赛项	一等奖	2021	余佳俊
6	全国职业院校技能大赛-高职组 园艺赛项	三等奖	2021	何国华、邓承宇
7	全国职业院校技能大赛-高职组 花艺比赛	二等奖	2020	余佳俊
8	全国职业院校技能大赛-高职组 艺术插花赛项	二等奖	2019	梅倩
9	全国职业院校技能大赛-高职组 艺术插花赛项	三等奖	2019	谭灵煊
10	全国职业院校技能大赛-高职组 农产品质量与安全检测比赛	二等奖	2021	李秋怡、冯亚龙
11	全国职业院校技能大赛-高职组 农产品质量与安全检测比赛	二等奖	2022	谭月华、符子璇

(1) 2023 年高职组花艺比赛二等奖



(2) 2023 年高职组园林景观设计施工比赛二等奖



(3) 2022 年高职组花艺比赛一等奖



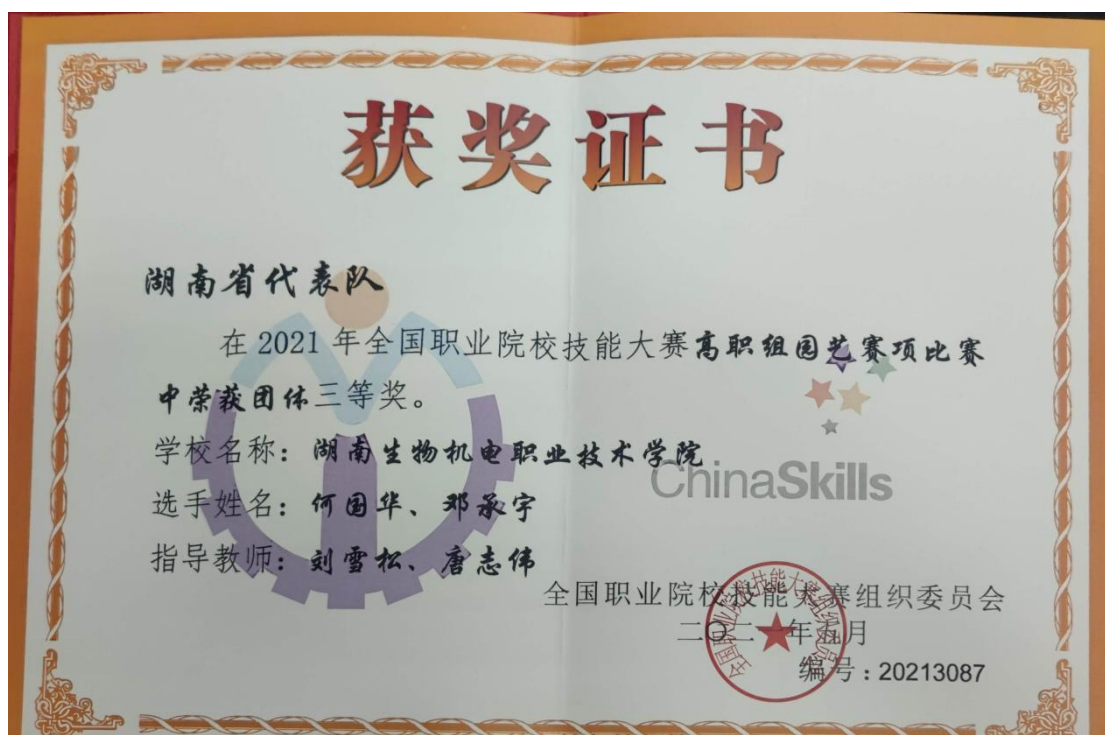
(4) 2022 年高职组园艺赛项比赛二等奖



(5) 2021 年高职组花艺比赛一等奖



(6) 2021 年高职组园艺赛项比赛二等奖



(7) 2020 年高职组花艺比赛二等奖



(8) 2019 年高职组艺术插花比赛二等奖



(9) 2019 年高职组艺术插花比赛三等奖



(10) 2021 年高职组农产品质量与安全检测比赛二等奖



(11) 2022 年高职组农产品质量与安全检测比赛二等奖



3. “挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛和中国大学生创业计划竞赛 2 项

序号	竞赛项目名称	参赛作品名称	获奖等级	竞赛时间
1	第十三届“挑战杯”中国大学生创业计划竞赛	智慧果园：基于传感器融合技术的大棚果园智能管理解决方案	国家级铜奖	2022 年
2	中国国际创新创业大赛（2023）	湖湘“蓝”图——绿色优质蓝莓引领者	国家级铜奖	2023 年



教育部司局函件

关于公示中国国际大学生创新大赛（2023） 获奖名单及信息核对的通知

462	大显身手——多功能无人机机械手领航者	湖南省	永州职业技术学院	何坤译	刘洲, 廖雅勤, 章佳乐, 陈鑫, 黄程, 陈素玉, 廖颖, 刘贵瀚	唐香红, 魏媛, 曾文秋, 张超刚, 罗辉
463	茶盟新生-油茶粕提取纳微米纤维可降解保鲜膜	湖南省	永州职业技术学院	周俊高	彭京宇, 叶凯沁, 辛玉彭, 黎馨, 陈烁琳, 欧阳杰, 杨佳林, 陈思盈, 欧阳勤, 王佳妮, 刘舜涛, 曾青恒, 黎鑫	袁仕芳, 李玉婷, 蒋媛, 侯佳欣, 姜凌琳
464	讯恒5G小基站-让5G走进千家万户	湖南省	永州职业技术学院	尹粤飞	刘志明, 张文佳, 林泉涛, 李博, 张尚清, 刘冠, 陈裕坤, 王浩秋, 唐紫沂, 陈丽, 宋金元, 江阳, 邓志伟, 余博怡	蒋恒, 陈义, 唐爱武, 银海群, 李景璇
465	湖湘“蓝”图——绿色优质蓝莓引领者	湖南省	湖南生物机电职业技术学院	范玉婷	葛欣馨, 刘煜根, 章佳乐, 刘媛, 张竹, 李妍宇, 祝欣宇, 曹泽祥, 王鑫, 周桐, 王浩然, 皮惠琪, 刘盛娇, 宋宇璇	裘涛, 刘羽平, 谢刚, 金模, 周敏
466	“醉”丽中国—工业voc治理的领军者	湖南省	长沙环境保护职业技术学院	孙欣薇	于敏, 郭宇博, 陈可, 刘欣, 曹晴, 何奎龙, 丁楷译, 周少娟, 尹博风, 姜立, 邓敏勤, 罗子涵, 唐艺廷, 翁羽遥	刘辉, 杨利平, 郝黎黎, 左昌, 黎红

4. 中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛 4 项

序号	竞赛项目名称	参赛作品名称	获奖等级	竞赛时间
1	第七届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛	微藻异养——工业化生产微藻的解决方案	国家级银奖	2021 年
2	第七届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛	稻田+：助力乡村振兴的好“稻”路	国家级铜奖	2021 年
3	第六届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛	农道——土地石漠化治理	国家级铜奖	2020 年
4	第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛	稻说丰年-基于多态共生种养一体的稻田增效新模式	国家级铜奖	2023 年

(1)2021 年《微藻异养——工业化生产微藻的解决方案》荣获国家级银奖。



(2) 2021 年《稻田+：助力乡村振兴的好“稻”路》荣获国家级铜奖。



(3) 2020 年《农道——土地石漠化治理》荣获国家级铜奖。



(4) 2023 年《稻说丰年-基于多态共生种养一体的稻田增效新模式》荣获国家级铜奖。



5. 国家奖学金 9 项

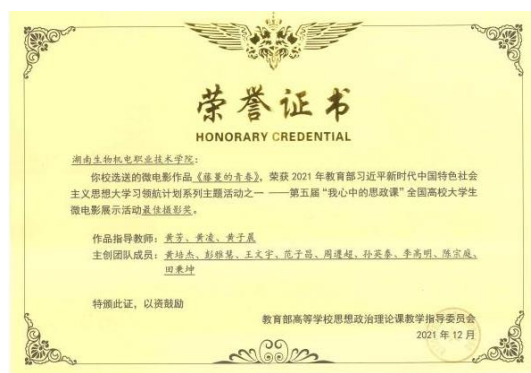
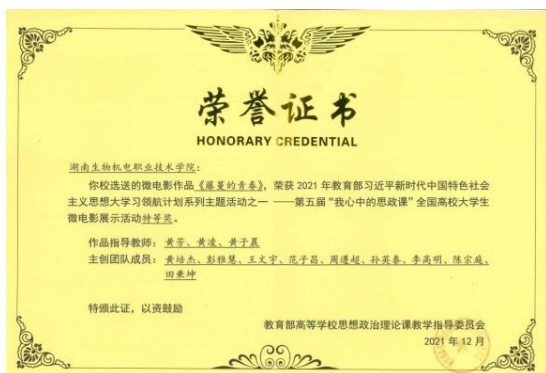
2019-2023 专业群学生国家奖学金汇总名单

年度	专业名称	学生姓名	人数
2020	绿色食品生产与检验	冯亚龙	3
2021		雷楚娴	
2022		符子璇	
2019	园林技术	冯桔	3
2021		余佳俊	
2022		张嘉琪	
2023	园艺技术	刘鸿波	1
2023	植物保护与检疫技术	向颂雅	1
2021	种子生产与经营	吴楠宇	1
总计			9



部分学生获奖证书

6. 第五届“我心中的思政课”全国高校大学生微电影展示活动 2 项



7. 高等职业教育创新发展行动计划-种子生产与经营骨干专业 1 项

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

《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）

一、骨干专业

序号	院校名称	骨干专业名称
1	北京电子科技职业学院	机电一体化技术
2020	湖南生物机电职业技术学院	种子生产与经营
2021	湖南生物机电职业技术学院	畜牧兽医
2022	湖南生物机电职业技术学院	机电一体化技术
2023	湖南生物机电职业技术学院	动物医学
2024	湖南生物机电职业技术学院	机械制造与自动化

8. 国家级精品在线开放课程 3 门

序号	课程名称	入选年份
1	《大田作物栽培技术》	2022
2	《物流成本管理》	2022
3	《园艺植物组织培养》	2010

(1) 《大田作物栽培技术》-首届涉农职业院校服务乡村振兴“名课名师”资助项目

中华人民共和国农业农村部
Ministry of Agriculture and Rural Affairs of the People's Republic of China

政府信息公开

请输入关键字 高级检索

索引号: 07B090403202300019 信息所属单位: 科技教育司

信息名称: 农业农村部办公厅关于公布首届涉农职业院校服务乡村振兴“名课名师”资助项目名单的通知

文号: 农办科〔2022〕31号 生效日期: 2023年01月03日 发布日期: 2023年01月09日

内容概述: 公布首届涉农职业院校服务乡村振兴“名课名师”资助项目名单

农业农村部办公厅关于公布首届涉农职业院校服务乡村振兴“名课名师”资助项目名单的通知

首届涉农职业院校服务乡村振兴“名课名师”
资助项目名单

序号	省份	院校名称	教师姓名	课程名称
60	湖南	娄底职业技术学院	吴梦华	农村电子商务应用
61		湖南城建职业技术学院	陈芳	村庄人居环境综合整治
62		常德职业技术学院	梁继华	农产品质量安全与检测技术
63		湖南生物机电职业技术学院	李益锋	大田作物栽培技术
64		永州职业技术学院	雷伟	猪生产
65		邵阳职业技术学院	李丹	动物防疫与检疫技术

https://www.moa.gov.cn/govpublic/KJJYS/202301/t20230116_6418932.htm?eqid=bd71346a00009629000000056446478e

(2) 《物流成本管理》-2022 年职业教育国家在线精品课程

中华人民共和国教育部

Ministry of Education of the People's Republic of China

当前位置: 首页 > 公开

教育部办公厅关于公布2022年职业教育国家在线精品课程名单的公告

根据《教育部办公厅关于开展2022年职业教育国家在线精品课程遴选工作的通知》（教职成厅函〔2022〕18号）要求，在各省级教育行政部门和全国行业职业教育教学指导委员会、教育部职业院校教学（教育）指导委员会推荐的基础上，经专家遴选和公示等程序，决定认定北京经济管理职业学院“财务报表编制与分析”等1160门课程为2022年职业教育国家在线精品课程（名单见附件）。

