



湖南生物机电职业技术学院

Hunan Biological And Electromechanical Polytechnic

“双高计划”建设项目专业群层面 建设任务完成情况佐证材料

一级任务：8 国际交流与合作

二级任务：8-3 建立国际杂交水稻生产人才培训中心

湖南生物机电职业技术学院

二〇二四年六月

湖南生物机电职业技术学院

Hunan Biological And Electromechanical Polytechnic



目 录

一、材料简述	1
二、佐证材料	1
8-3-1 专职引进或柔性引进杂交水稻中青年人才，组建国际化种业专家团队，建立国际杂交水稻生产人才培训中心.....	1
8-3-1-1 组建相对稳定的国际化种业专家团队。	1
8-3-1-2 建立国际杂交水稻生产人才培训中心。	7
8-3-2 探索种业创业型学生培养和四年制种业人才培养，结合非洲本土化杂交水稻人才培养方面取得显著成效，基本形成国际杂交水稻本土化人才培养的改革经验.....	8
8-3-2-1 隆平雏鹰班.....	8
8-3-2-2 楚怡种子班.....	10
8-3-3 选派 4 名以上教师赴国外授课，累积培训杂交水稻生产本土化技术人员 90 人；与隆平高科、中联重科联合培训海外员工 410 人次以上.....	17
8-3-3-1 选派 4 名教师赴过国外授课，培训杂交水稻本土化人才 90 人以上。	17
8-3-3-2 与隆平高科、中联重科联合培训海外员工 430 人次以上。	22
8-3-4 调研论证，制定《种子生产与经营》和《园艺技术》留学生人才培养方案.....	44
8-3-5 累积接收非洲、东帝汶等选派 40 名学生来我院学习	47
8-3-6 总结经验并在中国南方同类院校交流.....	49



一、材料简述

建立国际杂交水稻生产人才培训中心（编号 8-3）共预设任务点 6 项，已完成 5 项，完成率 83.33%。

二、佐证材料

8-3-1 专职引进或柔性引进杂交水稻中青年人才，组建国际化种业专家团队，建立国际杂交水稻生产人才培训中心

8-3-1-1 组建相对稳定的国际化种业专家团队。

表 1 国际化种业专家团队名单

人员类别	姓名	备注
行业专家	官春云	中国工程院院士
行业专家	杨远柱	湖南亚华种业科学研究院院长
行业专家	赵正洪	湖南省水稻研究所所长
行业专家	唐海明	湖南农业科学院土壤与肥料研究院研究员
行业专家	闵军	湖南省种子协会秘书长
行业专家	郭夏宇	湖南杂交水稻研究中心
行业专家	胡忠孝	湖南杂交水稻研究中心
行业专家	孙平勇	湖南杂交水稻研究中心
行业专家	肖贵	湖南杂交水稻研究中心
行业专家	柏斌	湖南杂交水稻研究中心
行业专家	唐宁	湖南杂交水稻研究中心
行业专家	谭旭生	湖南贺家山原种场
企业专家	黄丹	袁隆平农业高科技股份有限公司
企业专家	钟其全	湖南隆平种业有限公司
企业专家	肖燃	湖南隆平种业有限公司
企业专家	宗立立	安徽隆平高科种业有限公司
企业专家	范小兵	湖南隆平高科种粮专业合作联社



企业专家	李国兵	湖南恒德种业科技有限公司
企业专家	周跃良	湖南恒德种业科技有限公司
企业专家	符迎新	湖南恒德种业科技有限公司
企业专家	熊伟	湖南恒德种业科技有限公司
企业专家	林立东	湖南恒德种业科技有限公司
企业专家	尹萍	湖南恒德种业科技有限公司
企业专家	喻光明	湖南恒德种业科技有限公司
企业专家	张跃飞	湖南永益农业科技发展有限公司
企业专家	吕名礼	上海华维可控农业科技集团股份有限公司
教科人员	傅爱斌	学院党委委员、副校长
教科人员	刘登魁	学院纪委书记
教科人员	刘唐兴	植物科技学院院长
教科人员	李益锋	植物科技学院副院长
专业教师	黄新杰	副教授（专业带头人）
专业教师	刘东辉	讲师（教研室主任）
专业教师	王建湘	副教授
专业教师	屈成	讲师
专业教师	姚栋萍	助教
专业教师	张瑞成	讲师
专业教师	杨丽丽	讲师



关于申请柔性引进官春云院士的报告

学院领导、组织人事处、教务处、科研处：

为进一步加快学院“双高”项目建设，提高教师队伍的学术水平，促进学院教学、科研、学科建设、人才培养等各项事业的持续、快速发展。特申请柔性引进官春云院士来我院工作，第一期聘用期限为三年，现将工作内容和待遇报告如下。

一、乙方主要工作任务

1. 本人肖像、作品以及其隐性资源可用于学院各类招生、宣传、技术推广、文化传承等活动。

原件

2. 年教科研工作指导量 12 项次以上，且每年度指导至少获得 2 项以上湖南生物机电职业技术学院主持的省厅级成果：含奖励（省级成果含前三名，国家级成果含前五名）、省级以上规划教材（省级参与排前二名，国家级参与排前四名）、技术规程，技术标准、项目课题、中文核心期刊及以上论文（第一作者或通讯作者）等。

二、乙方待遇

1. 达成本合同约定的工作项目和任务，享受每年度 壹拾伍 万元（含税）薪酬。

刘春云

2. 根据学院相关规定和需要，提供相应的科研启动经费。 当否，请学院批示。

湖南生物机电职业技术学院

2021 年 5 月 10 日

刘春云 5.15
刘春云 5.15
刘春云 5.15
刘春云 5.15
刘春云 5.15
刘春云 5.15
刘春云 5.15
刘春云 5.15
刘春云 5.15
刘春云 5.15

图 1 柔性引才报告



图 2 官春云院士证书



图 3 专家团队聘书



图 4 专家团队杨远柱赴巴基斯坦等国进行培训指导



湖南生物机电职业技术学院 校外人才柔性引进办法

湖南生物机电职业技术学院文件

湘生机电院发〔2021〕25号

关于印发《湖南生物机电职业技术学院 校外人才柔性引进办法》的通知

学院各部门：

现将《湖南生物机电职业技术学院校外人才柔性引进办法》印发给你们，请结合实际，认真抓好贯彻执行。



-1-

学名师、国家顶尖人才项目人选（包括国家“千人计划”和“万人计划”杰出人才和领军人才、“长江学者奖励计划”特聘教授、国家重点研发计划重点专项项目负责人、国家杰出青年基金获得者等）、海外高水平大学或科研院所担任教授或相当职务者、国际知名企业和机构担任高级领导职务的专业技术人才和经营管理人才等。

第二层次：省级教学名师、国内知名专家学者、享受国务院政府特殊津贴专家、国家级或省部级重要人才项目人选（包括国家“青年千人计划”、国家“万人计划”青年拔尖人才、“百千万人才工程”国家级人选、国家自然科学基金优秀青年科学基金项目获得者、湖南省“百人计划”创新人才、新世纪121人才工程人选、“芙蓉学者计划”特聘教授等）、海外高水平大学或科研院所担任副教授及以上职务或相当职务者、国际知名企业和机构高级专业技术人才和经营管理人才等。

第三层次：国内中青年拔尖人才（近5年内被SCI、EI、SSCI、CSSCI收录论文5篇以上）、在学科、专业、实验室、实训基地建设、科技创新团队建设取得突出成绩者以及在全国性（含指导学生）竞赛中取得二等奖以上等、海外高水平大学或科研院所担任助理教授及以上职务或相当职务者、国际知名企业和机构中级以上专业技术人才和经营管理人才等。

-2-

为进一步加快学院“双高计划”建设，贯彻落实人才强校战略，拓宽高层次人才引进渠道，充分利用校外优秀人才资源，搭建专业人才共享机制和平台，促进学院教学、科研、学科建设等各项事业的持续、快速、健康发展，结合学院实际，特制定本办法。

第一条 引进原则

校外人才柔性引进以“按需引进、不求所有、但求所用”为原则，以“关系不转、岗位聘用、合同管理”为引进机制，以“因势、强特色、扶需要、重基础”学科规划为依据，采取智力引进、兼职引进等灵活聘用形式，引进杰出人才来我院工作。

第二条 引进对象

校外人才柔性引进对象是指与学校签订聘用合同，不转人事关系，不迁户口，不享受学校在职职工及工会会员福利待遇，受聘来我院参与专业建设、青年教师培养、教学科研工作的国内外各类高水平专家、学者和具有中级专业技术职务及以上的大中型企业高级管理、技术人才，具体分层次如下：

第一层次：中国科学院院士、中国工程院院士、国家级教

-2-

第四层次：国内知名大学、科研院所教授级和大中型企业高级管理、技术人才、技术能手。

第三条 工作形式及岗位职责

柔性引进分智力引进和兼职引进两种方式。智力引进为受聘人无需到校或到校工作时间每年少于60个工作日；兼职引进为受聘人到校外开展科研及教学工作，到校兼职工作时间每年累计在60个工作日以上。

其岗位职责和工作任务采取“一人一议”方式签订合同，具体可包括但不限于：

1. 承担至少一门课程的授课任务或指导学生完成毕业论文（设计）；
2. 直接参与我院学科发展、专业建设、课程建设、教学改革等具体工作或以书面形式提供重要咨询建议；
3. 指导我院教师申报或带领我院教师联合申报省部级及以上教研课题和教研成果奖，以我院为第一单位立项省级以上教研课题1项以上；
4. 不定期来我院讲学、作报告、作讲座或进行其它学术交流活动；
5. 紧紧围绕区域经济社会发展和现代产业体系建设中的重点领域和重点产业，与我院教师合作，联合承担服务地方经济建设和社会发展的横向科研课题，开展广泛的科技合作；

-4-

图5 学院柔性引才办法



8-3-1-2 建立国际杂交水稻生产人才培训中心

利用学校北山基地现有超级水稻协同创新中心平台，开展非洲本土化杂交水稻人才培养，初步形成国际杂交水稻本土化人才培养机制。



图 6 北山基地挂牌新闻

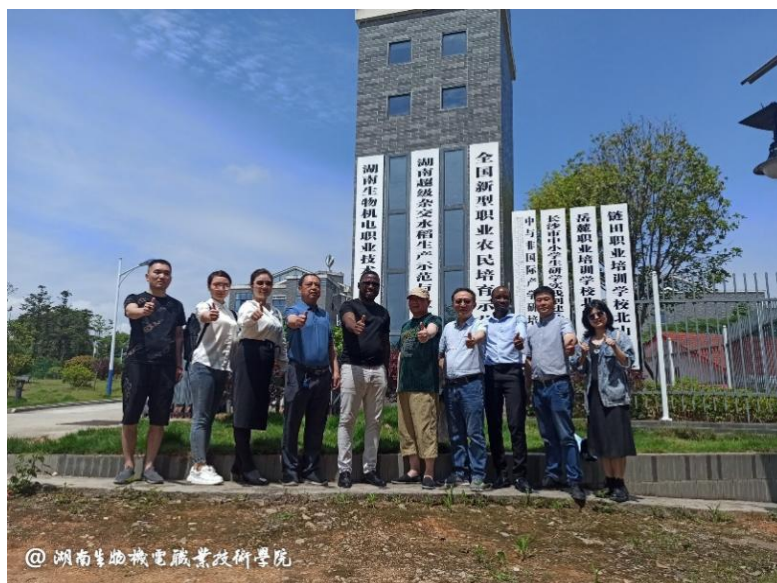


图 7 北山基地挂牌



图 8 外国留学生到北山基地参观交流

8-3-2 探索种业创业型学生培养和四年制种业人才培养，结合非洲本土化杂交水稻人才培养方面取得显著成效，基本形成国际杂交水稻本土化人才培养的改革经验

8-3-2-1 隆平雏鹰班

通过校企合作，依托湖南现代农业职教集团平台，通过 3 年的培育，遴选集团内院校种植类创业型学生，结合非洲本土化杂交水稻人才培养方面取得显著成效，形成国际杂交水稻本土化人才培养机制。

立足于隆平高科营销人才需求，以企业所需岗位能力标准为导向，在国家教学标准框架内进行教学内容和教学模式改革，从 2021 年起



植物科技学院与袁隆平农业高科技股份有限公司联合成立雏鹰班，已举办 2 期。



图 9 校企双方讨论会现场



图 10 隆平人才发展中心负责人黄丹主持开班典礼

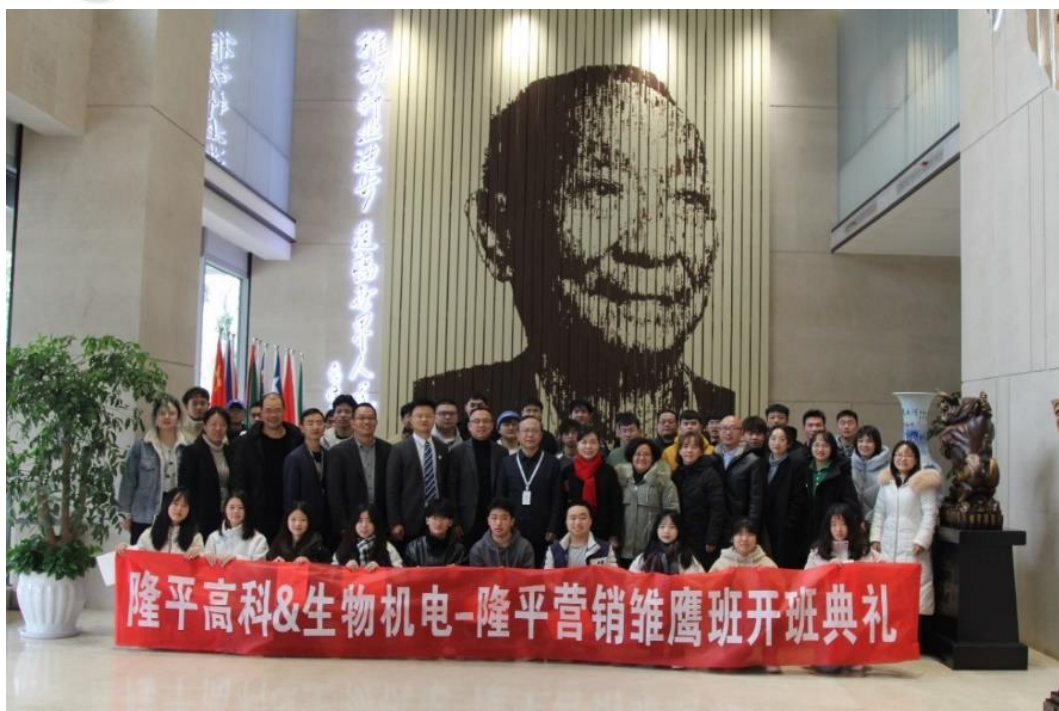


图 11 第一期雏鹰班开班典礼合影



图 4 第二期雏鹰班开班典礼合影

8-3-2-2 楚怡种子班

2022 年度，学院积极探索种业创新人才培养新模式，主动与湖南农业大学沟通衔接，商议开设“楚怡工匠计划”种子科学与工程两校联



合培养 4 年制种业人才新模式；2023 年，湖南省教育厅正式发布实施“楚怡工匠计划”，我校与湖南农业大学采取“4+0”模式开展教育教学和人才培养，通过“楚怡工匠计划”录取的种子科学与工程 79 名学生，学生 4 年均在我校进行培养。



图 5 学校校长史明清与湖南农业大学党委书记陈弘洽谈种业人才培养



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

-1-

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

-3-

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、档案管理等工作。

-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大学生享受同等待遇。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、殷勋；电话：0731-84723764；
邮箱：hnzcc911@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-

图 6“楚怡工匠”实施计划文件

表 2 楚怡种子班花名册

学号	姓名	性别	上课院系	专业名称	班级	班号
202345020101	李乐怡	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子 23-1	202350201
202345020102	蒋乐天	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子 23-1	202350201
202345020103	蒋玲好	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子 23-1	202350201
202345020104	唐瑞华	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子 23-1	202350201
202345020105	郑湘祁	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子 23-1	202350201
202345020106	唐米英	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子 23-1	202350201
202345020107	石秋蓉	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子 23-1	202350201
202345020108	邓微	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子 23-1	202350201
202345020109	奉军	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子 23-1	202350201



202345020110	周佳兴	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020111	胡亚晴	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020112	张家军	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020113	舒杰	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020114	苏瑀	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020115	蒋志邦	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020116	曾李炎	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020117	彭诗怡	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020118	范鑫	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020119	周柳樱	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020120	黄君杰	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020121	赵婧妍	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020122	戴鹏	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020123	李晓梅	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020124	杨慧敏	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020125	余思涵	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020126	曹诗琦	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020127	邱袁凤	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020128	林雨辰	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020129	王文绣	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020130	尹江伟	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201



202345020131	李思群	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020132	罗思婷	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020133	邢超明	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020134	丁海琴	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020135	龚美婷	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020136	张金花	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020137	刘子怡	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020138	陈嘉丽	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020139	涂媛媛	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020140	毛墨	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-1	202350201
202345020201	罗博尔	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020202	何飞宇	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020203	文天赐	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020204	陈谦	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020205	钟舜霆	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020206	彭思好	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020207	何博洋	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020208	李丹	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020209	张钰洁	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020210	熊超	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020211	何睿博	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202



202345020212	向精灵	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020213	杨佳	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020214	谭奥馨	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020215	廖希	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020216	刘凯	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020217	蒋杰	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020218	周炜琪	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020219	李炫	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020220	文治权	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020221	莫妙颖	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020222	何佳亮	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020223	金泽林	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020225	曾令权	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020226	吴先进	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020227	胡彪	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020228	姚坤	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020229	何婉毓	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020230	陈思绮	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020231	邓凯琳	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020232	许逸轩	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020233	陈璐宇	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202



202345020234	欧阳经达	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020235	邱文海	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020236	文雅姿	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020237	张安琪	女	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020238	张杰彬	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020239	田佳熠	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202
202345020240	向禹聪	男	植物科技学院	种子科学与工程	楚怡种子23-2	202350202

8-3-3 选派 4 名以上教师赴国外授课，累积培训杂交水稻生产本土化技术人员 90 人；与隆平高科、中联重科联合培训海外员工 410 人次以上

8-3-3-1 选派 4 名教师赴过国外授课，培训杂交水稻本土化人才 90 人以上。

受全球新冠疫情影响，无法开展正常的人员交流，依托隆平高科海外人员，在菲律宾、埃塞俄比亚等国开展国际化培训，培养本土化技术人才累计达 137 人。

序号	出访国家	培养人数
1	菲律宾	17
2	埃塞尔比亚	34
3	埃塞尔比亚	34
4	巴基斯坦	52



CENTRAL LUZON STATE UNIVERSITY

Science City of Muñoz, Nueva Ecija Philippines
Tele/Fax No. (6344) 456-5463
E-mail Address: PhilSCAT@gmail.com
URL: https://clsu.edu.ph

Manila Office:
No. 7B, Nueva Ecija Street
Bago Bantay, Quezon City
Philippines

Philippine-Sino Center for Agricultural Technology

ATTENDANCE SHEET

ACTIVITY: Technical Briefing on Machinery Operation and Maintenance

DATE: July 28, 2021

VENUE: Training Room, PhilSCAT-CLSU, Science City of Muñoz, Nueva Ecija

No.	Name	Agency/Address	Position	Contact Number	Signature
1	Dr. Jeffrey A. Lavarias	PhilSCAT	Aemu-Head		
2	Engr. Bienvenido Daniel	PhilSCAT	Engr III	0933557425	
3	Aldo C. Valdez	PhilSCAT	SRS II	0949711849	
4	Edgardo V. Coloma	PhilSCAT	SRS II	09164552648	
5	Danilo B. Macato	PhilSCAT	SRA	0945295774	
6	Lowidel D. Salazar	PhilSCAT	Mechanic II		
7	Rodolfo R. Antonio	PhilSCAT	Mechanic II	09278882854	
8	Teodoro S. Audencial	PhilSCAT	M. Operator		
9	Fabian C. Valdez	PhilSCAT	M. Operator	090380707	
10	Regiemar A. Antolin	PhilSCAT	M. Operator	09051986092	
11	Nelson Guib	PhilSCAT	M. Operator	09071082209	
12	Norman Legaspi	PhilSCAT	M. Operator	09655877594	
13	Wang Zuan	-		0961032688	
14	Chang Liangji	-		09669431199	
15	Ma Wendong	-		0949880880	
16	Juht h. h. h. h. h. h. h.	-		091525897	
17					
18					
19					
20					
21					

图 7 菲律宾学员培训信息表



Grafted fruit seedling technology training sign-in form

(果树嫁接育苗技术 技术培训签到表)

Date (日期): 2021.3.12			Site (地点): Yeka subcity Addis Ababa		
The training content (培训内容): 1. Graft fruit seedling technology 2. Grafting tools using in practice.					
Total number of trainees (参训总人数): 100人					
NO.	Name (姓名)	Signature (签名)	NO.	Name (姓名)	Signature (签名)
1	Abraham Botela	[Signature]	18	Eshalew Teressa	[Signature]
2	Tufan Gashaw	[Signature]	19	Jimenez Fek	[Signature]
3	Bethanussitru	[Signature]	20	Yared Kachan	[Signature]
4	Asayesh Alemu	[Signature]	21	Haizemot Asafa	[Signature]
5	Mekdes Ameha	[Signature]	22	Alaminah Jinkara	[Signature]
6	Kokebe Derese	[Signature]	23	AZMEBA BISHAU	[Signature]
7	Yimenashu Tadese	[Signature]	24	ZELEKEH MURU	[Signature]
8	Abinet Tebebe	[Signature]	25	Alantshay Mea	[Signature]
9	Bezuwe Kasa	[Signature]	26	Alantshay Mea	[Signature]
10	Habtamu Aeltha	[Signature]	27	DABASH GENZIE	[Signature]
11	Yidat Evario	[Signature]	28	Abet-wor KNU Am	[Signature]
12	walde Etken	[Signature]	29	medina cheka	[Signature]
13	Enanu Webeke	[Signature]	30	Mekdes Zeleke	[Signature]
14	Bizualem Bizualem Zeleke	[Signature]	31	Kabehush Adefes	[Signature]
15	Abnet GEBETAM	[Signature]	32	AZEBE belthe	[Signature]
16	TESFAYE BELETIC	[Signature]	33	Yidat Meksim	[Signature]
17	HAMUSA Asaminor	[Signature]	34	Alfakhe Bekalo	[Signature]

图 16 在埃塞尔比亚的斯亚贝巴培训



Tomato cultivation techniques for High Yield and Good Quality technology training sign-in form
(西红柿高产优质栽培 技术培训签到表)

Date (日期): 2021.03.15.			Site (地点): Menagesha 项目点		
The training content (培训内容): Tomato cultivation techniques for High Yield and Good Quality					
Total number of trainees (参训总人数): 73					
NO	Name (姓名)	Signature (签名)	NO	Name (姓名)	Signature (签名)
1	Birhanu Tola		18	Tayitu Kebede	
2	Diriba Birhanu		19	Chaeltu Bili	
3	Tirunesh Debet		20	yeshi merku	
4	Kejela Deti		21	Emane Dirsa	
5	Tamrat Gemeda		22	Elfu Baca	
6	Esubalew Eshetu		23	Abeba Erana	
7	Dereje Dibaba		24	Demetu Gudote	
8	Alemayehu Dibaba		25	Damena Betek	
9	Abera Hordofa		26	Tamru Gareda	
10	Debebe Haileu		27	shiferaw messemu	
11	Tefero Teklu		28	Diriba Bekele	
12	Bezashaw Leferi		29	Menbere H/mary	
13	Dejene Dabi		30	Etenesh Kebede	
14	TSise Deme		31	Misbah جمال	
15	Kasch Kebede		32	Cheru Kebede	
16	Birhanu Taye		33	Adane Misule	
17	Mulu. Gemesu		34	Eshetu Ayarsa	