附件：[2022年职业教育国家在线精品课程名单](#)

教育部办公厅
2023年1月12日

附件

2022 年职业教育国家在线精品课程名单

序号	课程名称	课程负责人	主要建设单位	主要开课平台
808	RFID 技术与应用	米志强	湖南现代物流职业技术学院	智慧职教 MOOC 学院
809	物流成本管理	谢红越	湖南生物机电职业技术学院	智慧职教 MOOC 学院
810	经济法	黄亚宇	湖南机电职业技术学院	爱课程

课程 中职课程 MOOC申请 证书查询 资源库 职教云 旧版MOOC 手机端

物流成本管理

谢红越

国家精品

湖南生物机电职业技术学院 | 高职 | 财经商贸大类

第6期开课

课程已进行至: 19/19周

学时: 48 | 开课时间: 2023年2月12日 - 2023年6月24日 | 推荐学习安排: 每周2.53小时

已结束

专家入口

14779 人 (本期228人)
累计选课人次

329 个 (本期37个)
学员所属单位

200906 次 (本期7850次)
累计互动次数

427358 条
累计日志总数

课程详情
课程大纲
课程教师
课程评价(0)

课程介绍

课程从会计学和管理学的视角分析企业物流成本的构成，探讨控制物流成本的途径和方法。通过学习，让你明确物流成本管理的思维和工作流程，能根据企业的特点，正确核算和分析物流成本；明晰各物流环节成本控制的重点，并运用正确的方式进行物流成本控制；自觉地运用物流成本管理理论、方法指导企业日常物流活动，提高作业效率，降低物流成本。

学习成果认定规则

本课程学习成果认定分为两个等级：

- ◆ 60分~84分可申请合格证书
- ◆ 85分以上可申请优秀证书

相关课程

- 大学生创业与创新教育
46016人参加
- 移动商务创业
47030人参加
- 管理会计
48544人参加
- 大数据分析与应用
46494人参加
- 外贸跟单实务
37030人参加

(3) 《园艺植物组织培养》-2010 年教育部高职高专植物生产类专业教学指导委员会精品课程

教育部高职高专植物生产类专业教学指导委员会

关于公布 2010 年度植物生产类教指委精品课程的通知

植生教指委【2010】4 号

各有关高校：

根据《关于做好 2010 年度高等学校本科教学质量与教学改革工程项目申报工作的通知》(教高司函〔2010〕19 号)文件要求，本教指委按照《教育部教学指导委员会推荐申报国家精品课程管理办法》，对全国 30 所高职高专院校申报的 34 门课程进行了通讯评审。

根据评审结果，决定授予《作物栽培》等 22 门课程“植物生产类教指委精品课程”称号，推荐《作物栽培》等 5 门课程申报 2010 年度国家精品课程。

请各学校继续支持以上课程加强建设，完善课程网站。

附件：2010 年度植物生产类教指委精品课程名单



2006-2010 年教育部高职高专
植物生产类专业教学指导委员会
二〇一〇年四月九日

序号	课程名称	学校	主持人	说明
1-1	作物栽培	江苏农林职业技术学院	李振陆	植物生产类教指委精品课程，推荐申报国家精品课程
1-2	食用菌生产技术	湖北三峡职业技术学院	谭爱华	
1-3	春小麦栽培技术	黑龙江农业职业技术学院	许纪波	
1-4	果树生产技术	新疆农业职业技术学院	高俊奔	
1-5	天然产物生产与实训技术	浙江经贸职业技术学院	陆 放	
2-1	园林规划设计	广西职业技术学院	陆有通	植物生产类教指委精品课程
2-2	园艺植物育苗	北京农业职业学院	石进朝	
2-3	园艺植物组织培养技术	湖南生物机电职业技术学院	肖君泽	
2-4	花卉园艺技术	杭州职业技术学院	吕伟德	
2-5	植物组织培养	杨凌职业技术学院	秦静远	
2-6	设施园艺	黄冈职业技术学院	陈金胜	
2-7	园林植物造型	许昌职业技术学院	张巧莲	
2-8	玉米栽培技术	黑龙江农业职业技术学院	邹连春	
2-9	作物品种改良技术	杨凌职业技术学院	党占平	
2-10	花卉生产技术	金华职业技术学院	贾春雷	
2-11	园林规划设计	咸宁职业技术学院	张德炎	
2-12	热带作物病虫害防治	广东农工商职业技术学院	陶正宇	
2-13	植物与植物生理	广西农业职业技术学院	邓玲斌	
2-14	蔬菜生产	辽宁职业学院	吴会昌	
2-15	花卉生产技术	芜湖职业技术学院	黄承豹	
2-16	园林树木	濮阳职业技术学院	邵欢欢	
2-17	热带作物栽培技术	云南热带作物职业学院	周艳飞	



[课程](#)
[中职课程](#)
[MOOC申请](#)
[证书查询](#)
[资源库](#)
[职教云](#)
[旧版MOOC](#)

[手机端](#)



植物组织培养技术

姜放军

湖南生物机电职业技术学院 | 高职 | 农林牧渔大类

第1期开课

课程已进行至: 2/4周

学时: 48 | 开课时间: 2023年12月19日 - 2024年1月15日 | 推荐学习安排: 每周12.00小时



22人 (本期22人)
累计选课人次

3个 (本期3个)
所属单位

0次 (本期0次)
累计互动次数

1725条
累计日志总数

课程详情

课程大纲

课程教师

课程评价(0)

课程介绍

植物组织培养技术课程依据组培岗位工作任务与组培生产职业能力构建教学内容，主要包括组培室设计与建设、组培室生产基本技术、组培室生产常见问题与处理措施、植物组培快繁与转基因技术、组培室工厂化生产与管理共5个项目。通过学习，使学生获得植物组织培养技术应用能力，具备植物组织培养技术的基本知识。能设计简易组培室平面布置图，能进行组培室基本仪器设备的使用和管理，能准确配制母液和培养基，能正确选择外植体并对其进行消毒，能独立进行无菌操作，能科学设计培养方案，科学调控培养条件，正确分析解决组培室常见问题，从而控制组培室质量，同时具备组织培养工作岗位的职业素养、创新意识与安全意识。

学习成果认定规则

本课程学习成果认定规则：
★ 60分以上可申请合格证书

相关课程

-  动物微生物与鱼类技术
23519人参加
-  园林花卉学
15649人参加
-  花卉生产技术
46099人参加
-  烟文化与人类健康
12982人参加
-  蔬菜栽培
14299人参加

9. 国家级规划教材 3 本

序号	教材名称	主编	类型
1	生态农业	付爱斌	“十四五”职业教育国家规划教材
2	休闲农业概论	谈再红	“十四五”职业教育国家规划教材
3	休闲型家庭农场开发与经营管理	李倩兰	“十四五”职业教育国家规划教材



首批“十四五”职业教育国家规划教材书目（“十三五”复核教材）

（高职专科）

序号	层次	专业大类	教材名称	第一主编	出版单位
1	高职专科	公共基础课	成长英语系列教材（第4版）	李志萍	重庆大学出版社有限公司
205	高职专科	农林牧渔大类	生态农业	付爱斌	中国农业出版社有限公司
206	高职专科	农林牧渔大类	试验统计方法（第四版）	简峰	中国农业出版社有限公司

首批“十四五”职业教育国家规划教材书目（“十三五”复核教材）

（高职专科）

序号	层次	专业大类	教材名称	第一主编	出版单位
1	高职专科	公共基础课	成长英语系列教材（第4版）	李志萍	重庆大学出版社有限公司
212	高职专科	农林牧渔大类	休闲农业概论	谈再红	中国农业出版社有限公司
213	高职专科	农林牧渔大类	休闲农业观光植物识别	汪成忠	中国农业出版社有限公司

首批“十四五”职业教育国家规划教材书目（新申报教材）

（高职专科）

序号	层次	专业大类	教材名称	第一主编	申报单位	出版单位
1	高职专科	公共基础课	21世纪实用英语综合教程（第3版）	余建中	复旦大学	复旦大学出版社有限公司
286	高职专科	农林牧渔大类	休闲型家庭农场开发与经营管理	李倩兰	湖南生物机电职业技术学院	中国农业出版社有限公司
287	高职专科	农林牧渔大类	养禽与禽病防治	朱锋钊	铜仁职业技术学院	北京理工大学出版社有限责任公司

10. 全国优秀教材奖二等奖 1 项



11. 国家级技能竞赛赛点 2 次

时间	赛项名称	主办单位
2023 年 6 月	全国首届农业职业院校 美丽乡村规划设计技能大赛	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
2023 年 4 月	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)	中国插花花艺协会 中国就业培训技术指导中心 国家花卉工程技术研究中心

(1) 承办全国首届农业职业院校美丽乡村规划设计技能大赛

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，加强校校合作、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业教育集团定于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

文旅文化创意、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)。选手报名时，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mlxcghsjjs@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、

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

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





(2) 承办第三届全国插花花艺行业职业技能竞赛华中赛区（初赛）

人民日报 有品质的新闻

打开

第三届全国插花花艺行业职业技能竞赛华中赛区（初赛）在湖南生物机电职业技术学院举行



星辰新媒体

2023-4-5 · 湖南省重点新闻网站星辰在线

+ 关注



二、 师资队伍

12. 国家级种子生产与经营专业教师创新团队 1 个

中华人民共和国教育部

教师函〔2023〕9号

教育部关于公布第三批国家级职业教育 教师创新团队立项（培育） 建设单位名单的通知

各省、自治区、直辖市教育厅（教委），新疆生产建设兵团教育局：

为深入学习贯彻党的二十大精神，落实习近平总书记关于教育的重要论述，根据中共中央办公厅、国务院办公厅《关于深化现代职业教育体系建设改革的意见》部署安排，教育部启动了第三批国家级职业教育教师创新团队（以下简称国家级团队）遴选工作。经院校自主申报、省级教育行政部门审核推荐、专家综合评议，确定第三批国家级团队立项建设单位 125 个、培育建设单位 22 个。现将结果予以公布（名单见附件）。

各地要加大对国家级团队立项（培育）建设单位的支持力度，加强过程管理和质量监控，在课题、经费、制度保障等方面给予政策倾斜，职业院校教师素质提高计划等项目要予以重点支持。国家级团队立项（培育）建设单位作为第一责任主体，要高度重

附件 1

第三批国家级职业教育教师创新团队 立项建设单位名单

序号	专业大类	学校名称	省份
1	农林牧渔大类	北京农业职业学院	北京市
2	农林牧渔大类	吉林工程职业学院	吉林省
3	农林牧渔大类	黑龙江农业工程职业学院	黑龙江省
4	农林牧渔大类	黑龙江农业经济职业学院	黑龙江省
5	农林牧渔大类	上海农林职业技术学院	上海市
6	农林牧渔大类	江苏农林职业技术学院	江苏省
7	农林牧渔大类	温州科技职业学院	浙江省
8	农林牧渔大类	福建林业职业技术学院	福建省
9	农林牧渔大类	厦门海洋职业技术学院	福建省
10	农林牧渔大类	福建农业职业技术学院	福建省
11	农林牧渔大类	江西生物科技职业学院	江西省
12	农林牧渔大类	山东畜牧兽医职业学院	山东省
13	农林牧渔大类	河南农业职业学院	河南省
14	农林牧渔大类	湖南生物机电职业技术学院	湖南省
15	农林牧渔大类	广西职业技术学院	广西壮族自治区
16	农林牧渔大类	重庆三峡职业学院	重庆市
17	农林牧渔大类	西藏职业技术学院	西藏自治区
18	资源环境与安全大类	石家庄铁路职业技术学院	河北省
19	资源环境与安全大类	江西应用技术职业学院	江西省

13. 全国行业职业教育教指委、教育部职业院校教学（教育）指导委员会委员 1 名



教育部关于公布全国行业职业教育教学指导委员会（2021—2025 年）和教育部职业院校教学（教育）指导委员会（2021—2025 年）组成人员和工作规程的通知

发文字号: 教职成函〔2021〕13号

来源: 教育部网站

主题分类: 科技、教育\教育

公文种类: 通知

成文日期: 2021年11月22日

教育部关于公布全国行业职业教育教学指导委员会（2021—2025年）和教育部职业院校教学（教育）指导委员会（2021—2025年）组成人员和工作规程的通知

教职成函〔2021〕13号

附件 1

全国行业职业教育教学指导委员会（2021—2025 年） 教育部职业院校教学（教育）指导委员会（2021—2025 年） 组成人员名单

全国行业职业教育教学指导委员会（2021—2025 年）

1. 安全职业教育教学指导委员会

29. 农业职业教育教学指导委员会

主任委员: 孙法军 农业农村部科技教育司

副主任委员: 齐国 中央农业广播电视学校

巫建华 江苏农林职业技术学院

林万龙 中国农业大学

秘书长: 曹子玮 农业农村部科技教育司

副秘书长: 吴海芹 中国农业大学

魏亚萍 中央农业广播电视学校

委员: 丁亚轩 中兴财光华会计师事务所

于波 黑龙江农业职业技术学院

马乃祥 杨凌职业技术学院

王华利 湖北三峡职业技术学院

王旭生 寿光市职业教育中心学校

王怀栋 内蒙古农业大学

王海波 新疆农业职业技术学院

王雄 西北农林科技大学

文俊 云南农业职业技术学院

石嫣 分享收获（北京）农业发展有限公司

龙旭 成都农业科技职业学院

田曦曦 湖北生物科技职业学院

史明清 湖南生物机电职业技术学院

朱佳萍 国家开放大学

朱善元 江苏农牧科技职业学院

14. 全国科技助力精准扶贫先进个人 1 名

全国科技助力精准扶贫 工程领导小组办公室 文件

科技助力扶贫办发〔2020〕2号

关于对全国科技助力精准扶贫2019年度工作 有关单位和个人予以表扬的通知

各有关全国学会、各省（自治区、直辖市）科技助力精准扶贫领导小组办公室（科协）、新疆生产建设兵团科技助力精准扶贫领导小组办公室（科协）：

为深入贯彻落实党中央、国务院关于决胜全面建成小康社会、决战脱贫攻坚的战略部署，深入推动全国科技助力精准扶贫工作，全国科技助力精准扶贫工程领导小组办公室组织开展了全国科技助力精准扶贫 2019 年度工作考核评审。依据《2019 年全国科技助力精准扶贫工作要点》《全国科技助力精准扶

146 骆天利 湖南省新田县科协主任科员

147 陶抵辉 湖南生物机电职业技术学院二级研究员

15. 2020 年全国行业职业技能竞赛花艺职业技能竞赛初赛华中赛区职工组二等奖 1 项



16. 2021 年扬州世园会插花花艺国际竞赛 3 项（大奖 1 项、金奖 1 项、银奖 1 项）



17. 国家级职业教育名师 2 人

序号	教师姓名	所获荣誉
1	刘唐兴	全国农业职业教育教学名师、黄炎培杰出教师
2	李益锋	农业农村部“名课名师”



索引号	07B090403202300019	信息所属单位	科技教育司
信息名称	农业农村部办公厅关于公布首届涉农职业院校服务乡村振兴“名课名师”资助项目名单的通知		
文号	农办科〔2022〕31号	生效日期	2023年01月03日
		发布日期	2023年01月09日
内容概述	公布首届涉农职业院校服务乡村振兴“名课名师”资助项目名单		

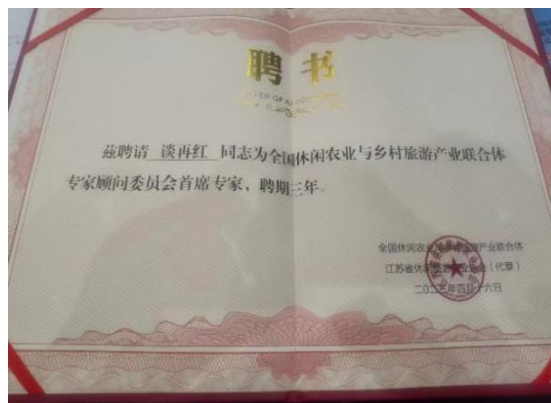
农业农村部办公厅关于公布首届涉农职业院校服务乡村振兴“名课名师”资助项目名单的通知

首届涉农职业院校服务乡村振兴“名课名师”资助项目名单

序号	省份	院校名称	教师姓名	课程名称
60	湖南	娄底职业技术学院	吴梦华	农村电子商务应用
61		湖南城建职业技术学院	陈芳	村庄人居环境综合整治
62		常德职业技术学院	梁继华	农产品质量安全与检测技术
63		湖南生物机电职业技术学院	李益锋	大田作物栽培技术
64		永州职业技术学院	唐伟	猪生产
65		邵阳职业技术学院	李丹	动物防疫与检疫技术

18. 国家级名师大师工作室（谈再红工作室）1 个

谈再红，中国休闲农业和乡村旅游十大年度人物、湖南生物机电职业技术学院休闲农业研究院院长，正高级农艺师、教授。国家农业职教名师、全国休闲农业与乡村旅游产业联合体首席专家、全国休闲农业和乡村旅游专家库专家。湖南省休闲农业示范县、省级示范农庄、休闲农业集聚村评审专家，湖南、海南、四川等省休闲农业协会特聘专家。



19. 种子生产与经营“双师型”教师培养培训基地 1 个

 **中华人民共和国教育部**
Ministry of Education of the People's Republic of China

当前位置: 首页 > 公开

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:

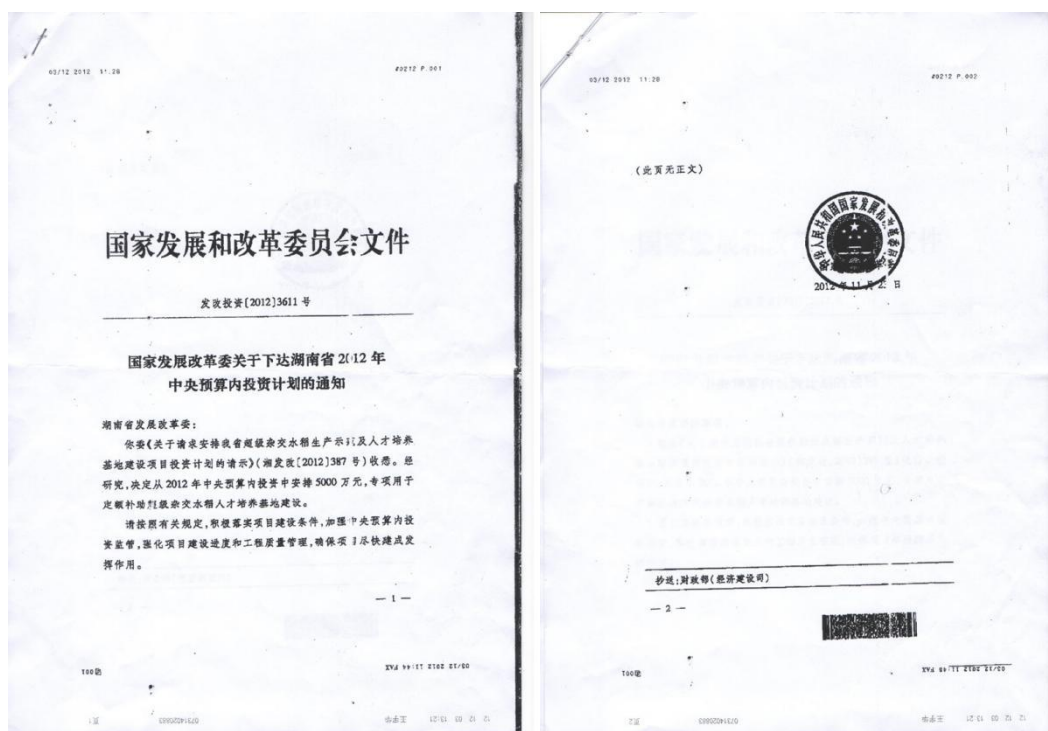
根据《教育部办公厅关于开展《高等职业教育创新发展行动计划(2015—2018年)》项目认定的通知》(教职成厅函〔2019〕8号), 经各地和有关行业职业教育教学指导委员会推荐及公示, 现将认定的骨干专业、生产性实训基地、优质专科高等职业院校、“双师型”教师培养培训基地、虚拟仿真实训中心、协同创新中心、技能大师工作室等项目名单予以公布。

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

20. 湖南超级杂交水稻生产示范与人才培养基地 1 个



依托超级杂交水稻生产示范与人才培养基地，共同选育杂交水稻新品种 8 个，打造种子生产与经营国家级教师教学创新团队 1 个，获得国家级教学成果二等奖 1 项，制定地方农业技术规程 5 项，立项省级现代农业产教融合实训基地 1 个、省级水稻良种繁育校企合作典型生产实践项目 1 项等。

湖南省教育厅

湘教通〔2023〕344 号

湖南省教育厅关于公布加快推进现代职业教育 体系建设改革重点任务认定（建设） 项目评审结果的通知

各市州教育（体）局、高等职业学校，有关单位：

根据《教育部办公厅关于加快推进现代职业教育体系建设改革重点任务的通知》（教职成厅函〔2023〕20号）和省教育厅《关于做好职业教育一流核心课程、优质教材、校企合作典型生产实践项目以及具有国际影响力的职业教育标准、资源和装备建设等改革重点任务工作的通知》《关于做好行业产教融合共同体等现代职业教育体系改革重点任务建设工作的通知》等文件要求，经各地各校申报、专家评审和公示等程序，现予公布省级认定（建设）项目评审结果，并就有关事项通知如下。

一、职业教育一流核心课程（线下）项目

（一）评审结果

确定 321 门课程认定为湖南省职业教育一流核心课程（线下），其中，260 门课程认定为湖南省高等职业教育一流核心课程（线下）

（见附件 1），61 门课程认定为湖南省中等职业教育一流核心课程（线下）（见附件 2）。

（二）有关要求

各课程团队要按照《职业教育一流核心课程建设指南》持续推进课程建设，强化课程思政，推进课堂改革创新，不断更新完善课程资源，充分运用数字技术手段，持续提升课堂教学效果。各职业学校要落实立德树人根本任务，树立课程建设新理念，持续加强课程建设，完善过程管理，建立以质量为导向的评价制度，切实提高课程建设质量。省教育厅将加大职业教育一流核心课程（线下）课程宣传、推广力度，有效发挥一流核心课程的示范作用。

二、职业教育优质教材项目

（一）评审结果

确定 305 种教材认定为湖南省职业教育优质教材。其中，包括本科院校推荐的 5 种教材，高职院校推荐的 273 种教材，中职学校推荐的 22 种教材，行业企业推荐的 5 种教材（见附件 3）。

（二）有关要求

各教材编写团队要按照《职业教育优质教材建设指南》，根据经济社会和产业升级新动态，及时引入新技术、新工艺、新规范、新标准，对教材内容进行动态更新完善，并不断丰富相应数字化教学资源。各职业院校要以此次优质教材遴选为契机，积极发挥优质教材的示范引领作用，强化职业教育产教融合教材的开发建设力度。省教育厅将加大优质教材宣传推广力度，持续提升优质

-2-

教材影响力和选用比例。

三、校企合作典型生产实践项目

(一) 评审结果

确定 120 个项目认定为湖南省校企合作典型生产实践项目。其中，93 个项目认定为湖南省高等职业教育校企合作典型生产实践项目（见附件 4）。27 个项目认定为湖南省中等职业教育校企合作典型生产实践项目（见附件 5）。

(二) 有关要求

项目团队要按照《职业教育校企合作典型生产实践项目建设指南》持续推进项目建设，围绕战略性新兴产业、现代制造业及现代服务业等领域，充分体现产教深度融合、校企紧密合作，立足校企协同育人，引入企业真实课题和项目，校企共同开发实施实践项目，及时把新方法、新技术、新工艺、新标准引入教育教学实践，推动校企协同育人，促进学生在真实职业环境中学习应用知识、技术和技能。

四、国际影响力的职业教育标准、资源和装备项目

(一) 评审结果

确定 51 个项目认定为湖南省具有国际影响力的职业教育标准、资源和装备。其中，28 个项目认定为湖南省具有国际影响力的职业教育标准（见附件 6），16 个项目认定为湖南省具有国际影响力的职业教育资源（见附件 7），7 个项目认定为湖南省具有国际影响力的职业教育装备（见附件 8）。