图 8 在埃塞尔比亚的斯亚贝巴培训



2019年巴基斯坦杂交水稻高产栽培及推广研修班学员信息表

序号	学员姓(英文)	名(英文)	所属组织	性别	工作单位(中文)	职务(中文)	级别
1	MUNIR	ASAM	巴基斯坦	男	P&D部(阿萨得喀什米尔)	计划主管	处级及以下
2	NASIM	MUHAMMAD	巴基斯坦	男	农业推广部(开伯尔-普赫图赫瓦)	总管	处级及以下
3	MUHAMMAD	ISHFAQ	巴基斯坦	男	农业部(开伯尔-普赫图赫瓦省)	农业官员	处级及以下
4	ASLAM	MUHAMMAD NAEEM	巴基斯坦	男	农业部(俾路支省)	农业官员	处级及以下
5	RAHEEM-UD-DEEN	RAHEEM	巴基斯坦	男	农业部(俾路支省)	农业官员	处级及以下
6	DAWOOD	MUHAMMAD	巴基斯坦	男	农业部(俾路支省)	农业官员	处级及以下
7	KAKAR	DOCTOR NOORULLAH	巴基斯坦	男	农业大学(俾路支省)	助理教授	处级及以下
8	SALEH	MUHAMMAD	巴基斯坦	男	农业研究院(信德省)	助理研究员	处级及以下
9	SATTAR	ABDUL	巴基斯坦	男	农业部(俾路支省)	农业官员	处级及以下
10	JAMIL	KAMRAN	巴基斯坦	男	农业部(俾路支省)	农业官员	处级及以下
11	AHMED	NAVEED	巴基斯坦	男	农业部(俾路支省)	农业官员	处级及以下
12	MARI BALOCH	SHAH NAWAZ	巴基斯坦	男	信德省农业大学(登多阿德姆)	主席	处级及以下
13	SALEEM	MUHAMMAD	巴基斯坦	男	信德省农业大学(登多阿德姆)	副教授	处级及以下
14	ANSARI	SHEERAZ AHMED	巴基斯坦	男	农业研究院(信德省)	助理研究员	处级及以下
15	BHUTTO	MIHER ALI	巴基斯坦	男	农业研究院(信德省)	助理研究员	处级及以下
16	YASIN	SHAZIA	巴基斯坦	女	农业研究院(信德省)	高级科学家	处级及以下
17	MEMON	ABDUL ALEEM	巴基斯坦	男	农业研究院(信德省)	高级科学家	处级及以下
18	KHAN	ZAFFAR ULLAH	巴基斯坦	男	农业部(俾路支省)	农业官员	处级及以下
19	SALEEM	FAHAD	巴基斯坦	男	GUARD农业研究服务公司	农学家	处级及以下
20	RASHEED	ABDUL	巴基斯坦	男	GURAD	首席研究发展员	处级及以下
21	ZARIF	MUHAMMAD	巴基斯坦	男	GURAD	地区销售经理	处级及以下
22	ALI	ZAFAR	巴基斯坦	男	GURAD	制种经理	处级及以下
23	WAHEED	WASEEM	巴基斯坦	男	GURAD	田地官员	处级及以下
24	NAWAZ	MUHAMMAD KASHIF	巴基斯坦	男	GURAD	地区销售	处级及以下
25	CHANNA	NAVEED ALI	巴基斯坦	男	GURAD	副经理	处级及以下
26	AKHTAR	NAVEED	巴基斯坦	男	GURAD	销售官员	处级及以下
27	ALI	RASHID	巴基斯坦	男	GURAD	农学家	处级及以下
28	JAMRO	GHULAM MUJTABA	巴基斯坦	男	GURAD	地区销售经理	处级及以下
29	JUNEJO	ASHFAQE AHMED	巴基斯坦	男	GURAD	制种经理	处级及以下
30	SUHRANI	FAROOQUE AHMED	巴基斯坦	男	GURAD	地区销售经理	处级及以下
31	AZIZ	ABDUL	巴基斯坦	男	农业部(俾路支省)	农业官员	处级及以下
32	BHUTTO	ABDUL RAFI	巴基斯坦	男	农业研究院(信德省)	农业官员	处级及以下



2019年尼泊尔杂交水稻及杂交玉米培训班学员信息表

序号	学员姓(英文)	名(英文)	所属组织	性别	工作单位(中文)	职务(中文)	级别
1	RIMAL	BHIM PRASAD	尼泊尔	男	农业部	官员	处级及以下
2	PANTHA	PRAKASH	尼泊尔	男	农业部	农业推广员	处级及以下
3	PAUDEL	SUDAN	尼泊尔	男	农业部	初级技术员	处级及以下
4	PANERU	PRAKASH	尼泊尔	男	农业研究委员会	技术员	处级及以下
5	MARASINI	SRIJANA	尼泊尔	女	农业部	作物发展官员	处级及以下
6	BASNET	PITAMBER	尼泊尔	男	农业部	农业官员	处级及以下
7	THAPA	DHAN BAHADUR	尼泊尔	男	总理农业现代化项目	高级农业官员	处级及以下
8	PANERU	HARI PRASAD	尼泊尔	男	农业部	农业推广员	处级及以下
9	PARAJULI	BIRENDRA RAJ	尼泊尔	男	总理农业现代化项目	高级农业官员	处级及以下
10	JAISHI	DHARMA RAJ	尼泊尔	男	农业部	初级技术人员	处级及以下
11	SILWAL	RAJESHWAR	尼泊尔	男	农业部	农业推广员	处级及以下
12	MAINALI	RAM PRASAD	尼泊尔	男	农业研究委员会	技术员	处级及以下
13	RIJAL	TIKARAM	尼泊尔	男	适应气候变化项目	官员	处级及以下
14	GAUTAM	SARITA	尼泊尔	女	暖温带园艺中心	农业推广官员	处级及以下
15	PAUDEL	BHASKAR	尼泊尔	男	pyuthan地区水稻种植区	高级农业师	处级及以下
16	SHARMAADHIKARI	REENA	尼泊尔	女	全国玉米研究项目	科学家	处级及以下
17	BHANDARI	NABA RAJ	尼泊尔	男	农业部	高级农业官员	处级及以下
18	PAUDEL	SANTOSH	尼泊尔	男	农业部	技术员	处级及以下
19	DAWADI	KUL PRASAD	尼泊尔	男	种子质量控制中心	作物发展官员	处级及以下
20	PARAJULI	SURESH	尼泊尔	男	农业部	初级技术员	处级及以下

图 9 尼泊尔学员培训信息表

8-3-3-2 与隆平高科、中联重科联合培训海外员工 430 人次以上。

从 2019 年至 2023 年累计培训海外员工 431 人以上，完成 430 人的培训任务。

序号	出访国家	培养人数
1	巴基斯坦/尼泊尔	52
2	巴基斯坦	60
3	瓦努阿图	100
4	菲律宾	29
5	冈比亚	51
6	巴基斯坦/多米尼加	124



7	菲律宾	17
---	-----	----

2019年巴基斯坦杂交水稻高产栽培及推广研修班学员信息表

序号	学员姓(英文)	名(英文)	所属组织	性别	工作单位(中文)	职务(中文)	级别
1	MUNIR	ASAM	巴基斯坦	男	P&D部(阿萨得喀什米尔)	计划主管	处级及以下
2	NASIM	MUHAMMAD	巴基斯坦	男	农业推广部(开伯尔-普赫图赫瓦)	总管	处级及以下
3	MUHAMMAD	ISHFAQ	巴基斯坦	男	农业部(开伯尔-普赫图赫瓦省)	农业官员	处级及以下
4	ASLAM	MUHAMMAD NAEEM	巴基斯坦	男	农业部(俾路支省)	农业官员	处级及以下
5	RAHEEM-UD-DEEN	RAHEEM	巴基斯坦	男	农业部(俾路支省)	农业官员	处级及以下
6	DAWOOD	MUHAMMAD	巴基斯坦	男	农业部(俾路支省)	农业官员	处级及以下
7	KAKAR	DOCTOR NOORULLAH	巴基斯坦	男	农业大学(俾路支省)	助理教授	处级及以下
8	SALEH	MUHAMMAD	巴基斯坦	男	农业研究院(信德省)	助理研究员	处级及以下
9	SATTAR	ABDUL	巴基斯坦	男	农业部(俾路支省)	农业官员	处级及以下
10	JAMIL	KAMRAN	巴基斯坦	男	农业部(俾路支省)	农业官员	处级及以下
11	AHMED	NAVEED	巴基斯坦	男	农业部(俾路支省)	农业官员	处级及以下
12	MARI BALOCH	SHAH NAWAZ	巴基斯坦	男	信德省农业大学(登多阿德姆)	主席	处级及以下
13	SALEEM	MUHAMMAD	巴基斯坦	男	信德省农业大学(登多阿德姆)	副教授	处级及以下
14	ANSARI	SHEERAZ AHMED	巴基斯坦	男	农业研究院(信德省)	助理研究员	处级及以下
15	BHUTTO	MIHER ALI	巴基斯坦	男	农业研究院(信德省)	助理研究员	处级及以下
16	YASIN	SHAZIA	巴基斯坦	女	农业研究院(信德省)	高级科学家	处级及以下
17	MEMON	ABDUL ALEEM	巴基斯坦	男	农业研究院(信德省)	高级科学家	处级及以下
18	KHAN	ZAFFAR ULLAH	巴基斯坦	男	农业部(俾路支省)	农业官员	处级及以下
19	SALEEM	FAHAD	巴基斯坦	男	GUARD农业研究服务公司	农学家	处级及以下
20	RASHEED	ABDUL	巴基斯坦	男	GURAD	首席研究发展员	处级及以下
21	ZARIF	MUHAMMAD	巴基斯坦	男	GURAD	地区销售经理	处级及以下
22	ALI	ZAFAR	巴基斯坦	男	GURAD	制种经理	处级及以下
23	WAHEED	WASEEM	巴基斯坦	男	GURAD	田地官员	处级及以下
24	NAWAZ	MUHAMMAD KASHIF	巴基斯坦	男	GURAD	地区销售	处级及以下
25	CHANNA	NAVEED ALI	巴基斯坦	男	GURAD	副经理	处级及以下
26	AKHTAR	NAVEED	巴基斯坦	男	GURAD	销售官员	处级及以下
27	ALI	RASHID	巴基斯坦	男	GURAD	农学家	处级及以下
28	JAMRO	GHULAM MUJTABA	巴基斯坦	男	GURAD	地区销售经理	处级及以下
29	JUNEJO	ASHFAQUE AHMED	巴基斯坦	男	GURAD	制种经理	处级及以下
30	SUHRANI	FAROOQUE AHMED	巴基斯坦	男	GURAD	地区销售经理	处级及以下
31	AZIZ	ABDUL	巴基斯坦	男	农业部(俾路支省)	农业官员	处级及以下
32	BHUTTO	ABDUL RAFI	巴基斯坦	男	农业研究院(信德省)	农业官员	处级及以下

图 10 巴基斯坦学员培训信息表



2019年尼泊尔杂交水稻及杂交玉米培训班学员信息表

序号	学员姓(英文)	名(英文)	所属组织	性别	工作单位(中文)	职务(中文)	级别
1	RIMAL	BHIM PRASAD	尼泊尔	男	农业部	官员	处级及以下
2	PANTHA	PRAKASH	尼泊尔	男	农业部	农业推广员	处级及以下
3	PAUDEL	SUDAN	尼泊尔	男	农业部	初级技术员	处级及以下
4	PANERU	PRAKASH	尼泊尔	男	农业研究委员会	技术员	处级及以下
5	MARASINI	SRIJANA	尼泊尔	女	农业部	作物发展官员	处级及以下
6	BASNET	PITAMBER	尼泊尔	男	农业部	农业官员	处级及以下
7	THAPA	DHAN BAHADUR	尼泊尔	男	总理农业现代化项目	高级农业官员	处级及以下
8	PANERU	HARI PRASAD	尼泊尔	男	农业部	农业推广员	处级及以下
9	PARAJULI	BIRENDRA RAJ	尼泊尔	男	总理农业现代化项目	高级农业官员	处级及以下
10	JAISHI	DHARMA RAJ	尼泊尔	男	农业部	初级技术人员	处级及以下
11	SILWAL	RAJESHWAR	尼泊尔	男	农业部	农业推广员	处级及以下
12	MAINALI	RAM PRASAD	尼泊尔	男	农业研究委员会	技术员	处级及以下
13	RIJAL	TIKARAM	尼泊尔	男	适应气候变化项目	官员	处级及以下
14	GAUTAM	SARITA	尼泊尔	女	暖温带园艺中心	农业推广官员	处级及以下
15	PAUDEL	BHASKAR	尼泊尔	男	pyuthan地区水稻种植区	高级农业师	处级及以下
16	SHARMAADHIKARI	REENA	尼泊尔	女	全国玉米研究项目	科学家	处级及以下
17	BHANDARI	NABA RAJ	尼泊尔	男	农业部	高级农业官员	处级及以下
18	PAUDEL	SANTOSH	尼泊尔	男	农业部	技术员	处级及以下
19	DAWADI	KUL PRASAD	尼泊尔	男	种子质量控制中心	作物发展官员	处级及以下
20	PARAJULI	SURESH	尼泊尔	男	农业部	初级技术员	处级及以下

图 20 尼泊尔学员培训信息表

表 3 巴基斯坦培训本土化人才花名册

序号	姓(英文)	名(英文)	国家	性别	出生日期	职务	证书编号
1	Simões	Vasco B. da Costa	巴基斯坦	男	1970-02-12	技术人员	21G0391001
2	dos Santos	Joel Antonio	巴基斯坦	男	1966-01-11	推广人员	21G0391002
3	de Carvalho	Amelia	巴基斯坦	女	1978-04-04	推广人员	21G0391003
4	Guterres	Cancio	巴基斯坦	男	1968-03-08	推广人员	21G0391004
5	Bere Ati	Mario	巴基斯坦	男	1984-07-22	推广人员	21G0391005
6	dos Dasntos	Daniel	巴基斯坦	男	1966-02-04	推广人员	21G0391006



7	Soares	Jose	巴基斯坦	男	1979-01-24	推广人员	21G0391007
8	Exposto	Maria	巴基斯坦	女	1973-02-01	推广人员	21G0391008
9	da Costa	Duarte	巴基斯坦	男	1972-08-15	推广人员	21G0391009
10	dos Santos	Tobias Ribeiro	巴基斯坦	男	1980-12-17	推广人员	21G0391010
11	Lebre	Alda da Silva C.	巴基斯坦	女	1974-07-09	推广人员	21G0391011
12	Nunes	Francisca	巴基斯坦	女	1967-04-13	推广人员	21G0391012
13	Nunes	Esmenia da Costa	巴基斯坦	女	1984-08-08	推广人员	21G0391013
14	Baptista	Jeronimo	巴基斯坦	男	1985-01-09	技术人员	21G0391014
15	de Araujo	Jose	巴基斯坦	男	1985-05-11	技术人员	21G0391015
16	Lopez	Aniceto	巴基斯坦	男	1974-04-04	教师	21G0391016
17	Santos	Duarte da Conceição	巴基斯坦	男	1982-04-07	教师	21G0391017
18	dos Santos	Angelino	巴基斯坦	男	1993-04-23	技术人员	21G0391018
19	Maia	Alberto Martins	巴基斯坦	男	1998-11-09	技术人员	21G0391019
20	Maia	Meliana	巴基斯坦	女	2001-06-02	技术人员	21G0391020
21	Pinto	Manuel Soares	巴基斯坦	男	1972-03-29	教师	21G0391021
22	Pereira	Joanico Faria	巴基斯坦	男	1979-04-18	教师	21G0391022
23	Amaral	Miguel	巴基斯坦	男	1979-06-04	教师	21G0391023
24	Quintão	Adelino Sarmiento	巴基斯坦	男	1972-06-20	教师	21G0391024
25	dos Santos	Acasio	巴基斯坦	男	1972-07-02	教师	21G0391025
26	Freitas	Junita da Costa	巴基斯坦	女	1999-08-23	技术人员	21G0391026
27	Pinto	Bernardo da Costa	巴基斯坦	男	1992-08-04	技术人员	21G0391027



28	Do rego	Felix Sarmiento	巴基斯坦	男	1985-01-02	技术人员	21G0391028
29	Lurdes	Domingos Eustachieus	巴基斯坦	男	1999-09-12	技术人员	21G0391029
30	da Silva	Adriano Parada	巴基斯坦	男	1994-03-10	技术人员	21G0391030
31	da Costa	Daniel	巴基斯坦	男	1993-11-17	技术人员	21G0391031
32	Goncalves	Estanislau da Cruz	巴基斯坦	男	1988-08-10	技术人员	21G0391032
33	da Conceição Silva	Albino	巴基斯坦	男	1982-08-06	技术人员	21G0391033
34	Tavares	Mouzinho Gouviea	巴基斯坦	男	1996-05-12	技术人员	21G0391034
35	Dos Santos Mendes	Nelson	巴基斯坦	男	1992-09-01	青年农业组	21G0391035
36	Barreto Tilman	Aliança	巴基斯坦	女	1990-04-24	青年农业组	21G0391036
37	Da Costa Soares	Filomeno	巴基斯坦	男	1986-04-25	青年农业组	21G0391037
38	Ribeiro	Salvador Fernandes	巴基斯坦	男	1978-06-18	高级员工	21G0391038
39	de Sousa	Amandia Santana	巴基斯坦	女	1996-11-23	员工	21G0391039
40	Sarmentu	Lurdes	巴基斯坦	女	1982-07-28	技术人员	21G0391040
41	Soares	Lourenco	巴基斯坦	男	1966-07-21	技术人员	21G0391041
42	de Carvalho	Tiago	巴基斯坦	男	1977-05-04	技术人员	21G0391042
43	L. Gusmao	Eduardo	巴基斯坦	男	1970-10-12	技术人员	21G0391043
44	F.N. da Costa	Jose	巴基斯坦	男	1973-12-08	技术人员	21G0391044
45	De Sousa Correia	Antonio	巴基斯坦	男	1982-07-20	技术人员	21G0391045
46	da Costa	Acacio	巴基斯坦	男	1972-07-02	教师	21G0391046
47	Lajes	Isac Sanches	巴基斯坦	男	1984-09-05	技术人员	21G0391047
48	Martins Lopes	Imaculada	巴基斯坦	女	1989-05-24	技术人员	21G0391048



49	da Costa	Norberto	巴基斯坦	男	1992-03-26	员工	21G0391049
50	Pires	Felicidade	巴基斯坦	女	1985-08-30	技术人员	21G0391050
51	Sarm	Dade	巴基斯坦	男	1986-05-25	国家农业 教育培训局	21G0391051
52	Soail	Mac	巴基斯坦	男	1978-06-28	国家农业 教育培训局	21G0391052
53	Acaki	Costi	巴基斯坦	男	1996-11-24	国家农业 教育培训局	21G0391053
54	Mendes	Iildo	巴基斯坦	男	1982-05-28	国家农业 教育培训局	21G0391054
55	Cossti	Berto	巴基斯坦	女	1966-03-21	国家农业 教育培训局	21G0391055
56	Marti	Cidade	巴基斯坦	男	1977-07-04	国家农业 教育培训局	21G0391056
57	Soares·C	Felix	巴基斯坦	男	1971-05-04	国家农业 教育培训局	21G0391057
58	Carva	Menti	巴基斯坦	男	1984-07-18	技术人员	21G0391058
59	Silvi	Kama	巴基斯坦	女	1965-07-11	技术人员	21G0391059
60	Regiu	Guci	巴基斯坦	男	1979-05-14	技术人员	21G0391060

表 4 瓦努阿图培训本土化人才花名册

序号	姓(英文)	名(英文)	国家	性别	出生日期	工作单位	职务	证书编号
1	Pakoa	Roy	瓦努阿图	男	1978-03-22	Freshwota 农场	农民	21G0361001
2	Kanas	Ian	瓦努阿图	男	1951-05-14	Malapao 农场	农民	21G0361002
3	Batok	Edna	瓦努阿图	女	1969-08-08	Lamine 农场	农民	21G0361003

4	Jack	Vakao Sam	瓦努阿图	男	1972-04-12	Tagobe 农场	农民	21G0361004
5	Obed	Aniel	瓦努阿图	女	1977-03-15	Epao 农场	农民	21G0361005
6	Billy	Walviou	瓦努阿图	男	1987-06-22	Mele 农场	农民	21G0361006
7	Felix	Gethlin	瓦努阿图	女	1984-09-09	Foran 农场	农民	21G0361007
8	Tofor	Jacqline	瓦努阿图	女	1964-05-26	Eton 农场	农民	21G0361008
9	Tarinua	Neoline	瓦努阿图	女	1976-09-09	Ekipe 农场	农民	21G0361009
10	Abel	Susie	瓦努阿图	女	1976-01-31	Pangpang 农场	农民	21G0361010
11	Kaltong	Rithia	瓦努阿图	女	1974-05-04	Epau 农场	农民	21G0361011
12	Nisu	Leiwia	瓦努阿图	女	1973-07-14	Ekipe 农场	农民	21G0361012
13	Firiam	Leikarie	瓦努阿图	女	1964-09-12	Ekipe 农场	农民	21G0361013
14	John	Yalu	瓦努阿图	男	1966-03-20	Teovma 农场	农民	21G0361014
15	Ialv	Abel	瓦努阿图	男	1962-06-02	Teovma 农场	农民	21G0361015
16	Nagia	Johnson	瓦努阿图	男	1962-11-06	Teovma 农场	农民	21G0361016
17	Iopa	Phillip	瓦努阿图	男	1972-03-02	Teovma 农场	农民	21G0361017
18	Sam	Toupong	瓦努阿图	女	1980-10-11	Epau 农场	农民	21G0361018
19	Ben	Andrinette	瓦努阿图	女	2002-01-21	Teovma 农场	农民	21G0361019
20	Toara	Leiana	瓦努阿图	女	2003-08-06	Seaside 农场	农民	21G0361020
21	Songi	Brenda	瓦努阿图	女	1993-11-02	Teovma 农场	农民	21G0361021
22	Talo	Lillian	瓦努阿图	女	1979-02-09	Teovma 农场	农民	21G0361022
23	Andrew	Peter	瓦努阿图	男	1970-03-30	Teovma 农场	农民	21G0361023
24	Narua	Berry	瓦努阿图	男	1997-08-20	Teovma 农场	农民	21G0361024