—3—

2. 希望其他职业学校积极开展国际交流工作，对标《具有较高国际化水平的职业学校建设指南》，立足学校骨干（特色）专业，积极参与国际化项目，开展中外合作办学，拓展中外合作交流平台，积极开展师生交流，合作开发国际化职业教育标准、教学资源 and 教学装备。

3. 项目建设单位要积极探索建设经验，把项目建设过程中的好做法、好经验及时总结提炼，形成可推广可复制的经验模式。2025 年，我厅将对湖南省具有较高国际化水平的职业学校培育单位进行复核，如建设任务推进顺利，建设成效明显，将认定为湖南省具有较高国际化水平的职业学校；如建设任务推进不力，建设成效不明显，将取消资格。

- 附件：1. 湖南省高等职业教育一流核心课程（线下）认定名单
- 2. 湖南省中等职业教育一流核心课程（线下）认定名单
- 3. 湖南省职业教育优质教材认定名单
- 4. 湖南省高等职业教育校企合作典型生产实践项目认定名单
- 5. 湖南省中等职业教育校企合作典型生产实践项目认定名单
- 6. 湖南省具有国际影响力的职业教育标准认定名单
- 7. 湖南省具有国际影响力的职业教育资源认定名单
- 8. 湖南省具有国际影响力的职业教育装备认定名单

—5—

附件 4

湖南省高等职业教育校企合作典型生产实践项目认定名单

序号	单位名称	项目名称	负责人
1	长沙民政职业技术学院	校企共建岗位标准协同培养智慧康养专业人才培养项目	黄岩松
2	长沙民政职业技术学院	基于金蝶云产品平台的企业数字化技术服务生产实践项目	李善娟
3	湖南工业职业技术学院	3C 精密零件智能制造生产实践项目	宁朝阳
4	湖南工业职业技术学院	智能制造生产线校企合作生产实践项目	唐健豪
5	湖南信息职业技术学院	工业互联网技术应用生产实践项目	朱焕桃
6	长沙航空职业技术学院	"航空零部件智能制造"生产实践项目	宋福林
7	长沙航空职业技术学院	航空复合材料部件数字化修复生产实践项目	聂明明
8	湖南大众传媒职业技术学院	校企共建芒果 TV 网络视听内容生产及审核实践项目	熊雯婷
9	湖南大众传媒职业技术学院	中国故事国际传播生产实践项目	李兵
10	永州职业技术学院	智能化养殖校企合作典型生产实践项目	唐伟

—43—

(二) 有关要求

项目所在单位要按照《具有国际影响力的职业教育标准、资源和装备建设指南》持续推进项目建设，创新职业教育国际交流与合作机制，加快和扩大教育对外开放，持续推动现代职业教育提质培优及高质量发展。牵头制定的具有国际影响力的职业教育标准、资源和装备项目要体现产教融合特征，突出校企联合开发，经过国（境）外一定周期的实际应用，能够引领职业教育国际交流与合作高质量、规范化、可持续发展，提升我省职业教育国际影响力。

五、具有较高国际化水平的职业学校项目

(一) 评审结果

确定长沙民政职业技术学院等 16 所学校为湖南省具有较高国际化水平的职业学校建设单位（见附件 9）、常德职业技术学院等 4 所学校为湖南省具有较高国际化水平的职业学校培育单位（见附件 10）。

(二) 有关要求

1. 项目建设单位要按照《具有较高国际化水平的职业学校建设指南》和建设方案有序推进项目建设，坚持教随产出、产教同行，创新国际交流与合作机制，重点在参与国家级国际化项目、教师培训和学生交流、来华留学、中外合作办学、境外办学等方面加大建设，推出一批具有国际影响力的专业标准、课程标准，开发一批教学资源、教学设备。

—4—

- 9. 湖南省具有较高国际化水平的职业学校建设单位
- 10. 湖南省具有较高国际化水平的职业学校培育单位

湖南省教育厅

2023 年 11 月 20 日

（此件主动公开）

—6—

序号	单位名称	项目名称	负责人
11	永州职业技术学院	数控机床零部件智能制造"生产实践项目	罗辉
12	湖南铁道职业技术学院	硬质合金典型制品的工艺编制与精加工生产实践项目	罗伟
13	湖南铁道职业技术学院	轨道交通车载流致装置制造与维修实践项目	段树华
14	湖南科技职业学院	"智能安防设备制造"生产实践项目	庞杰
15	湖南科技职业学院	Web3.0 产业数字化生产实践项目	江文
16	湖南生物机电职业技术学院	永磁电机智能检测与调试生产实践项目	刘德兵
17	湖南生物机电职业技术学院	新一代锂电池快充一体机生产实践项目	王少华
18	湖南交通职业技术学院	"北斗+路桥智能安全监测"实践项目	彭东攀
19	湖南交通职业技术学院	智慧交通无人机巡检实践项目	谢军
20	湖南商务职业技术学院	"五彩湘茶"智能检测与识别生产实践项目	皮虎
21	湖南商务职业技术学院	东大正保数智财创典型生产实践项目	杨志
22	湖南工程职业技术学院	智能建造校企合作生产实践项目	杨平
23	湖南工程职业技术学院	不动产测绘高素质技术技能型人才培养实践与创新项目	向继平

三、 科研与社会服务

21. 国家级农作物种质资源保护与良种繁育中心 1 个

与湖南省农作物种质资源保护与良种繁育中心（简称百果园）签署战略合作协议，共建共享，建成国家级农作物种质资源保护与良种繁育中心 1 个。

战略合作协议

甲 方：湖南生物机电职业技术学院（以下简称甲方）
地 址：湖南省长沙市芙蓉区隆平高科技园

乙 方：湖南省农作物种质资源保护与良种繁育中心（以下简称乙方）
地 址：长沙市望城区雷锋大道 7 公里处百果园

为贯彻落实中共中央、国务院《关于实施乡村振兴战略的意见》、《国家职业教育改革实施方案》（国发〔2019〕4号）、《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）、《职业教育提质培优行动计划（2020—2023年）》的通知（教职成〔2020〕7号）及《湖南省职业教育改革实施方案》（湘政发〔2020〕2号）、《湖南乡村振兴战略规划》及“大力实施三高四新战略 奋力建设现代化新湖南”等要求，充分发挥高职院校技术技能型人才培养优势和国家级种苗基地的示范推广优势，促进校企（基地）共同发展。经双方协商一致，形成战略合作协议如下：

一、合作原则

本着“优势互补、资源共享、互惠双赢、共同发展”的原则，双方建立长期紧密的战略合作关系。

二、合作的主要内容

1. 对甲方的有关专业学生建立合作培养机制；
2. 对甲方教师队伍建设和乙方员工及有关实用技术人才培养建立互聘互培等合作机制；
3. 甲方在乙方建立高标准产教融合示范平台，双方共同培育产教融合企业（基地），乙方在甲方建立品牌宣传和技术成果推广窗口；
4. 双方可联合向国家和省农业、教育、科技、环保、乡村振兴等政府

和新工艺，加快农业新技术的推广；必要时可在全校学生、学员乃至全省范围内协助宣传推广乙方繁育生产的园艺作物优质种苗。

四、乙方的权利与义务

1. 乙方可在甲方设立“湖南省农作物种质资源保护与良种繁育中心”网络窗口，加强乙方的品牌宣传和技术成果推广。
2. 乙方每年可为甲方有关专业的学生参观实习提供现成的场地条件，并进行必要的情况介绍或协助甲方培养现场参观的讲解员；乙方可根据工作需要接收甲方植物科技类、观光旅游类专业毕业生参加生产经营（顶岗）实习，并在同等条件下可优先录用（聘用）甲方毕业生就业；乙方可根据工作需要接洽甲方青年教师到乙方进行实践锻炼或挂职锻炼；乙方协助解决甲方青年教师或学生实习期间、教师协同研究及技术攻关期间的食宿问题，费用由甲方自理。
3. 乙方可根据甲方工作需要派技术与管理人员担任甲方的客座教授，并在不影响其本职（岗位）工作的前提下可承担甲方提出的相关工作；同时为进一步提高单位员工的综合素质和业务水平，必要时可组织员工或有关技术与管理人员到甲方进行培训，并承担培训的相关费用。
4. 乙方应在充分考虑甲方对基地建设与维护的合理化建议基础上确定基地的年度工作计划，并负责产学研示范基地的日常管理工作；乙方根据向甲方提供的专业服务内容、数量和效果，可要求甲方承担基地建设、维护及与教学实训相关的管理部分费用；乙方对提供给甲方示范推广的园艺作物优质种苗的质量负责。

五、保密事项

合作过程中涉及到的甲乙双方所有人员均有保守商业秘密和秘密信息的义务。在签订协议、合同和合作过程中知悉的商业秘密和秘密信息，不得向任何第三方泄露或者不正当使用，泄露、披露或者不正当使用该商业秘密和秘密信息给对方造成损失的，过错方应承担全部赔偿及其他相关法律责任。

部门申报建设项目、科研项目及培训项目，共同建设，协同研究，合作培训；围绕农作物种质资源保护与良种繁育中的实际问题，开展协同技术攻关；围绕服务农业发展、助力乡村振兴大力开展乡村创业致富带头人、新型职业农民、基层农技人员等职业技能培训，培养造就一支懂农业、爱农村、爱农民的“三农”工作队伍，根据具体情况确定主持单位和协作单位，合作研发的成果产权及参加研发人员的署名排位、完成培训任务的绩效提成等，按双方人员实际参加完成课题、研发、培训任务的情况进行明确。

三、甲方的权利与义务

1. 甲方可在乙方挂牌设立“湖南生物机电职业技术学院产教融合示范基地”，可对基地的规划建设及年度工作计划提出合理化建议；基地管理以乙方为主，甲方积极配合乙方进行有关实践教学设施建设、维护，参与相关科研项目研究与技术攻关，必要时可派有关专业学生参加生产实践活动；甲方视实际情况承担基地有关实践教学设施设备建设、维护及与教学实训相关的日常管理部分费用，届时双方可另签合作的经济合同。
2. 甲方可主动聘请乙方专家担任客座教授，客座教授可参与专业人才培养方案的修订、教材编写等专业建设工作，必要时可完成一定教学任务，甲方根据乙方人员参加的实际工作情况给予必要的交通和劳务补贴；根据双方工作需要每年可派青年教师到乙方进行实习带队指导或挂职锻炼，食宿费用由甲方自理；每年可协助乙方进行员工或有关实用技术人才培养，并协助做好乙方员工或有关实用技术人才培养的食宿安排，费用由乙方自理。
3. 甲方每年可派遣植物科技类、观光旅游类专业学生到乙方进行参观实习；根据乙方需要可派遣或推荐植物科技类、观光旅游类专业毕业生到乙方进行毕业实习或就业。
4. 甲方的有关科研成果可优先在乙方建立中试基地或进行示范推广；甲方可在本单位网站上设立专门的网页，宣传乙方的农业新技术、新品种

六、合作期限

双方合作期限自本协议签字生效之日起至 2025 年 12 月 31 日止。协议到期后如双方同意可续签合作协议。

七、协议的终止与解除

1. 本协议到期并在双方履行完协议约定的权利和义务时即终止。在本协议有效期内，任何一方均不得擅自变更或者解除本协议。
2. 如乙方未按照协议约定提供相关的专业服务工作时，甲方可依法解除本协议；
3. 如甲方未按照协议约定支付应承担的基地建设、维护及日常管理部分费用时，乙方可依法解除本协议
4. 因履行本协议产生争议的，由双方协商解决，协商不成时，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

以上协议如遇不可抗拒的自然灾害或客观情况发生重大变化或有其他重大未尽事宜时，双方应及时协商解决或签订补充协议，补充协议与本协议书具有同等效力，补充协议如与本协议书有关条款有冲突的以补充协议条款为准。本协议一式四份，双方各持二份，自双方签字并盖章之日起生效。

甲方：湖南生物机电职业技术学院
法定代表人：[签字]
2021年7月9日

乙方：湖南省农作物种质资源保护与良种繁育中心
法定代表人：[签字]
2021年7月9日

22. 国家自然科学基金面上项目 2 项

序号	课题名称	课题类别	起止时间	专业群 参与人
1	长期施肥下双季稻田根际微生物对土壤碳、氮转化机制研究	国家自然科学基金面上项目	2019. 1. 1 至 2022. 12. 31	徐一兰 黄新杰
2	基于双基因聚合调控的月季花器官发育分子机制研究	国家自然科学基金面上项目	2018. 1 至 2019. 12	刘蓉

(1) 与湖南省农业科学研究所合作，共同完成国家自然科学基金项目《长期施肥下双季稻田根际微生物对土壤碳、氮转化机制研究》。我院徐一兰、黄新杰老师为主要参与成员。

国家自然科学基金委员会 项目批准通知

国科金计项〔2018〕40号

关于批准资助2018年度第二批项目的通知

湖南省农业科学院（单号：2018-40-0462）：

根据《国家自然科学基金条例》有关规定和专家评审意见，国家自然科学基金委员会（以下简称自然科学基金委）决定批准资助你单位2018年度（第二批）国家自然科学基金项目 10 项，直接费用 388 万元。其中，面上项目 4 项，青年科学基金项目 6 项，上述资助项目清单详见附件。

自评审结果通告发布之日起25日内，项目负责人须按要求填写与提交《国家自然科学基金资助项目计划书》（以下简称计划书）电子版。2018年9月11日16点前，依托单位将审核后的计划书电子版通过科学基金网络信息系统（<https://isisn.nsf.gov.cn>）提交至自然科学基金委，同时补交重点项目和优秀青年科学基金项目申请书纸质签字盖章页（A4纸，其签字盖章的信息应与电子申请书保持一致，报送至自然科学基金委项目材料接收工作组）。自然科学基金委同期对计划书电子版和补交的申请书纸质签字盖章页进行审核。审核通过的，项目负责人可打印计划书纸质版（建议双面打印）；审核未通过的，退回至项目负责人修改，依托单位须在2018年9月18日16点前，将修改后的计划书电子版及时审核并再次提交至自然科学基金委。2018年9月26日16

点前，依托单位须将自然科学基金委审核通过后的计划书纸质版（一式两份，应保证与电子版一致）加盖单位公章，报送至自然科学基金委项目材料接收工作组，同时将修改后的申请书纸质签字盖章页报送至相关科学部。采用邮寄方式的，请在截止日前（以发信邮戳日期为准）以快递方式邮寄，并在信封左下角注明“计划书”或“申请书签字盖章页”。请勿使用包裹，以免延误报送。报送计划书材料时，还应包括本单位报送计划书的公函和计划书清单。材料不完整不予接收。

如在规定期限内未提交和报送电子与纸质计划书或申请书纸质签字盖章页的，视为自动放弃接受资助。未按要求修改或逾期提交申请书纸质签字盖章页的，将视情况给予暂缓拨付经费等处理。

邮寄地址：北京市海淀区双清路83号项目材料接收工作组

邮编：100085

联系电话：010-62328591

附件：2018年度国家自然科学基金资助项目清单



2018年度国家自然科学基金资助项目清单 (湖南省农业科学院)

直接费用单位: 万元

单号: 2018-40-0462

序号	项目批准号	负责人	申请代码	项目名称	直接费用	起止日期	资助类别/亚类说明/附注说明
1	31800388	李胜男	C030604	洞庭湖超微型浮游藻类多样性及其关键影响因子研究	26	2019.01.01-2021.12.31	青年科学基金项目
2	31800591	赵洋	C161104	茶树茶氨酸合成酶基因SNP与茶树高茶氨酸性状的关联分析研究	23	2019.01.01-2021.12.31	青年科学基金项目
3	31801335	潘孝武	C130401	水稻LA2基因调控分蘖角度的作用机理研究	25	2019.01.01-2021.12.31	青年科学基金项目
4	31801708	高阳	C140104	与马铃薯Y病毒HC-Pro蛋白互作的核酮口针受体蛋白的筛选鉴定	27	2019.01.01-2021.12.31	青年科学基金项目
5	31801754	李祖任	C1403	小飞蓬响应羊脂酸的光捕获蛋白Lhc-J9/Z6基因功能分析	24	2019.01.01-2021.12.31	青年科学基金项目
6	31871935	郑立敏	C140104	西花蓟马免疫素蛋白FKBP38与番茄斑萎病毒NSs蛋白互作及调控介体传毒机制研究	60	2019.01.01-2022.12.31	面上项目
7	31871941	成飞雪	C140105	Bt作物晶体蛋白Cry1Ia与Cry2Ab杀线虫协同增效作用机理研究	60	2019.01.01-2022.12.31	面上项目
8	31872851	唐海明	C130301	长期施肥下双季稻田根际微生物对土壤碳、氮转化机制研究	60	2019.01.01-2022.12.31	面上项目/常规面上项目
9	31872932	史晓斌	C140204	α-葡糖苷酶在烟草根传播番茄褪绿病毒过程中的作用机制研究	59	2019.01.01-2022.12.31	面上项目/常规面上项目
10	41807008	李超	D070102	蚯蚓生物耕作对油-稻免耕系统耕层结构的改善机制	24	2019.01.01-2021.12.31	青年科学基金项目

共10项, 388.0000万元

国家自然科学基金项目计划书

项目组主要成员

编号	姓名	出生年月	性别	职称	学位	单位名称	电话	证件号码	项目分工	每年工作时间(月)			
1	唐海明	1980.02	男	研究员	博士	湖南省农业科学院	0731-84696102	432925198002250017	项目负责人	8			
2	肖小平	1963.06	男	研究员	学士	湖南省农业科学院	0731-84691345	430124196306090031	土壤固有碳和植物源碳利用特征	5			
3	徐一兰	1981.06	女	副教授	硕士	湖南生物机电职业技术学院	0731-84637005	430923198106092020	水稻植株理化特性分析	6			
4	黄新杰	1981.11	女	讲师	博士	湖南生物机电职业技术学院	0731-84637014	15040419811117148	稳定同位素探针试验, 硝化与反硝化菌群落结构分析	5			
5	李艳艳	1986.08	女	助理研究员	学士	湖南省农业科学院	0731-84691345	430105198608100549	高通量测序及分析	5			
6	滕振宁	1991.04	男	博士生	硕士	湖南省农业科学院	0731-84691345	370683199104061915	根际土壤微生物数量测定	4			
7	潘孝晨	1995.07	男	硕士生	学士	湖南省农业科学院	0731-84691345	340104199507200010	长期肥料试验培养试验, 样品采集, 根际土壤酶活性测定	6			
总人数		高级		中级		初级		博士后		博士生		硕士生	
7		3		2						1		1	

协议书编号: 0

国家自然科学基金项目 合作申请协议书

项·目·名·称: 长期施肥下双季稻田根际微生物对土壤碳、氮、磷转化机制研究

项·目·类·别: 国家自然科学基金面上项目

学·科·代·码: C130301

项目依托单位(甲方): 湖南省农业科学院

项目负责人: 唐海明

项目合作单位(乙方): 湖南生物机电职业技术学院

合作单位项目负责人: 徐一兰

签订日期: 2018年1月20日

项目依托单位(甲方)

单位名称: 湖南省农业科学院 (盖章)

项目负责人所在二级单位名称: 湖南省土壤肥料研究所 (盖章)

项目负责人: 唐海明 (签字) 联系人: 唐海明

通信地址: 湖南省长沙市芙蓉区远大二路730号 邮编: 410125

电 话: 13974926149

Email: tanghaiming66@163.com

受托方(乙方)

单位名称: 湖南生物机电职业技术学院 (盖章)

项目负责人: 徐一兰 (签字) 联系人: 黄新杰

通信地址: 湖南省长沙市芙蓉区湖南生物机电职业技术学院东湖校区 邮编: 410127

电 话: 15074813530

Email: xiaoyilanzhi@163.com

(2) 刘蓉老师作为主要成员，参与国家自然科学基金项目《基于双基因聚合调控的月季花器官发育分子机制研究》。



项目编号	31772352
申请代码	C150303
归口管理部门	
依托单位代码	401028084049-0887



国家自然科学基金委员会
资助项目计划书

资助类别: 面上项目
 亚类说明:
 附注说明: 常规面上项目
 项目名称: 基于双基因聚合调控的月季花器官发育分子机制研究
 直接费用: 25万元 执行年限: 2018.01-2019.12
 负责人: 陈己任
 通讯地址: 湖南省长沙市芙蓉区农大路1号
 邮政编码: 410128 电话: 0731-84618171
 电子邮件: bjfucjr@126.com
 依托单位: 湖南农业大学
 联系人: 陈光辉 电话: 0731-84618034
 填表日期: 2017年08月19日

国家自然科学基金委员会制

Version: 1.007.515

国家自然科学基金项目计划书

姓名	陈己任	性别	男	出生年月	1972年01月	民族	汉族
学位	博士	职称	副教授				
电话	0731-84618171	电子邮件	bjfucjr@126.com				
传真		个人网页					
工作单位	湖南农业大学						
所在院系	园艺园林学院观赏园艺系						
名称	湖南农业大学	代码	401028084049				
联系人	陈光辉	电子邮件	mkejichu@aliyun.com				
电话	0731-84618034	网站地址	http://kjc.hunau.edu.cn/				
单位名称	湖南农业大学						
合作单位名称	湖南生物机电职业技术学院						
项目名称	基于双基因聚合调控的月季花器官发育分子机制研究						
资助类别	面上项目	亚类说明					
附注说明	常规面上项目						
申请代码	C150303:观赏作物分子生物学						
基地类别							
执行年限	2018.01-2019.12						
直接费用	25万元						

第3页

国家自然科学基金项目申请书

序号	姓名	性别	出生年月	职称	学位	单位名称	电话	证件号码	项目分工	每年工作时间(月)
1	陈己任	男	1972.01	副教授	博士	湖南农业大学	0731-84618171	4587113720109	项目负责人	10
2	陈海霞	女	1976.10	副教授	博士	湖南农业大学	073184618171	43082219761013	转录组测序&RNAseq数据分析	8
3	刘蓉	女	1974.10	讲师	学士	湖南生物机电职业技术学院	073184673039	43230219741028	组织培养与转化库构建	8
4	朱志斌	男	1974.12	博士生	硕士	湖南农业大学	073184618171	43072219741215	转录组测序	8
5	符红艳	女	1968.10	博士生	硕士	湖南农业大学	073184618171	43062219881019	基因组学和转录组学	8
6	李聪	男	1983.12	博士生	学士	湖南农业大学	073184618171	43122419831220	自组装培养基与培养基优化	10
7	董露	女	1990.06	博士生	学士	湖南农业大学	073184618171	52250119900620	3D打印培养基构建与配方分析	10
8	王珊珊	女	1994.03	博士生	学士	湖南农业大学	073184618171	43072119940326	转化库构建与筛选	10
高级职称 1 中级 1 初级 2 博士后 2 博士生 3 硕士生 3 总人数 8										

第5页

关于国家自然科学基金资助项目批准及有关事项的通知

陈己任 先生/女士:

根据《国家自然科学基金条例》的规定和专家评审意见,国家自然科学基金委员会(以下简称自然科学基金委)决定批准资助您的申请项目。项目批准号:31772352,项目名称:基于双基因聚合调控的月季花器官发育分子机制研究,直接费用:25.00万元;项目起止年月:2018年01月至2019年12月,有关项目的评审意见及修改意见附后。

请尽早登录科学基金网络信息系统(<https://isisn.nsf.gov.cn>),获取《国家自然科学基金资助项目计划书》(以下简称计划书)并按要求填写。对于有修改意见的项目,请按修改意见及时调整计划书相关内容;如对修改意见有异议,须在计划书电子版报送截止日期前提出,注意:严格按照《国家自然科学基金资助项目资金管理办法》填写计划书的资金预算表,其中,劳务费、专家咨询费科目所列金额与申请书相比不得调增。

计划书电子版通过科学基金网络信息系统(<https://isisn.nsf.gov.cn>)上传,由依托单位审核后提交至自然科学基金委进行审核,审核未通过的,退回修改后再行提交;审核通过的,打印为计划书纸质版(一式两份,双面打印),由依托单位审核并加盖公章后报送至自然科学基金委项目材料接收工作组,计划书电子版和纸质版内容应当保证一致。