25	Japhet	Ronnie	瓦努阿图	男	1989-08-28	Ohlen 农场	农民	21G0361025
26	Navnv	Mary	瓦努阿图	女	1989-01-10	Nambvru 农场	农民	21G0361026
27	Thompson	David	瓦努阿图	男	1998-10-01	Nambvru 农场	农民	21G0361027
28	Walter	Rodha	瓦努阿图	女	2003-03-30	Epau 农场	农民	21G0361028
29	Hinge	Bethsima	瓦努阿图	女	1993-01-02	Ekipe 农场	农民	21G0361029
30	Obed	Aniel	瓦努阿图	女	1983-03-22	Epao 农场	农民	21G0361030
31	Kai	Espel	瓦努阿图	女	1972-04-08	Pangpang 农场	农民	21G0361031
32	Kaltakei	Linah	瓦努阿图	女	1971-01-02	Epau 农场	农民	21G0361032
33	Fred	Olive Berry	瓦努阿图	女	2004-03-13	Epao 农场	农民	21G0361033
34	Seak	Jerelin	瓦努阿图	女	1997-06-14	Erakov 农场	农民	21G0361034
35	Kali	Nelika	瓦努阿图	女	2003-12-31	Eton 农场	农民	21G0361035
36	Kalagis	Tovmak	瓦努阿图	女	1994-03-31	Eratap 农场	农民	21G0361036
37	Ketty	Kaitakei	瓦努阿图	女	1971-01-24	Eton 农场	农民	21G0361037
38	Kaltong	Pavline	瓦努阿图	女	1989-05-11	Tanoliv 农场	农民	21G0361038
39	Binihi	Dorah	瓦努阿图	女	1972-08-20	Tanoliv 农场	农民	21G0361039
40	Masoe	Violet	瓦努阿图	女	1978-10-02	Erakor 农场	农民	21G0361040
41	Kalwat	Ruth	瓦努阿图	女	1983-05-10	Hollen 农场	农民	21G0361041
42	Melenamu	Salom	瓦努阿图	女	1964-12-05	Rentapao 农场	农民	21G0361042
43	Jimmy	Alick	瓦努阿图	女	1972-09-03	Rentapao 农场	农民	21G0361043
44	Jom	Dorothy	瓦努阿图	女	1977-08-20	Rentapao 农场	农民	21G0361044
45	Toki	Merelyne	瓦努阿图	女	1983-07-15	Rentapao 农场	农民	21G0361045

46	Namili	Rachel	瓦努阿图	女	1970-09-12	Rentapao 农场	农民	21G0361046
47	James	Serah	瓦努阿图	女	1972-01-01	Rentapao 农场	农民	21G0361047
48	Napao	Marie	瓦努阿图	女	1971-01-01	Rentapao 农场	农民	21G0361048
49	Silas	Annie	瓦努阿图	女	1987-08-26	Rentapao 农场	农民	21G0361049
50	Joshua	Jimmy	瓦努阿图	男	1971-11-10	Malekvla 农场	农民	21G0361050
51	Waniel	Emile	瓦努阿图	男	1954-11-04	Erakov 农场	农民	21G0361051
52	Yalov	Neol	瓦努阿图	男	1992-09-21	Erakov 农场	农民	21G0361052
53	Thompson	Deffnie	瓦努阿图	女	1989-08-19	Erakov 农场	农民	21G0361053
54	Gordon Haines	Garae	瓦努阿图	男	1981-04-27	Teouma 农场	农民	21G0361054
55	Kintor	Ruben	瓦努阿图	男	1954-04-20	Mele 农场	农民	21G0361055
56	Ova	Metiv	瓦努阿图	男	1988-03-29	Rangrango 农场	农民	21G0361056
57	Nalav	Edmond	瓦努阿图	男	1994-07-21	Malapo 农场	数据员	21G0361057
58	Taribiti	Jackline	瓦努阿图	女	1986-12-03	Tagebe 农场	教师	21G0361058
59	Karu	Christopher	瓦努阿图	男	1990-04-15	Namburv 农场	教师	21G0361059
60	Miller	Meva	瓦努阿图	女	1989-04-26	Ekipe 农场	农民	21G0361060
61	Kalo	Amos	瓦努阿图	男	1967-05-08	Paunagisv 农场	农民	21G0361061
62	Salena	Kalva	瓦努阿图	男	1977-12-26	Blaeksund 农场	农民	21G0361062
63	Tamle	Agwel	瓦努阿图	男	1995-03-03	Stella Marie 农场	实习生	21G0361063
64	Esrom	Melissa	瓦努阿图	女	2003-08-23	Prima 农场	农民	21G0361064
65	Maraugo	Makoe	瓦努阿图	男	1971-11-11	Epvle 农场	农民	21G0361065
66	Sepeta	Ian	瓦努阿图	男	1997-11-24	Switi 农场	实习生	21G0361066

67	Tari	Jessy	瓦努阿图	男	1993-09-14	Agathis 农场	实习生	21G0361067
68	Rihu	Paul	瓦努阿图	男	1994-11-19	Vila Novtn 农场	实习生	21G0361068
69	Toara	Mana	瓦努阿图	女	2000-04-20	Teovma 农场	实习生	21G0361069
70	N	Rominin	瓦努阿图	男	1995-10-16	Erakov 农场	农民	21G0361070
71	Avock	Susanna	瓦努阿图	女	2004-04-04	Epau 农场	农民	21G0361071
72	Thu	Yomicuk	瓦努阿图	女	1995-02-04	Epau 农场	农民	21G0361072
73	Tomva	Berry	瓦努阿图	男	1993-08-27	Prima 农场	农民	21G0361073
74	Kalkou	Alice	瓦努阿图	女	1982-07-01	Pangpang 农场	农民	21G0361074
75	Taga	Caroline	瓦努阿图	女	1993-10-03	Pangpang 农场	农民	21G0361075
76	S	Caroline	瓦努阿图	女	1992-10-04	Ekipe 农场	农民	21G0361076
77	Th	Huhuil	瓦努阿图	男	1993-10-01	Malatau 农场	农民	21G0361077
78	S	Simbolo	瓦努阿图	男	1996-02-04	Mele 农场	农民	21G0361078
79	Shipa	Samson	瓦努阿图	男	1984-01-13	Epule 农场	农民	21G0361079
80	Iau Kasua	Francoise	瓦努阿图	女	1998-07-02	塔纳农业生产者局	职员	21G0361080
81	K	Pedro	瓦努阿图	男	2000-09-07	Moewo 农业生产者局	职员	21G0361081
82	I	Mlelhias	瓦努阿图	男	1998-11-04	Erromego 农场	农民	21G0361082
83	Maik	David	瓦努阿图	男	2003-08-13	Frechwota 农场	农民	21G0361083
84	Barry	Tom	瓦努阿图	男	1975-11-30	Epau 农场	农民	21G0361084
85	Thu	Vivian	瓦努阿图	女	1993-08-08	Vila 农场	农民	21G0361085
86	Thu	Loren	瓦努阿图	女	1989-04-17	Vila 农场	农民	21G0361086
87	Thu	Amelia	瓦努阿图	女	1992-11-11	Vila 农场	农民	21G0361087

88	Tasery	Tazy	瓦努阿图	女	1992-04-10	Vila 农场	农民	21G0361088
89	Charlie	Winnie	瓦努阿图	女	1994-10-01	Vila 农场	农民	21G0361089
90	Batick	Nelly	瓦努阿图	女	1992-02-04	Vila 农场	农民	21G0361090
91	Rory	Halpan	瓦努阿图	女	1993-01-13	Vila 农场	农民	21G0361091
92	Peter	Kathienene	瓦努阿图	女	1993-07-02	Vila 农场	农民	21G0361092
93	Rangrang	Julie	瓦努阿图	女	1994-08-19	Vila 农场	农民	21G0361093
94	Perparlip	Jopi	瓦努阿图	男	1990-11-04	Vila 农场	农民	21G0361094
95	Meras	Jennieffer	瓦努阿图	女	1988-04-30	Vila 农场	农民	21G0361095
96	Meras	Arian	瓦努阿图	女	1992-01-31	Vila 农场	农民	21G0361096
97	Moses	Winnie	瓦努阿图	女	1991-10-25	Vila 农场	农民	21G0361097
98	Horaling	Cindy	瓦努阿图	女	1991-02-26	Vila 农场	农民	21G0361098
99	Batick	Line	瓦努阿图	女	1995-06-02	Vila 农场	农民	21G0361099
100	Wong	Alex	瓦努阿图	男	1985-08-04	农业部	职员	21G0361100

与隆平高科合作，在巴基斯坦、菲律宾、尼泊尔等国开展杂交水稻生产和高产优质栽培等国际化培训，培养本土化人才超过 50 人。



ATTENDANCE SHEET

Activity: FARMERS' FIELD DAY OF PHILSCAT TECHNOLOGY DEMONSTRATION ON AVIRIO RICE SEED PRODUCTION

Date: OCTOBER 09, 2014

Venue: BANAYBANG, LUNA PROVINCE

No.	Name	Agency/Address	Position	Contact No.	Signature
1.	EDUO P. INTAVAN	DOSEPCO	FARMER	0912249051	
2.	ESTER M. SOLAMU	LGU BANAYBANG	M.A.	0929449787	
3.	TEUX P. SOLAMU	BRGY. CABANGENAN	FARMER	0934795330	
4.	Violeta C. Montes	DOSE-PCO	"	09477979758	
5.	Jan Sam T. Dista	PAORP	PRSC		
6.	Emmanuel M. Manfite	PAORD	Agri. S/S.I	09221878787	
7.	Rogelio M. Conzon			09304422543	
8.	Hilda C. Maza				H. Conzon
9.	N.J. de Asis	DOSEPCO	kdg	0905931777	
10.	RICHARD ESTREDA	DOSEPCO		0997943304	
11.	CONCORD B. Bago	DOSEPCO	grower	N.O. CARD	
12.	Parafloca M. Bago	"	grower	09102769980	
13.	JUAN M. B. Bago	Palawan		0966079208	
14.	Jaime M. B. Bago	Mbu Bantay	Ac 1/S.1	09750095988	
15.	REYNALDO B. BAGO	LGU BANAYBANG		09055890558	
16.	ROBERTO B. BAGO	DOSEPCO		7241111	
17.	Corito Mante			09112289773	
18.	Dawn D. Bago	DOSEPCO	Owner	09102202019	
19.	Ruben M. Ortega	DOSEPCO	Grower		
20.	Romy Jun Montes	DOSEPCO		09202830885	
21.	carlos abonji	PHILSCAT			
22.	Ariel G. Mactal	PHILSCAT		0920926789	
23.	Angelica C. Sanchez	PHILSCAT		0977894461	
24.	JESSA KARANIA	PHILSCAT		0252-5948362	
25.	PATRICIA P. BERNAL	PHILSCAT			
26.	BENSON Z. MURAK	PHILSCAT			
27.	RAMIL CARBONERA	PHILSCAT	TRD		
28.	VAL C. GARCIA	PHILSCAT	HEU		
29.	Clinham S. Guzman	PHILSCAT	HEU		
30.					