向自然科学基金委提交和报送计划书截止时间节点如下:

- 提交计划书电子版截止时间为2017年9月11日16点(视为计划书正式提交时间);
- 提交计划书电子版修改版截止时间为2017年9月18日16点;
- 报送计划书纸质版截止时间为2017年9月26日16点。

请按照以上规定及时提交计划书电子版,并报送计划书纸质版,未说明理由且逾期不报计划书者,视为自动放弃接受资助。

附件:项目评审意见及修改意见表

国家自然科学基金委员会
生命科学部
2017年8月17日

23. 国家级技术技能大师 2 人

序号	姓名	职称	简介	取得荣誉
1	杨远柱	研究员	袁隆平农业高科技股份有限公司杂交水稻科研委员会主任，湖南亚华种业科学研究院院长。湖南省农学会常务理事、湖南省作物学会常务理事、湖南省植物学会常务理事，湖南省农作物品种审定委员会稻专业委员会主任，湖南大学、湖南师范大学、湖南农业大学硕士生导师。湖南省水稻产业技术体系育种岗位专家。	1995 年获国务院颁发的政府特殊津贴和中共湖南省委授予的“湖南省优秀共产党员”。 2020 年被授予“第二届全国创新争先奖状”荣誉称号。获 2020 年湖南“最美科技工作者”称号。 2022 年被授予第七届湖南省省长质量奖，是唯一获此殊荣个人！
2	吕名礼	正高级工程师	国家“万人计划”领军人才、享受国务院特殊津贴专家、国家农业农村发展研究院研究员、国家灌溉农业绿色发展联盟副理事长、上海市计算机行业协会可控农业专委会主任、上海市高等职业教育技能大师工作室首席大师、中国灌溉 4.0 模式开创者、可控农业模式开创者，上海华维可控农业科技集团股份有限公司董事长。	荣获上海领军人才、上海工匠、上海市优秀中国特色社会主义建设者，国家科技部科技创新创业人才、全国农村创业创新优秀带头人、首批中国蔬菜产业杰出人物、中国灌排行业优秀青年企业家、建国七十年全国农业节水科技突出贡献奖等殊荣。

(1) 杨远柱所获荣誉



(2) 吕名礼所获荣誉

证书

吕名礼同志：

为了表彰您为发展我国
农业技术事业做出的突
出贡献，特决定发给政府特
殊津贴并颁发证书



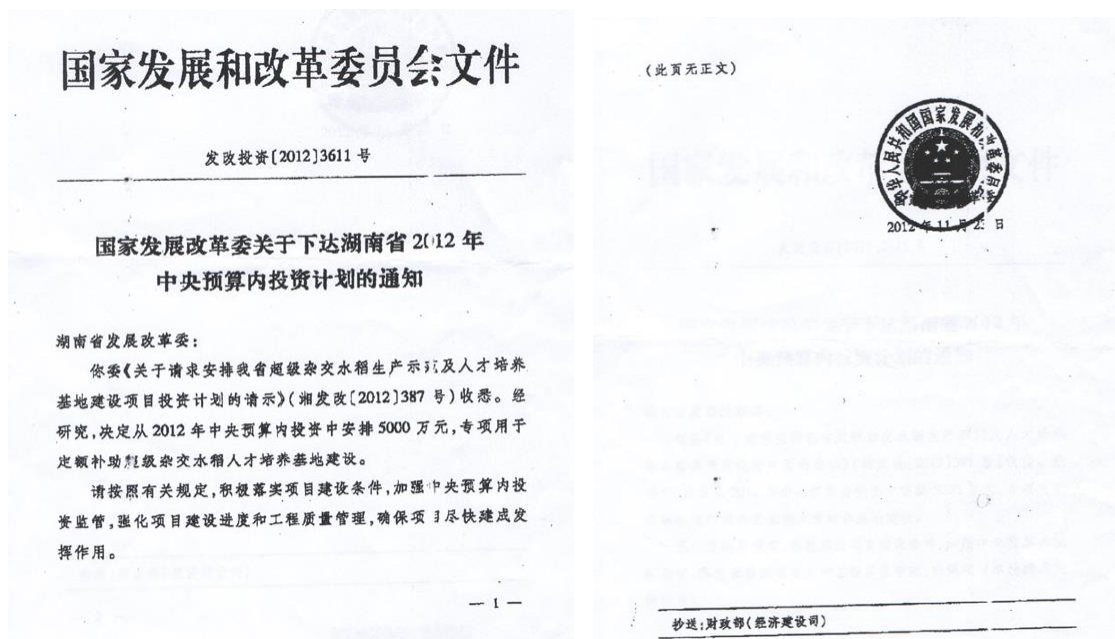
政府特殊津贴第2018009045号

2019年01月16日



24. “湖南超级杂交水稻生产示范与人才培养基地”国家级技术技能创新平台 1 个

“湖南超级杂交水稻生产示范与人才培养基地”（北山基地）建设成为国家级技术技能创新平台。



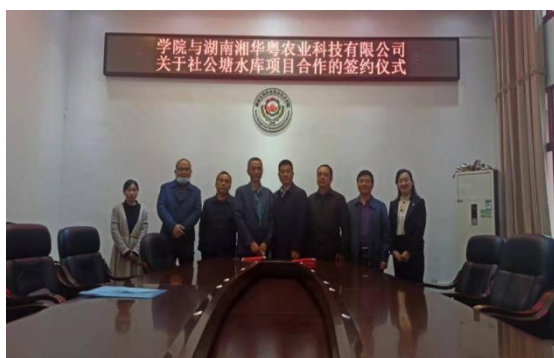
基地规划与建设围绕“稻作文化”主线，坚持“统筹规划、总体设计、布局科学、功能齐全、特色分明，资源共享、连片建设、分步实施”的总体要求。坚持“现代、特色、精品”的基地设计原则，把北山基地建设打造成为湖南农业职业院校特色鲜明的“五基地”即超级杂交水稻现代产业化生产的示范基地、杂交水稻新组合新品种配套栽培技术的研发基地，湖南现代水稻生产智能化和全程机械化作业的展示基地，杂交水稻栽培技术推广的人才培养和新型职业农民培训基地及长沙市中小学生的科普教育基地。打造成了集生产示范、技术研发、人才培养、培训实训、科普休闲于一体的多功能综合性基地。基地建成投入使用后，成为了服务现代农业产业的典范和引领高职农业专业实践基地建设的标杆、并且具有较好的自我造血功能。基地不仅特色鲜明，还进一步展示了学院又好又快发展的新亮点。

“双高计划”对技术技能创新服务平台建设提出了明确要求，根据平台的功能定位，将其分成三类：

(1) 人才培养与技术创新平台

对接科技发展趋势，以技术技能积累为纽带，集人才培养、团队建设、技术服务于一体，资源共享、机制灵活、产出高效并以促进创新成果与核心技术产业化，重点服务对象是企业尤其是中小微企业技术研发和产品升级；

积极开展校企合作，吸引行业、企业参与，协同打造杂交水稻生产示范与人才培养基地，先后与湖南金一城乡生态，湖南旗开得胜钓业有限公司、湘华粤有限公司，湖南九牛坳生态农业科技开发有限公司、湖南恒德种业科技有限公司等5家企业签订了合作协议。



校企合作签订仪式

与沅陵县达成农业创新战略合作协议，已启动“沅陵苗家农林—北山星创天地”建设项目，“北山田园杜家坪基地”已在沅陵县杜家坪乡挂牌，揭开了“北山田园”入县序幕。

与湖南港泰渔业有限公司合作，建立了产学研合作基地。



与湖南港泰渔业有限公司合作建立产学研合作基地

与湖南省油料协会合作，完成了 80 余亩的高产油菜的栽种工作。

与安乡县、隆回县达成农业创新战略合作协议，已启动“北山田园安乡基地”、“北山田园九牛坳基地”已挂牌，推进“北山田园”入县工作。

先后与长沙县政府、自然资源部、北山镇政府对接，完成了北山基地基本农田土地性质变更前期工作，并申请了 13.5 亩的农业设施用地指标。

(2) 产教融合平台

对种质中心及农机中心进行了升级，购置了拖拉机、秸秆粉碎机、打浆机、铧式犁、平田器、种子直播机、筑埂机、割草机等农机，培训了自己的农机手（学院农机专业学生）；现在自己的农机手已能进行独立操作。

对基地所属水库进行了改造，建造了基地水库便道，完成了“国家级路亚赛事”的论证和规划工作，正在按标准逐步进行建设。

完成了植物科技学院北山实习基地大豆高产试验工作。

完成了“长沙市中小学生研学北山营地”挂牌工作，对接了朝阳小学到北山基地开展水稻育秧，插秧，管理及收割劳动教育主题活动。

完成了岳麓职业培训学校北山实训基地、链田职业培训学校北山基地挂牌工作，建立了合作关系。



岳麓职业培训学校北山实训基地

开工建成了“水产实习基地”、“园林园艺实习基地”。

正式接纳了动植物学院的水产、种子生产与经营、园林园艺专业学生共 2000 人次到北山基地开展实习实训教学活动。

(3) 技术技能平台

通过进一步提高高职院校专业群集聚度和配套供给服务能力，与行业领先企业深度合作共建，平台兼具产品研发、工艺开发、技术推广、大师培育功能，服务重点行业和支柱产业发展。

成立超级杂交水稻生产示范与人才培养协同创新中心、生态养殖协同创新中心、智能农业装备技术协同创新中心及藤本植物综合利用协同创新中心等 5 个现代农业人才培养与技术创新平台。

完成了常规稻：农香 42、米岗油占；杂交水稻：金两优 1377、壮香优 1205，两优 778，佳两优 1088，Y 两优 2098，金珍优瑞丝（晚稻直播），壮香优金香等品种的高产高效试验田的栽种工作，进行了品种比对。

完成了稻田综合试养核心区的建设工作，引进禾花红鲫进行稻田养鱼，在不进行稻田改造的前提下，取得了稻、鱼双丰收，亩产优质水稻 400 公斤，亩产优质鱼 30 公斤。

完成了“超级杂交水稻生产示范”任务种植了袁隆平第三代超级杂交稻甬优 1538、叁优一号，两个品种均采用人工育秧、人工插秧、高肥等精耕细作模式，两个品种均取得亩产 1000 斤以上的产量。同时栽种了“巨型稻”、农香 42 等品种，进行高产高效试验，完成了品种比对。

采用生物防控技术防治病虫害，释放了 10 万只赤眼蜂，设置了 600 个性激素诱蛾装置，并利用微藻（小球藻）降低稻田重金属含量。经国家相关部门检测，基地水稻镉含量远远低于国家标准。