图 21 菲律宾培训签到表



培训签到表 Training Attendance

培训时间 (Date):

培训地点 (Place):

培训内容 (Content):

培训方式 (Ways):

序号 S/N	姓名 Name	地址 Address	职务 (Position)	联系电话 (Tel.)	邮箱地址 (Email)	中餐补贴 Allowance for food	交通补贴 Allowance for transport	签名 Signature
1	Motiq Sabally	Sapu		3920495				
2	Amjad	Sapu		3368481				
3	Isaiah	Sapu		5818996				
4	Ghassan Conteh	Saryja		5192735				
5	Ndey Touray	Saryja		2763350				
6	Moukhe Mikailou	Smah Bamba		7621498				
7	Amadou Koullan Bamba	Smah Bamba		3051158				
8	Mansour Sano	Sinchu Bamba		3656060				
9	Foday Muhammed	Mareh		7314687				
10	Muhammed	Camara		5222370				
11	Hatta Buz	Boze sam		2789488	HattaBuz@1995@gmail.com			
12	Muhammed	Fannal		2512965				
13	Senfo	meimou		3837918				
14	MUSU	Jatta		3990554				
15	Gibbi	Baldek		7438220				
16	Muhammed	Barbeh		7057311				
17	Musaouha	Barbari		3917465				
18	Mustapha	Fth Fereoua		5832580	FthFereoua@gmail.com			
19	Abdou Sabaly	Delegas		3651796				
20	Ami Filly	Kesouan		3406876				
21	Gueharr	Medina		3790605	AbbaCarroll@abba@gmail.com			
22	Bangali	Medina		5351907				



培训签到表 Training Attendance

培训地点 (Place):
培训方式 (Ways):

培训时间 (Date):
培训内容 (Content):

序号 S/N	姓名 Name	地址 Address	职务 (Position)	联系电话 (Tel.)	邮箱地址 (Email)	中餐补贴 Allowance for food	交通补贴 Allowance for transport	签名 Signature
1	Musa Saaneh	Medina		3359702				
2	Sar Saajo	Sangja		7114996				
3	Lasayq	Saryja		3372758				
4	Seedy	Wellingand		3558364				
5	Muhmudi	Wellingand		345752				
6	Kolyo	Wellingand		7055846				
7	IDA	Wellingand		3105778				
8	Samba	Madina		2422748				
9	Kesima	Jahally		3263995				
10	Tia	Saym		3543297				
11	Amallo Jalle	Sangja		3022168				
12	Pa	Jahally		3672897				
13	Kestjaton	Sapu		3329637				
14	Samba Jalla	Sapu		5958099				
15	Atkati	Saruja		3996780				
16	Karim	Saruja		3626216				
17	Ba	Saryja		3782407				
18	Jalawani	Saryja		5319969				
19	Nichaymoch	Madina		3709829				
20	Mido	NAR1		3993197				
21	Ba	NAR1		7823040				
22	Halwabi	bothSaruja		3654107				



培训签到表 Training Attendance

培训时间 (Date) :
培训内容 (Content):

培训地点 (Place) :
培训方式 (Ways) :

序号 S/N	姓名 Name	地址 Address	职务 (Position)	联系电话 (Tel.)	邮箱地址 (Email)	中餐补贴 Allowance for food	交通补贴 Allowance for transport	签名 Signature
1	Musa Nawena	Bukama ba		7931134				
2	Sauwey Baidole	Bontama ba		215 8996				
3	Modesi Mbaraka	Smecha Bamba		310902				
4	Burgina Tawany	Sanija	7098589	7098589				
5	Melany Jabici	Sanija	-	-				
6	Dawda Iorilla	Smecha Bamba	-	-				
7	MASAMEL COMA	Sanija		333 7047				
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								

图 22 冈比亚培训签到表

受全球新冠疫情不可抗力的影响，原定于 2022 年选派教师赴国外授课，培训杂交水稻生产本土化技术人员无法正常开展，2023 年度专业群与袁隆平农业高科技股份有限公司（隆平高科）联合培训海外员工 124 名，其中巴基斯坦 60 名，多米尼加 64 名。

表 5 赴国外授课培训海外员工清单：

培训国家	培训内容	授课培训人数	合计
巴基斯坦	杂交水稻生产技术等	60	124
多米尼加		64	

表 6 巴基斯坦海外员工培训

序号	姓(英文)	名(英文)	国家	性别	出生日期	职务	证书编号
1	Simões	Vasco B. da Costa	巴基斯坦	男	1970-02-12	技术人员	21G0391001
2	dos Santos	Joel Antonio	巴基斯坦	男	1966-01-11	推广人员	21G0391002
3	de Carvalho	Amelia	巴基斯坦	女	1978-04-04	推广人员	21G0391003
4	Guterres	Cancio	巴基斯坦	男	1968-03-08	推广人员	21G0391004
5	Bere Ati	Mario	巴基斯坦	男	1984-07-22	推广人员	21G0391005
6	dos Dasntos	Daniel	巴基斯坦	男	1966-02-04	推广人员	21G0391006
7	Soares	Jose	巴基斯坦	男	1979-01-24	推广人员	21G0391007
8	Exposto	Maria	巴基斯坦	女	1973-02-01	推广人员	21G0391008
9	da Costa	Duarte	巴基斯坦	男	1972-08-15	推广人员	21G0391009
10	dos Santos	Tobias Ribeiro	巴基斯坦	男	1980-12-17	推广人员	21G0391010
11	Lebre	Alda da Silva C.	巴基斯坦	女	1974-07-09	推广人员	21G0391011
12	Nunes	Francisca	巴基斯坦	女	1967-04-13	推广人员	21G0391012



13	Nunes	Esmenia da Costa	巴基斯坦	女	1984-08-08	推广人员	21G0391013
14	Baptista	Jeronimo	巴基斯坦	男	1985-01-09	技术人员	21G0391014
15	de Araujo	Jose	巴基斯坦	男	1985-05-11	技术人员	21G0391015
16	Lopez	Aniceto	巴基斯坦	男	1974-04-04	教师	21G0391016
17	Santos	Duarte da Conceição	巴基斯坦	男	1982-04-07	教师	21G0391017
18	dos Santos	Angelino	巴基斯坦	男	1993-04-23	技术人员	21G0391018
19	Maia	Alberto Martins	巴基斯坦	男	1998-11-09	技术人员	21G0391019
20	Maia	Meliana	巴基斯坦	女	2001-06-02	技术人员	21G0391020
21	Pinto	Manuel Soares	巴基斯坦	男	1972-03-29	教师	21G0391021
22	Pereira	Joanico Faria	巴基斯坦	男	1979-04-18	教师	21G0391022
23	Amaral	Miguel	巴基斯坦	男	1979-06-04	教师	21G0391023
24	Quintão	Adelino Sarmento	巴基斯坦	男	1972-06-20	教师	21G0391024
25	dos Santos	Acasio	巴基斯坦	男	1972-07-02	教师	21G0391025
26	Freitas	Junita da Costa	巴基斯坦	女	1999-08-23	技术人员	21G0391026
27	Pinto	Bernardo da Costa	巴基斯坦	男	1992-08-04	技术人员	21G0391027
28	Do rego	Felix Sarmento	巴基斯坦	男	1985-01-02	技术人员	21G0391028
29	Lurdes	Domingos Eustachieus	巴基斯坦	男	1999-09-12	技术人员	21G0391029
30	da Silva	Adriano Parada	巴基斯坦	男	1994-03-10	技术人员	21G0391030
31	da Costa	Daniel	巴基斯坦	男	1993-11-17	技术人员	21G0391031
32	Goncalves	Estanislau da Cruz	巴基斯坦	男	1988-08-10	技术人员	21G0391032



33	da Conceição Silva	Albino	巴基斯坦	男	1982-08-06	技术人员	21G0391033
34	Tavares	Mouzinho Gouviea	巴基斯坦	男	1996-05-12	技术人员	21G0391034
35	Dos Santos Mendes	Nelson	巴基斯坦	男	1992-09-01	青年农业组	21G0391035
36	Barreto Tilman	Aliança	巴基斯坦	女	1990-04-24	青年农业组	21G0391036
37	Da Costa Soares	Filomeno	巴基斯坦	男	1986-04-25	青年农业组	21G0391037
38	Ribeiro	Salvador Fernandes	巴基斯坦	男	1978-06-18	高级员工	21G0391038
39	de Sousa	Amandia Santina	巴基斯坦	女	1996-11-23	员工	21G0391039
40	Sarmentu	Lurdes	巴基斯坦	女	1982-07-28	技术人员	21G0391040
41	Soares	Lourenco	巴基斯坦	男	1966-07-21	技术人员	21G0391041
42	de Carvalho	Tiago	巴基斯坦	男	1977-05-04	技术人员	21G0391042
43	L. Gusmao	Eduardo	巴基斯坦	男	1970-10-12	技术人员	21G0391043
44	F.N. da Costa	Jose	巴基斯坦	男	1973-12-08	技术人员	21G0391044
45	De Sousa Correia	Antonio	巴基斯坦	男	1982-07-20	技术人员	21G0391045
46	da Costa	Acacio	巴基斯坦	男	1972-07-02	教师	21G0391046
47	Lajes	Isac Sanches	巴基斯坦	男	1984-09-05	技术人员	21G0391047
48	Martins Lopes	Imaculada	巴基斯坦	女	1989-05-24	技术人员	21G0391048
49	da Costa	Norberto	巴基斯坦	男	1992-03-26	员工	21G0391049
50	Pires	Felicidade	巴基斯坦	女	1985-08-30	技术人员	21G0391050



51	Sarm	Dade	巴基斯坦	男	1986-05-25	国家农业教育培训局	21G0391051
52	Soail	Mac	巴基斯坦	男	1978-06-28	国家农业教育培训局	21G0391052
53	Acaki	Costi	巴基斯坦	男	1996-11-24	国家农业教育培训局	21G0391053
54	Mendes	Iildo	巴基斯坦	男	1982-05-28	国家农业教育培训局	21G0391054
55	Cossti	Berto	巴基斯坦	女	1966-03-21	国家农业教育培训局	21G0391055
56	Marti	Cidade	巴基斯坦	男	1977-07-04	国家农业教育培训局	21G0391056
57	Soares·C	Felix	巴基斯坦	男	1971-05-04	国家农业教育培训局	21G0391057
58	Carva	Menti	巴基斯坦	男	1984-07-18	技术人员	21G0391058
59	Silvi	Kama	巴基斯坦	女	1965-07-11	技术人员	21G0391059
60	Regiu	Guci	巴基斯坦	男	1979-05-14	技术人员	21G0391060



培训签到表
Formulario para registro de capacitaciones

培训内容 (Contenido de la capacitación)	中国蔬菜栽培
培训地点 (Lugar de la capacitación)	Sobremonte Largo
培训时间 (Tiempo de la capacitación)	2023.11.17
培训教师 (Maestro de la capacitación)	柯树华
培训对象 (Objetos de la capacitación)	宣城职业技术学院

序号 (No.)	姓名 (Nombre)	性别 (Sexo)	签字 (Firma)	备注 (Nota)
1	La Anunciación	M		
2	Yara A. ...	M		
3	...	M		
4	...	M		
5	Andrés ...	M		
6	Miguel ...	M		
7	Nelson ...	M		
8	...	M		
9	...	M		
10	...	M		

11	Rafael ...	M		
12	...	F		
13	...	M		
14	...	M		
15	...	M		
16	...	M		
17	...	M		
18	...	M		
19	...	M		
20	...	M		
21	...	F		
22	...	F		
23	...	M		
24	...	M		
25	...	M		
26	...	M		
27	...	M		
28				
29				
30				
31				
32				

培训签到表
Formulario para registro de capacitaciones

培训内容 (Contenido de la capacitación)	中国水稻栽培
培训地点 (Lugar de la capacitación)	溧水
培训时间 (Tiempo de la capacitación)	2023.11.17
培训教师 (Maestro de la capacitación)	柯树华
培训对象 (Objetos de la capacitación)	宣城职业技术学院

序号 (No.)	姓名 (Nombre)	性别 (Sexo)	签字 (Firma)	备注 (Nota)
1	María ...	M		
2	...	M		
3	...	M		
4	...	F		
5	...	M		
6	...	M		
7	...	F		
8	...	F		
9	...	F		
10	...	M		

11	...	F		
12	...	M		
13	...	M		
14	...	M		
15	...	M		
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				