成功申报湖南省农业实用技术示范项目“农作物病虫绿色生态（赤眼蜂及性诱剂）综合防治技术示范”，“稻鱼综合种养（麦穗鱼模式）研究”项目。

25. 授权发明专利、实用新型专利及外观设计专利 60 项

序号	年份	专利类型及名称
1	2022 年	发明专利-一种回转式自动栽苗机
2	2022 年	发明专利-一种水稻秧盘育秧智能恒量精密播种装置
3	2022 年	发明专利-一种大棚果园割草机器人及其控制方法
4	2022 年	发明专利-一种甲基杂芳基砜化合物的光催化合成方法
5	2022 年	发明专利-一种可见光促进 3-甲基-3-二氟乙基-2-氧化吡啶化合物的合成方法
6	2022 年	发明专利-一种提高油菜籽镉含量的富镉营养液制备方法及应用
7	2022 年	发明专利-一种抛光机
8	2022 年	实用新型专利-一种移动侧边式浇水施肥装置
9	2022 年	实用新型专利-一种移动升降式灭虫装置
10	2022 年	实用新型专利-一种园林树木修正装置
11	2022 年	实用新型专利-一种花艺插花用花瓶
12	2022 年	实用新型专利-一种花艺固定配件
13	2022 年	实用新型专利-一种植物组织培养基分装装置
14	2022 年	实用新型专利-一种便于移动的植物组织培养装置
15	2022 年	实用新型专利-一种手持式地物光谱仪
16	2022 年	实用新型专利-一种割草机器人的底盘结构及割草机器人
17	2022 年	实用新型专利-一种叶菜水培移植装置
18	2022 年	实用新型专利-一种割草机器人的割草装置
19	2022 年	外观设计专利-土壤 PH 值监测杆
20	2022 年	外观设计专利-自动灌溉装置
21	2022 年	外观设计专利-土壤水分检测仪
22	2021 年	发明专利-成熟期柑橘果实图像识别方法
23	2021 年	发明专利-成熟果实机器识别方法
24	2021 年	发明专利-部分遮挡的成熟期柑橘果实图像识别方法
25	2021 年	实用新型专利-一种药用栀子用培育箱
26	2021 年	实用新型专利-一种植物移栽根部保湿稳固保护装置
27	2021 年	实用新型专利-一种水培用食用菌培植设备
28	2021 年	实用新型专利-一种药用栀子栽培用喷水装置
29	2021 年	实用新型专利-一种固体除虫杀菌制剂超微粉碎机
30	2021 年	实用新型专利-一种黄菊生产加工的烘干设备
31	2020 年	发明专利-一种自卸料机械手
32	2020 年	发明专利-高精度快速反应机械手
33	2020 年	实用新型专利-一种高度可调节式园林树木支撑结构
34	2020 年	实用新型专利-一种伸缩调节式园林景观墙
35	2020 年	实用新型专利-一种双头拼接式园林砌砖
36	2020 年	实用新型专利-一种油菜种植用复合肥定量施肥装置
37	2020 年	实用新型专利-一种防积水的城乡园林景观步道
38	2020 年	实用新型专利-一种带防滑透水结构的园林步道
39	2020 年	实用新型专利-一种可移动式大田作物水肥一体化施肥装置
40	2020 年	实用新型专利-一种农业节水灌溉装置

41	2020年	实用新型专利-一种油菜播种机用开沟器
42	2020年	实用新型专利-一种水稻栽培用育秧盘
43	2020年	实用新型专利-一种遥控式自动打药机
44	2020年	实用新型专利-一种油菜秸秆粉碎机
45	2020年	实用新型专利-一种农用手自一体式施肥装置
46	2020年	实用新型专利-一种折叠式园林防护栏
47	2020年	外观设计专利-喷雾器
48	2020年	外观设计专利-农用无人机
49	2019年	实用新型专利-一种栀子烘干装置
50	2019年	实用新型专利-一种栀子高效施肥装置
51	2019年	实用新型专利-一种景观设计样品展示装置
52	2019年	实用新型专利-一种景观设计用多功能路灯
53	2019年	实用新型专利-一种多功能翻土铲
54	2019年	实用新型专利-一种景观设计植被样品展示台
55	2019年	实用新型专利-一种景观设计用剪草机
56	2019年	实用新型专利-一种园林园艺用自动修剪装置
57	2019年	外观设计专利-镰刀
58	2019年	外观设计专利-修枝剪
59	2019年	外观设计专利-油菜移栽器
60	2019年	外观设计专利-一种蔬菜种植用温室大棚







部分专利证书

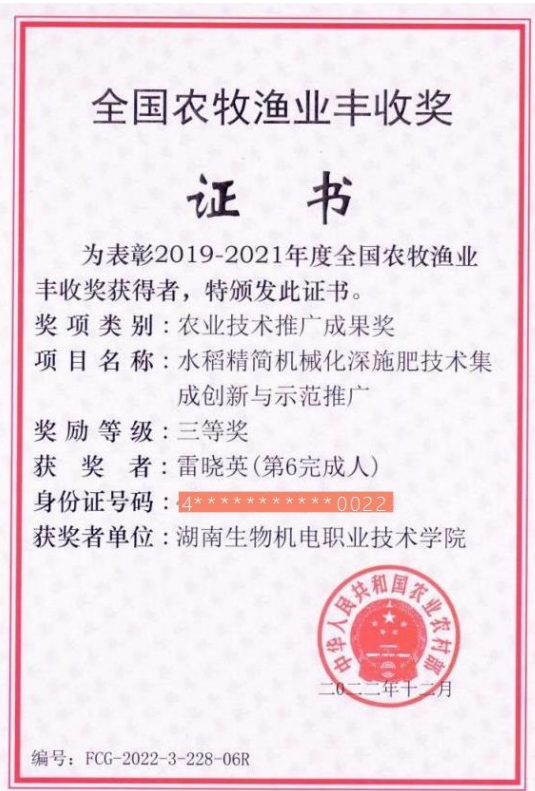
26. 最佳直播奖“玩转休闲农业”1个



四、 学校治理

27. 全国农牧渔业丰收奖 4 项

序号	姓名	获奖名称	类型	获奖等级
1	刘登魁	湖南省再生稻丰产提质增效生产技术推广与应用	全国农牧渔业丰收奖	一等奖
2	雷晓英	水稻精简机械化深施肥技术集成创新与示范推广	全国农牧渔业丰收奖	三等奖
3	邓荟芬	湖南地区桂木1号杂交象草高效栽培与加工技术推广应用	全国农牧渔业丰收奖	三等奖
4	杨晓萍	耐高温棉花适应性的分子解析及新品种培育与推广应用	全国农牧渔业丰收奖	三等奖



全国农牧渔业丰收奖

证书

为表彰2019-2021年度全国农牧渔业丰收奖获得者，特颁发此证书。

奖项类别：农业技术推广成果奖

项目名称：湖南地区桂牧1号杂交象草高效栽培与加工技术推广应用

奖励等级：三等奖

获奖者：邓荟芬(第18完成人)

身份证号码：3*****3248

获奖者单位：湖南生物机电职业技术学院



编号：FCG-2022-3-231-18R

全国农牧渔业丰收奖

证书

为表彰2016-2018年度全国农牧渔业丰收奖获得者，特颁发此证书。

奖项类别：农业技术推广成果奖

项目名称：耐高温棉花适应性的分子解析及新品种培育与推广应用

奖励等级：三等奖

获奖者：杨晓萍(第2完成人)

身份证号码：4*****4524

获奖者单位：湖南生物机电职业技术学院



编号：FCG-2019-3-315-02R

五、 信息化建设

28. 现代农业装备应用技术国家级教学资源库 1 个

教育部司局函件

教职成司函〔2022〕20号

关于公布职业教育专业教学资源库 2021 年验收结果的通知

附件： 验收结论

教育部职业教育与成人教育司

2022 年 10 月 12 日

附件

验收结论

资源库编号	资源库名称	项目主持单位	验收结论
2013-02	船舶工程技术	武汉船舶职业技术学院	通过
2016-19	现代农业装备应用技术 (原专业名称: 农业装备 应用技术)	黑龙江农业工程职业学院 湖南生物机电职业技术学院 新疆农业职业技术学院	通过
2017-03	电子信息工程技术 (原专业名称: 电子信息 工程)	深圳职业技术学院	通过



热门课程



棉花全程机械化技术
张双庆 新疆农业职业技术学院



作业机械使用与维护
冉兴宇 黑龙江农业工程职业学院



现代农业种植技术
张红梅 黑龙江农业工程职业学院



农机液压系统检修
李海金 黑龙江农业工程职业学院

16 课程

730 视频

14767 素材

37503 学员

团队建设

主持院校

黑龙江农业工程职业学院
湖南生物机电职业技术学院
新疆农业职业技术学院

参建单位

吉林工程职业学院 黑龙江生物科技职业学院 肇庆三峰职业学院
黑龙江农业经济职业学院 黑龙江农业职业技术学院 常州机电职业技术学院

https://www.icve.com.cn/portalproject/themes/default/hzirahely59dv2of6ectuw/sta_page/index.html?projectId=hzirahely59dv2of6ectuw

六、 国际交流

29. 杂交水稻生产（中英文）培训资源库 1 个

Field Growing Status and Main Targets of Rice at Jointing and Booting Stage

The jointing and booting stage refers to the period from the beginning of differentiation of young panicles to the period before heading, also known as the mid-growth stage, which lasts about 25-30 days.

1. Field Growth Potential and Status At Jointing and Booting Stage

1.1 Color of Leaves

In paddy fields with normal growth, the first "black" appeared at the peak tillering stage and the first "yellow" appeared at the jointing stage. After that, the leaf color turned into dark again, and the second "black" appeared at booting stage, but the leaf color is slightly lighter than the first, and then turned into "yellow" before heading, and the second "yellow" appeared.

The first "yellow" period occurs at jointing stage, which indicates that the nitrogen content of rice leaves does not decrease relatively, the nitrogen metabolism is also active, the photosynthesis increases relatively, and there are

← 01 / 03 →

杂交稻拔节孕穗期的... 分享到

文件大小: 14 KB
 上传时间: 2023-12-27 19:43:56
 来源: 原创
 作者: 黄新杰
 所在单位: 海南生物机电职业技术学院
 联系方式: 无
 上传者: 黄新杰
 所属专业: 农业类-农林牧渔大类-种子生产与经营
 所属项目: 农业水肥一体化技术(湖南电机/中文版)
 所属课程: 农业水肥一体化技术(英文版)
 所属单位: 长沙市德润信息科技有限公司
 适用对象: 学生 教师 企业用户 社会学习者
 标签关键词: 拔节孕穗期 田间长相
 应用类型: 专业资料
 媒体类型: 文本类



激活 Windows
转到设置以激活 Windows

Water Management of Early Rice and Medium Rice Seedling Raising in South China

I. Water Management in Wetland Raising Period

The main task from sowing to the stage of one mature leaf and one new leaf is to promote rapid rooting and seedling establishment. The main task of water management is to maintain moisture and not to irrigate the seedling compartment. The main task from the stage of one mature leaf and one new leaf to the stage of three mature leaves is to increase oxygen and promote rooting. Before the stage of two mature leaves, make fields exposed as much as possible. After the stage of two mature leaves, water layer irrigation is the main method, combined with ventilation, shallow water is irrigated on the side of the chamber, and water is discharged in advance when covering the film, after the stage of three mature leaves, the aeration organization of seedlings will be developed and improved, and the shallow water is continued to irrigate the seedlings. When uncovering the film, first irrigate and then uncover the film. When the film is uncovered, deep irrigation is needed to protect the seedlings if the temperature is below 12°C or the north wind blows. Deep irrigation is needed before seedling pulling to facilitate subsequent operation.

II. Water Management in Seedling-throwing Raising Period

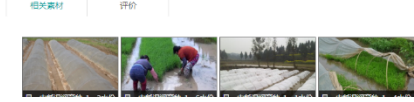
During this period, the seedling fields should be farrow irrigation to keep wet, so as to promote the growth of seedlings and root. We should try our best to meet the requirements of "keeping fall ditch water on sunny days, half ditch water on cloudy days and draining water on rainy days". Irrigation should not overflow the plate surface in case of root strings.

In the case of cold wave, deep irrigation is necessary to keep the shed warm.

← 01 / 02 →

早、中稻育秧期水份... 分享到

文件大小: 1808 KB
 上传时间: 2023-12-27 19:33:46
 来源: 原创
 作者: 黄新杰
 所在单位: 海南生物机电职业技术学院
 联系方式: 无
 上传者: 黄新杰
 所属专业: 农业类-农林牧渔大类-种子生产与经营
 所属项目: 农业水肥一体化技术(湖南电机/中文版)
 所属课程: 农业水肥一体化技术(英文版)
 所属单位: 早中稻育秧期水份管理
 适用对象: 学生 教师 企业用户 社会学习者
 标签关键词: 秧田 水份
 应用类型: 专业资料
 媒体类型: 文本类



激活 Windows
转到设置以激活 Windows

30. 服务“一带一路”沿线国家（地区）国际化双语课程标准 3 门

(1) 《杂交水稻生产技术》国际化课程标准



《杂交水稻生产技术》国际化课程标准

一、适用对象

本课程标准适用于三年制杂交水稻、种子科学、作物栽培专业留学生。

二、课程性质

《杂交水稻生产技术》是专业必修的一门专业技能方向课程,是在专业基础课程之后,开设的一门实践性较强的核心课程,其任务是使学生掌握杂交水稻生产的基本知识和基本技能,培养学生观察、分析、解决问题的综合能力,提高杂交水稻生产实践操作能力。

三、参考学时

130 学时,共 8 学分

四、考核方式

理论考核(试卷)、实践考核(操作)、平时成绩。

五、课程目标

(一) 情感目标

通过本课程的学习,帮助学生树立理论联系实际的学风,要求学生树立安全生产、质量第一的观点,明确杂交水稻生产对世界粮食安全的作用及贡献。

(二) 能力目标

通过多种实践教学方式,培养学生能实施杂交水稻育秧移栽;能进行杂交水稻高产栽培;能进行田间施肥;能进行杂交水稻灌溉;能全程机械化生产;能进行杂交水稻病害、虫害、草害防治等,达到专业杂交水稻技术应用型人才的要求。

(三) 知识目标

本课程要求学生掌握根据杂交水稻的气候、土壤生态适应性进行杂交水稻种植区划及布局知识;杂交水稻的干物质的积累过程及分配规律,源、流、库的应用,收获指数等;杂交水稻的营养生理与施肥技术知识,了解氮磷钾等养分的吸收与分配规律,确定施肥时期;杂交水稻水分生理与灌溉技术等,及时了解杂交水稻生产技术的更新及发展动态。



International Course Standards of Hybrid Rice Production Technology

Part One

1. Intended Recipients

This course standard is applicable to the international students majoring in three-year hybrid rice, seed science, and crop cultivation.