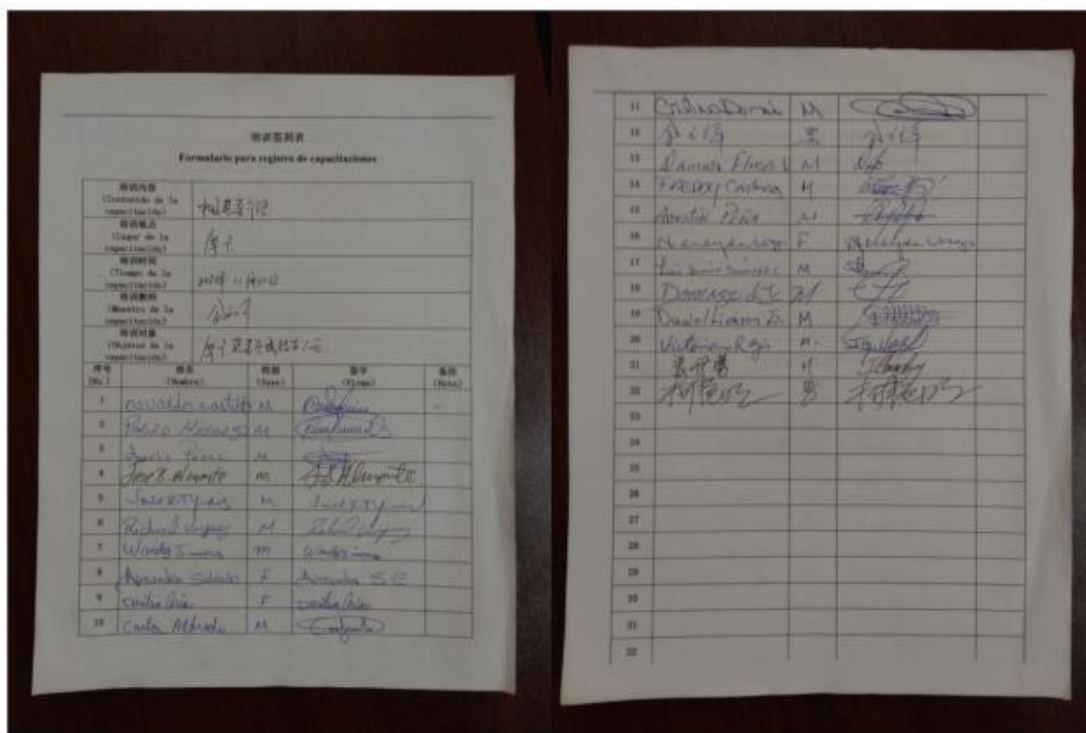


图 23 多米尼加培训签到表

部分培训图片如下：



图 24 专家团队杨远柱为巴基斯坦学员培训



图 25 专家团队杨远柱在巴基斯坦、菲律宾给学员现场指导选种





图 26 专家团队赴巴基斯坦进行培训指导

8-3-4 调研论证，制定《种子生产与经营》和《园艺技术》留学生人才培养方案

我院种子生产与经营专业、园艺技术专业教师通过调研论证，充分吸收用人单位和校友们的建议，积极响应企业发展和用人需求，制定了《种子生产与经营》和《园艺技术》留学生人才培养方案。



图 27 调研论证会



图 28 专业调研



(1) 种子生产与经营专业留学生人才培养方案

湖南生物机电职业技术学院	
种子生产与经营专业留学生高职人才培养方案	
一、专业名称及代码	
1. 专业名称：种子生产与经营	
2. 专业代码：410101	
二、招生对象与学制	
1. 招生对象：具有相当于中国高中及以上学历者	
2. 学制：全日制专科学历教育三年	
三、培养目标	
本专业培养理想信念坚定，德、智、体、美、劳全面发展，具有一定的科学文化知识和人文素养，良好的职业道德、精益求精的工匠精神，较强的就业能力和可持续发展能力，掌握种子生产与经营等专业技术技能，适应社会经济发展需要，服务经济建设，面向种子行业企业种子生产、加工、营销、育种等领域，能够从事种子繁育、种子销售、种子质量检测、种子加工及售后服务工作的高素质复合型技术技能人才。毕业生经过3到5年的发展，能够胜任种子生产与经营管理工作。	
毕业后5年后达到以下预期目标：	
1. 具有良好的职业道德和职业素养，具有良好的身心素质和人文素养。	
2. 能熟练运用中文进行交流、生活与学习。	
3. 能掌握农作物、蔬菜生产、标准化栽培技术和高产栽培技术等基础知识，并能解决生产中遇到的常见问题。	
4. 掌握必要的基础知识与专业知识，能够熟悉农作物种子生产流程，能够制定作物种子生产计划并指导农民进行种子生产、管理。	
5. 熟悉种子检验标准，能准确熟练进行本区域内主要农作物种子室内、田间检验并能及时提出检验建议和意见。	
6. 熟悉种子加工、贮藏的方法，掌握主要农作物种子的加工、贮藏技术。	
7. 熟知种子营销知识、技巧，能够根据不同农作物种子特点采取不同营销策略并组织市场营销工作。	
四、核心课程	

Hunan Biological And Electromechanical Polytechnic

Seed Production and Management Senior Talent Training Program for International Students

I. Name and code of the major	
1. Name: seed production and management	
2. Code: 410101	
II. Enrollment target and school duration	
1. Enrollment target: those who have the equivalent of Chinese high school education or above.	
2. School duration: Full-time college education for three years	
III. Cultivation goals	
This specialty cultivates people with strong ideals and beliefs, all-round development in morality, intelligence, physical fitness, aesthetics and labor, with certain scientific and cultural knowledge and humanistic literacy, good professional ethics, craftsmanship of excellence, strong employability and sustainable development ability, mastering the professional and technical skills of seed production and operation, adapting to the needs of social and economic development, serving the economic construction, and facing the seed industry enterprises in the fields of seed production, processing, marketing, breeding, etc., and being able to engage in seed breeding, seed sales, seed quality testing, high-quality compound technical and skilled personnel in seed processing and after-sales service. After 3 to 5 years of development, graduates can be competent in seed production and management.	
Achieve the following expected goals five years after graduation:	
1. Possess good professional ethics and professionalism, good physical and mental qualities and humanistic qualities.	
2. Be proficient in using Chinese to communicate, live and learn.	
3. Be able to master the basic knowledge of crops, vegetable production, standardized cultivation technology and high-yield cultivation technology, and be able to solve common problems encountered in production.	
4. Acquire the necessary basic knowledge and specialized knowledge to be able to familiarize themselves with the process of crop seed production, to be able to formulate crop seed production plans and to guide farmers in seed production and management.	

湖南生物机电职业技术学院			
1. 大田作物栽培技术			
课程名称	大田作物栽培技术	课程编号	GY0050
课时	96	开设学期	第3、4学期
主要内容	种植制度、水稻栽培技术、玉米栽培技术、棉花栽培技术、油菜栽培技术、辣椒栽培技术、西瓜栽培技术。		
2. 大田作物种子生产技术			
课程名称	果树生产技术	课程编号	GY0051
课时	96	开设学期	第4、5学期
主要内容	种子生物学基础和生理生化基础和种子生产原理。水稻、玉米、油菜等作物种子生产技术。作物品种审定后的繁育、杂交制种技术，良种退化的原因和防杂保纯的办法。		
3. 种子质量检测技术			
课程名称	种子质量检测技术	课程编号	GY0059
课时	48	开设学期	第4学期
主要内容	种子扦样、种子发芽试验、种子净度分析、种子水分测定、品种纯度鉴定（分子标记技术和转基因作物鉴定方法）、种子生活力与活力、种子千粒重、种子健康测定项目仪器的使用及规范操作、种子田间检验、小区种植鉴定技术、种子质量评定与鉴定。		
4. 种子加工贮藏技术			
课程名称	种子加工贮藏技术	课程编号	GY0060
课时	48	开设学期	第4学期
主要内容	作物种子从收获到播种期间，作物种子的生理变化，作物种子晾晒、脱粒、烘干、清选、精选分选、包衣、包装限理和技术。作物种子储藏需要的环境条件，作物种子储藏期间水分和生活力变		

Hunan Biological And Electromechanical Polytechnic

5. Familiar with seed inspection standards, able to accurately and proficiently carry out indoor and field inspections of major crop seeds in the region, and be able to put forward inspection suggestions and opinions in a timely manner.	
6. Familiar with the methods of seed processing and storage, and master the processing and storage technology of major crop seeds.	
7. Familiar with seed marketing knowledge and skills, according to the characteristics of different crops seed to take different marketing strategies and organization of marketing work.	

IV. Core curriculum

1. Cultivation techniques for field crops			
Course Name	Cultivation techniques for field crops	Course number	GY0050
Lesson	96	semester	3rd and 4th semesters
Main content	Cropping system. Rice cultivation technology. Corn cultivation technology. Cotton cultivation technology. Oil-seed rape cultivation technology. Pepper cultivation technology. Watermelon cultivation technology.		
2. Seed production technologies for field crops			
Course Name	Fruit tree production technology	Course number	GY0051
Lesson	96	semester	4th and 5th semesters
Main content	Fundamentals of seed biology and physiological and biochemical basis and principles of seed production. Seed production technology of rice, maize, oil-seed rape and other crops. Breeding of crop varieties after validation, hybrid seed production technology, causes of degradation of good seeds and methods of preventing hybridization and preserving purity.		
3. Seed quality testing techniques			
Course Name	Seed quality testing technology	Course number	GY0059
Lesson	48	semester	4th semester

图 29 种子生产与经营专业留学生人才培养方案

(2) 园艺技术专业留学生人才培养方案

湖南生物机电职业技术学院

园艺技术专业留学生高职人才培养方案

一、专业名称及代码

1. 专业名称: 园艺技术
2. 专业代码: 410105

二、招生对象与学制

1. 招生对象: 具有相当于中国高中及以上学历者
2. 学制: 全日制专科学历教育三年

三、培养目标

本专业培养德智体全面发展,具有一定的科学文化水平、良好的职业道德,掌握园艺植物生产、园艺种苗生产、园艺植物保护等专业技术技能,具备认知能力、合作能力、创新能力、职业能力等支撑终身发展、适应时代要求的关键能力,具有较强的就业创业能力,面向都市型、产业化现代园艺领域,能够从事技术推广与开发、产业经营与管理、教学与科研等工作的高素质劳动者和技术技能人才。毕业后达到以下预期目标:

1. 具有良好的职业道德和职业素养,具有良好的身心素质和人文素养。
2. 能熟练运用中文进行交流、生活与学习。
3. 掌握必要的基础知识与专业知识,能熟练运用实生苗播种、嫁接、扦插、分株、压条等技术进行园艺种苗的生产。
4. 能熟练运用园艺植物的栽培管理技术,如整形修剪、花果管理、果实套袋、组合盆栽、病虫害防治、插花技艺等,并能解决生产中遇到的常见问题。
5. 能熟练运用园艺产品的营销技巧,撰写科学的策划书和制定正确的营销方案。
6. 能熟练运用常见的贮藏方法对园艺产品进行简单的贮藏,对机械贮藏、气调贮藏等先进的贮藏技术有较深入的了解;熟悉园艺产品的加工过程,掌握加工工艺。

四、核心课程

1. 种苗生产技术

1

Hunan Biological And Electromechanical Polytechnic

Horticultural Technology Senior Training Program for International Students

I. Name and code of the major

1. Name: Horticultural Technology
2. Code: 410105

II. Enrollment target and school duration

1. Enrollment target: those who have the equivalent of Chinese high school education or above.
2. School duration: Full-time college education for three years.

III. Cultivation goals

This major cultivates the all-round development of morality, intelligence and physical fitness, with a certain scientific and cultural level, good professional ethics, mastering the professional technical skills of horticultural plant production, horticultural seedling production, horticultural plant protection, etc., with cognitive ability, cooperation ability, innovation ability, vocational ability, etc. to support the lifelong development and adapt to the requirements of the times, and strong employment and entrepreneurship ability, and can be engaged in technology promotion and development, industrial operation and management. High-quality workers and technical talents in teaching and scientific research. Five years after graduation, the following expected goals will be achieved.