2. Course Nature

Hybrid Rice Production Technology is a compulsory professional skill-oriented course, as well as a core course with strong practicality set after professional foundation courses. It aims to enable students to master the basic knowledge and know-how of hybrid rice production, cultivate students' comprehensive abilities of observation, analysis and problem-solving, and improve students' practical operation ability of hybrid rice production.

3. Credit hours

130 hours, 8 credits in total

4. Assessment

Theoretical assessment (exam paper); Practical assessment (operation), and student performance.

5. Curriculum Objectives

5.1 Emotional objectives

Through this course to help students set up a spirit that integrates theory with practice, establish a viewpoint of pursuing safe production and putting quality first, and understand the role and contribution of hybrid rice production to the world food security.

5.2 Ability objectives

Cultivate students' abilities of implementing hybrid rice seedling raise and transplanting, high-yield cultivation, field fertilization, irrigation, full-process mechanized production, rice diseases, insect pests and weeds control of hybrid rice through a variety of practical teaching methods, so as to meet the requirements of application-oriented talents in terms of professional

(2) 《杂交水稻种子生产技术》



服务“一带一路”沿线国家 《杂交水稻种子生产技术》课程标准

一、适用对象

本课程标准适用于三年制杂交水稻、种子科学专业“一带一路”国家留学生。

二、课程性质

本课程是杂交水稻专业核心课程,使学生掌握杂交水稻种子生产的关键技术,培养学生观察、分析、解决问题的综合能力,提高杂交水稻种子生产实践操作能力。

本课程的主要任务是:系统的讲授三系杂交水稻和两系杂交水稻介绍,亲本的异交特性,亲本种子生产与繁殖,制种生态条件的选择,父母本花期相遇技术,父母本群体结构的建立,花期预测与调节,父母本异交态势的改良与人工辅助授粉,种子的生物学特性与收获技术,杂交水稻种子质量控制技术,种子加工储藏等技能训练。

三、参考学时

128 课时, 8 学分。

四、考核方式

理论考核(试卷)、实践考核(操作)、平时成绩。

五、课程目标

(一) 情感目标

通过本课程的学习,帮助学生树立理论联系实际的学风,要求学生树立安全生产、质量第一的观点,要求学生树立强烈的种子质量意识,明确杂交水稻种子生产对国家粮食战略的作用及贡献。

(二) 能力目标

通过多种实践教学方式,培养学生能实施亲本种子生产与繁殖;能制定杂交水稻种子生产技术方案并指导方案执行;能进行杂交水稻种子生产基地的规划与建设;能确定父母本播种期和播差期;培育父母本多穗壮秧;做好制种田的田间管理;掌握花期预测的方法与落实花期调节的措施;能改良父



Course Standards of Hybrid Rice Seed Production Technology

1. Intended Recipients

The course standards are applicable to the international students from the countries along the Belt and Road majoring in three-year hybrid rice and seed science.

2. Course Nature

This course is one of the professional core courses of the hybrid rice major, which aims to enable the students to master the key technologies of hybrid rice seed production, cultivate students' comprehensive abilities of observation, analysis and problem-solving, and improve the students' practical operation ability of hybrid rice seed production.

The main content of this course is: Systematic introduction of three-line hybrid rice and two-line hybrid rice, parental lines out-crossing characteristic, parental lines seed production and multiplication, selection of ecological conditions for hybrid seed production, sowing date interval between two parental line for heading and flowering synchronization technology, establishment of high-yield parental lines population, prediction and adjustment on heading & flowering, out-crossing posture improvement of the parental lines, supplementary pollination, the biological characteristics of seeds, seed harvesting and drying technology, hybrid rice seed quality control technology, and seed processing and storage and other skills training.

3. Credit Hours

Total 128 hours, 8 credits in total

4. Assessment

(3) 《杂交玉米生产技术》



LONGPING
隆平高科

服务“一带一路”沿线国家 《杂交玉米生产技术》课程标准

一、适用对象

本课程标准适用于一带一路沿线国家杂交玉米生产技术与作物栽培专业留学生。

二、课程性质

《杂交玉米生产技术》是作物栽培专业学生必修的专业核心课程，使学生掌握玉米栽培的生物学基础、玉米高产栽培与耕作技术、不同生态条件与不同土壤类型的玉米栽培技术、玉米超高产配套栽培技术、玉米病虫害综合防治技术。培养学生观察、分析、解决生产实际问题的能力，提高指导杂交玉米生产的实际操作能力。

本课程的主要任务是：系统的讲授玉米栽培的生物学基础、玉米高产栽培与耕作技术、热带与亚热带玉米栽培技术、寒温带春玉米超高产配套栽培技术、干旱条件下玉米增产关键技术、玉米中低产田增产配套技术、玉米病虫害综合防治技术。

三、参考学时

5周，每周20课时，共100节课。

四、考核方式

理论考核（试卷）、实践考核（操作）、平时成绩。

五、课程目标

（一）情感目标

通过本课程的学习，帮助学生树立理论联系实际的学风，要求学生联系本国（地区）生产实际情况学，带着问题学，树立学以致用观点，立志为指导本国（地区）杂交玉米生产的发展发挥重要作用。

（二）能力目标

1



LONGPING
隆平高科

Course Standards of Hybrid Maize Production Technology

1. Intended Recipients

This course standard is applicable to the international students from the countries along the Belt and Road majoring in hybrid maize production technology and crop cultivation.

2. Course Nature

Hybrid Maize Production Technology is a compulsory professional core course for the students majoring in crop cultivation, which aims to enable the students to master the biological basis of maize cultivation, high-yield maize production and cultivation technology, maize cultivation technology in different ecological and soil conditions, super high-yield supporting maize cultivation technology, and comprehensive diseases, insect pests and weeds control technology. It's also intended to cultivate students' comprehensive abilities of observation, analysis and problem-solving in practice, and improve students' practical operation ability of hybrid maize production. The main content of this course is: systematic introduction of the biological basis of maize cultivation, high-yield maize production and cultivation technology, maize cultivation technology in tropical and subtropical zones, supporting cultivation technology of super high-yield spring maize in cool temperate zone, key technology of maize yield increase under the drought conditions, supporting technology of maize yield increase in low- and medium-yield fields, and comprehensive technology of maize diseases, insect pests and weeds control.

3. Credit hours

5 weeks, 20 credit hours per week, 100 lessons in total.

1

31. 境外杂交水稻技术推广中心和杂交水稻协同创新中心（菲律宾研究基地）1个

C8812. 8977
2021.12.8

**关于建设学院境外杂交水稻技术推广中心暨协同创新中心
(菲律宾研究基地)的协议**

甲方: 湖南生物机电职业技术学院 (以下简称甲方)
乙方: 袁隆平农业高科技股份有限公司 (以下简称乙方)

为主动服务中国种业“走出去”战略,发挥中国杂交水稻世界领先的技术优势,广泛开展杂交水稻在一带一路国家的技术推广研究,面向非洲、东南亚开展杂交水稻本土化农业技术培训和技能人才培养,不断扩大中国农业职教的国际影响。按照甲乙双方战略合作协议内容,经与乙方国际培训学院多次协商,拟委托其于12月10日前在乙方菲律宾基地挂牌湖南生物机电职业技术学院境外杂交水稻技术推广中心和湖南生物机电职业技术学院杂交水稻协同创新中心(菲律宾研究基地)。

一、合作原则
本着“优势互补,资源共享,互惠双赢,共同发展”的原则,双方建立长期紧密的合作关系。

二、合作内容
1.受疫情影响,基地的选址及挂牌仪式等相关工作全权委托乙方国际培训学院在菲律宾的工作人员具体实施。确定在乙方菲律宾基地挂牌两个。名称为湖南生物机电职业技术学院境外杂交水稻技术推广中心和湖南生物机电职业技术学院杂交水稻协同创新中心(菲律宾研究基地)(中英双语)。

三、合作期限
合同有效期为肆年,自双方签字、盖章之日起生效至2025年12月31日止。合作期满后,如需继续合作,由双方共同协商并签订书面协议。

四、进度要求及经费使用
2021年12月10日前完成合作内容第一项,2025年12月前完成其他合作内容。经费使用按时具体实施进行:

1. 合作内容中第一项基地的选址及挂牌仪式经费甲方预算不超过人民币柒万叁仟元。
2. 合作内容中第二项至第六项所需经费,根据具体实施进度及预算另行商定。
3. 支付方式:挂牌后7个工作日完成转账支付。

五、其它
1.本协议一式肆份,双方各执贰份,合作协议经双方代表签字、盖章后生效,双方应遵守有关条款,未尽事宜,可由双方协商解决。
2.甲方联系人:杨 杨,联系电话:15973135548;
乙方联系人:刘法谋,联系电话:18008423106
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。

甲方: 湖南生物机电职业技术学院 乙方: 袁隆平农业高科技股份有限公司
法人代表(签字人) 法人代表(签字人)

2021年12月8日 2021年12月8日

合作协议



32. 《杂交水稻技术专业教学标准》国际标准 1 个



LONGPING
隆平高科

**服务一带一路沿线国家
杂交水稻专业教学标准**

一、专业名称（专业代码）

杂交水稻技术

二、入学要求

普通高级中学毕业、中等职业学校毕业或具备同等学力

三、基本修业年限

三年

四、职业面向

所属专业大类	所属专业类	对应行业	主要职业类别	主要岗位类别(或技术领域) 举例	职业资格(职业技能等级)证书 举例
农林牧渔(51)	农业类()	农林牧渔服务业(05)	杂交水稻育种技术人员() 杂交水稻制种技术人员() 杂交水稻栽培技术人员()	1. 品种繁育 2. 杂交水稻种子生产 3. 杂交水稻栽培及技术推广	1. 农业技术员 2. 杂交水稻种子检验员

五、培养目标

本专业培养德、智、体、美全面发展，具有良好的职业道德和工匠精神、人文素养、较强的创新创业能力，掌握本专业的基本知识和主要技术技能，面向杂交水稻品种繁育技术人员、杂交水稻制种技术



LONGPING
隆平高科

**The Standards of Professional Hybrid Rice Technology
【for Serving the Countries along the Belt and Road】**

1. Name of Major (Major code): Hybrid Rice technology

2. Admission Requirements

Senior high school, Secondary vocational school or equivalent students

3. Basic period of studying: Three years

4. Career oriented

Major category	Major subdivided	Corresponding industry	Main occupation category	Example of major job categories (Technosphere)	Examples of vocational qualification (Vocational skill level)
Agriculture, forestry, animal husbandry and fishery	Agriculture	Agriculture, forestry, animal husbandry and fishery services	Hybrid rice breeding technicians Hybrid rice seed production technicians Hybrid rice cultivation technicians	Varieties breeding Hybrid rice seed production Hybrid rice cultivation and technology popularization	Agricultural technician Hybrid rice seed inspector

5. Training Objectives

The major aims to ensure the well-rounded development of students in terms of moral grounding, intellectual and physical ability, aesthetic sensibility and work skills, cultivate students who have good professional