1. Possess good professional ethics and professionalism, good physical and mental qualities and humanistic qualities.
2. Be proficient in using Chinese to communicate, live and learn.
3. Master the necessary basic knowledge and professional knowledge, and be able to skillfully use the technology of seedling sowing, grafting, cuttings, branching, stripping and other technologies for the production of horticultural seedlings.
4. Be proficient in the cultivation and management techniques of horticultural plants, such as plastic pruning, flower and fruit management, fruit bagging, combined potted plants, pest control, flower arrangement, etc., and be able to solve common problems encountered in production.
5. Be proficient in the use of marketing skills of horticultural products, write scientific plans and formulate correct marketing plans.

1

湖南生物机电职业技术学院

课程名称	种苗生产技术	课程编号	GY0008
课时	96	开设学期	第3、4学期
主要内容	学习苗圃的营建技术; 种苗的播种生产技术; 种苗的扦插、嫁接等生产技术; 大苗的生产技术; 现代化种苗的生产技术。		

2. 果树生产技术

课程名称	果树生产技术	课程编号	GY0009
课时	96	开设学期	第4、5学期
主要内容	果树栽培的基础知识, 梨、桃、柑桔、葡萄、杨梅等果树的实用技术。其中特别介绍了果树无病毒苗木的培育、设施栽培、套袋、铺反光膜、覆盖、配方施肥、控冠改形、蜜蜂授粉等优质高产的综合技术措施。		

3. 蔬菜生产技术

课程名称	蔬菜生产技术	课程编号	GY0010
课时	96	开设学期	第3、4学期
主要内容	蔬菜栽培的基础知识, 蔬菜生产的特点以及国内外蔬菜生产行业的情况、发展趋势, 常见蔬菜(茄果类、瓜类、叶菜类)的穴盘育苗、设施栽培、配方施肥、整形修剪、病虫害防治等优质高产的综合技术。		

4. 花卉生产技术

课程名称	花卉生产技术	课程编号	GY0011
课时	96	开设学期	第3、4学期
主要内容	花卉的分类及识别、栽培环境、栽培设施及设备管理, 繁殖育苗技术、花卉栽培与管理、花卉应用与绿化施工、花卉的经营与管理等。		

5. 园艺产品营销

2

Hunan Biological And Electromechanical Polytechnic

6. Be proficient in using common storage methods for simple storage of horticultural products, have a deep understanding of advanced storage technologies such as mechanical storage and controlled atmosphere storage, and be familiar with the processing process of horticultural products and master the processing technology.

IV. Core curriculum

1. Seedling production technology

Course Name	Seedling production technology	Course number	GY0008
Lesson	96	semester	3rd and 4th semesters
Main content	Students will learn the construction technology of nurseries, the sowing and production technology of seedlings, the production technology of cuttings and grafting of seedlings, the production technology of large seedlings, and the production technology of modern seedlings.		

2. Fruit tree production techniques

Course Name	Fruit tree production technology	Course number	GY0009
Lesson	96	semester	4th and 5th semesters
Main content	Basic knowledge of fruit tree cultivation, practical techniques for fruit trees such as pears, peaches, citrus, grapes, bayberry, etc. In particular, the comprehensive technical measures of high quality and high yield such as the cultivation of virus-free seedlings of fruit trees, facility cultivation, bagging, reflective film, mulching, formula fertilization, crown control and modification, and bee pollination were introduced.		

3. Vegetable production technology

Course Name	Vegetable production technology	Course number	GY0010
Lesson	96	semester	3rd and 4th semesters

2

图 30 园艺技术专业留学生人才培养方案



8-3-5 累积接收非洲、东帝汶等选派 40 名学生来我院学习

双高建设以来，原计划累积接收非洲、东帝汶等选派 60 名学生来我院学习，受全球新冠疫情不可抗力因素影响，仅在疫情开始之前及结束后接收了部分学生来校进行交流。

2019 年，我院与东帝汶纳塔波纳农业职业学院签订加强中东农业职业教育的合作协议，首次招收 4 名东帝汶国际交流生和两名老师来我院开展学习交流。

表 7 东帝汶师生来访花名册

序号	国籍	来访教师或学生姓名	性别	来访时间
1	东帝汶	Santiago 圣地亚哥（教师）	男	20190912 -20191107
2		Domingos 多明戈斯（教师）	男	
3		Adekal 阿德卡（学生）	男	
4		Feles 费莉斯（学生）	女	
5		Flavio 弗拉维奥（学生）	男	
6		Media 梅地亚（学生）	女	



图 111 东帝汶师生访学开班仪式合影



图 122 东帝汶师生实训交流合影

8-3-6 总结经验并在中国南方同类院校交流



图 33 植物科技学院院长刘唐兴在全国农业职业教育教学改革联盟会议（怀化）交流



图 134 专业群教师团队在江西农业工程职院交流

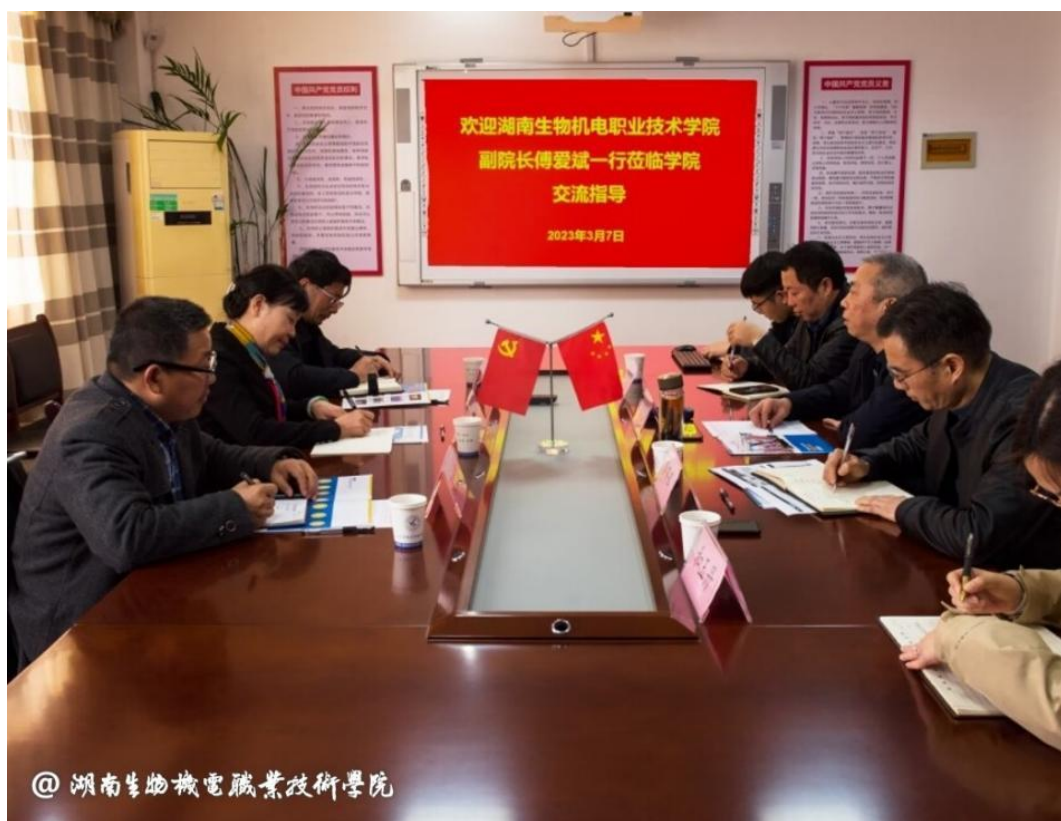


图 35 专业群教师团队在江西生物科技职院交流

我校教师参加全国农业职业教育教学改革联盟会议并交流专业办学经验

2023-05-16 植物科技学院 周敏 访问量: 163

分享到: [图标]

2023年5月11日-13日,全国农业职业教育教学改革联盟会议在湖南怀化召开,期间同时举办了第三届全国职业院校智慧农业种植大赛启动仪式。本次会议由中国农业出版社主办,中农产教(北京)科技有限公司承办,四维生态科技(杭州)有限公司协办。教育部职业教育与成人教育司、农业农村部科技教育司、中国农业出版社、四维生态科技(杭州)有限公司以及全国职业院校近200余人参加了此次会议。会议由中国农业出版社党委书记、董事长、社长刘天金主持。

12日上午,教育部职业教育与成人教育司二级巡视员刘杰、农业农村部科技教育司教育处二级调研员王馨分别从国家职业教育的政策研究、种植类复合型人才培养、乡村振兴等方面作了主题报告。他们强调了“离农,去农”现象值得重视,相关部门应加强乡村人才队伍建设,大力发展面向乡村振兴的职业教育,深化产教融合和校企合作,为实现乡村振兴贡献自己的力量。

下午,参会院校代表进行了办学经验交流。我校种子生产与经营专业群是国家“双高计划”建设项目,专业群负责人刘唐兴教授就专业群办学经验与成果作了主题汇报,他从人才培养模式创新、产教融合与校企合作、社会服务等方面介绍了专业群建设的主要做法及取得的成果。双高计划实施以来,我校在教育教学、技能竞赛、创新创业、科学研究等方面取得了优异的成绩;学校立项为农业农村部教育部乡村振兴人才培养优质校;“跨界协同 一声一策:乡村振兴本土化人才培养研究与实践”获湖南省职业院校教学成果特等奖,并推荐参加国评获国家级教学成果二等奖(已公示);作为主要完成单位荣获全国农牧渔业丰收奖一等奖;指导学生参加中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛获银奖;2021-2022年连续两年在全国职业院校技能大赛-高职组艺术插花赛项获一等奖;并与湖南省贺家山原种场共建国家级农业职业教育师资培训基地。他希望各兄弟院校能继续加强与合作,共同推进职业教育的高质量发展。



全国农业职业教育教学改革联盟会议现场



种子生产与经营专业群负责人刘唐兴院长介绍办学经验与成果

图 146 交流办学经验相关新闻

推进职业本科教育——学院党委委员、副院长傅爱斌一行赴江西调研

2023-03-10 教务处 访问量: 533

分享到:

发展职业本科教育是适应产业转型升级的主动作为，也是推动职业教育高质量发展的关键一环。2014年，国务院印发《关于加快发展现代职业教育的决定》，首次提及“探索发展本科层次职业教育”；2019年国务院印发《国家职业教育改革实施方案》（即“职教20条”），明确提出“开展本科层次职业教育试点”；2021年中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《关于推动现代职业教育高质量发展的意见》，进一步明确提出“到2025年，职业本科教育招生规模不低于高等职业教育招生规模的10%”；2022年5月最新修订的《中华人民共和国职业教育法》强调“职业教育是与普通教育具有同等重要地位的教育类型；国家鼓励发展多种层次和形式的职业教育；职业教育与普通教育相互融通，不同层次职业教育有效贯通”等内容，进一步强调职教本科改革。

为加速推进职教本科改革试点，湖南省教育厅组织了全省8所高职院校于2023年3月分赴江苏、广东、山东、江西等地进行调研，我院党委委员、副院长傅爱斌带队，植物科技学院院长刘唐兴、教务处副处长黄大喜一行赴江西省教育厅、江西生物科技职业学院、江西农业工程职业学院等地进行调研。江西省于2014年推行了《普通本科高校与高等职业院校联合培养应用技术型本科人才》试点项目即“4+0联合培养”模式，2021年推出《高等职业院校与本科高校联合培养本科层次技术技能型人才》实施方案即“3+2专升本”模式，本科高校和高等职业院校共同完成本科层次人才培养。江西省从2014年就大力发展本科职业教育。

通过调研，我们认为：一是开展高职院校“4+0”本科层次人才培养模式试点，解决职高和普高毕业生直接升入职本科学习通道；二是开展高职院校“3+2”专升本人培养模式试点，有效解决高职学生升本通道。



赴江西生物科技职业学院调研



赴江西农业工程职业学院调研

图 15 交流办学经验相关新闻