

职业教育校企深度合作项目建设方案

一、项目名称

湖南永益农业“育就创”一体化现代种业人才培养

二、合作企业

湖南永益农业科技发展有限公司

三、指导机构

全国农业职业教育教学指导委员会

四、总体设计

（一）合作领域

主要围绕种业领域开展校企深度合作，依托湖南永益农业科技发展有限公司在种子研发、生产、检验及销售推广等方面的行业优势以及校方的办学资源，双方以设备、场地、师资、技术、资金等多种形式的资源投入，在中、高职院校在校生中遴选、开展“育就创”人才培养新模式。

（二）任务目标

双方共建校企合作班，在农作物新品种选育、种子繁殖生产、种子检验、品种推广开发一体化方面开展合作，培养一批基础理论扎实、专业技能娴熟、实践经验丰富、敢于开拓创新的新型种业高素质人才；建设一批实训基地，用于学生实习实训，锻炼提升学生的实操水平，缩短与就、创业的距离；共同建设学生就业创业平台，成功孵化一批学生创业公司。

（三）预期效果

建成“湖南永益农业产业学院”，达到优秀毕业生合格率80%以上，每年稳定培养60名左右高素质现代种业人才。

建成1-2个设施完善的职业教育实训基地，成果孵化创业公司1-2个。

新增就业岗位300个以上，帮扶贫困村3个，脱贫人口150人。

（四）合作学校数量和主要专业

拟与湖南省内3所左右中、高职院校合作，主要覆盖种子生产与经营、园艺技术、绿色食品生产与检验、现代农艺及国际贸易、电子商务及种植技术等7个专业。

（五）企业总体支持情况

1.湖南永益农业科技发展有限公司投入资金支持创办“湖南永益农业产业学院”，与中、高职院校共同培养现代种业高素质人才，还将为校企合作班的在读学生提供奖助学金、代垫学费、购置学习用具、实训期间提供学习津贴等。

2.湖南永益农业科技发展有限公司将根据实际需要，提供300亩种子科研田、4000亩种子生产基地用于支持学生实训以及就业创业。

3.出资创办湖南永益农业产业学院种业有限公司，作为学生创业就业的平台，毕业生中愿意认购期股（五年）的学生即为子公司创业股东，不愿意认购期股的学生可以在母公

司继续就业。

（六）项目建设周期

项目建设周期 3 年，根据双方合作意愿和实际情况，可长期合作。首次合作结束后，双方可共同商议达成新的合作意向，并另行签订合作协议。

五、项目内容

（一）创办湖南永益农业产业学院

挂牌成立校企合作“湖南永益农业产业学院”，承担校企合作办学任务。企业可提供学院办公场地、教室、实训场地、技术、师资及资金支持，需要校方提供学院教室、学生宿舍、相关专业师资等资源，实现一院两地办公，教学与实训结合。投入资源的所有权性质不变，使用管理权归“湖南永益农业产业学院”。

（二）共建校企合作班

1.招生遴选：企业从合作院校的目标专业中遴选一批符合条件的学生进入校企合作班。

2.共同培养（育）：根据行业的发展和企业的需要，共同确定人才培养计划，制定专业人才培养方案（包括专业规划、课程设计、教材选育及开发、实习实训等），组建教学团队，按照现代学徒制模式进行教学与管理。

3.推荐就业（就）：推荐学生在湖南永益农业科技发展有限公司及孵化的创业公司或行业其他公司就业。

4.孵化创业公司（创）：公司出资 1000 万元，注册子公司“湖南永益农业产业学院种业有限公司”作为创业平台，毕业生中愿意认购期股（五年）的学生即为子公司创业股东，不愿意认购期股的学生可以在母公司继续就业。公司全力孵化子公司，共享育种材料、审定品种、营销网络，提供种子科研、生产基地，办公场地、加工仓储及质检设备。校企联合配备创业导师 5-8 名，提供创业指导，规避创业风险。五年内，期股赎回即可认为创业成功，发放公司创业证书；股份超过 50%，即可认为创业公司孵化成功，母公司重新注册子公司，开创下一个创业平台。实现就业与创业的无缝对接。

（三）进行科研合作与技术推广

1.组建专家团队：校企双方共同组建专家团队，校方在企业成立专家工作站，企业在校方设立技能名师工作室。

2.进行科研合作：根据种业行业及企业发展的需求，在科技研发、产品开发、标准制定、技术推广、成果产业化等方面进行深度合作，联合申请科研课题，提升企业乃至行业的创新能力水平。

六、项目实施与管理

（一）校企项目合作程序

由合作院校提交项目合作意向书，经企业遴选确定为合作对象后签订校企深度合作协议。以合作院校为主体组织相关专业学生提交“现代学徒制”培养意向书，经企业遴选确

定为“现代学徒制”班培养对象并签订四方协议。

（二）校企项目合作机制

1.成立湖南永益农业产业学院

与合作院校共同成立湖南永益农业产业学院，作为校企深度合作平台，设院长、副院长及下设机构。

院长：湖南永益农业科技发展有限公司董事长兼任，负责学院总体发展。

副院长：湖南永益农业科技发展有限公司选派 1 人，合作院校指派 1 人，协调校企合作事宜。

校企合作办公室：负责合作学校遴选、学徒制学生选拔及校企协调。

教学管理办公室：负责人才培养方案制订、教材编写、教学进程制订、教师安排及学生成绩管理等。

认证管理办公室：负责复核学生成绩、考核学生业绩，颁发企业认证证书。

2.成立湖南永益农业产业学院种业有限公司

由湖南永益农业科技发展有限公司出资 1000 万元，注册子公司，各合作学校可以占股（数量、时期可灵活确定）。公司派生若干期股，由学徒制班学生认购，五年内需赎回，不可转让。公司按股分红。

总经理：湖南永益农业科技发展有限公司委派专人担任，负责公司总体运营，若股份占比降低，自然让位于最多

者。

副总经理：合作学校骨干教师中遴选若干名兼任，分管部门业务，若某校学生经考核获得副总经理认证，其兼职教师自然让位。

部门经理：湖南永益农业科技发展有限公司骨干担任，从学徒班级中选拔若干名负责部门业务。公司骨干采取“传、帮、带”方式培养学徒制学生，若学生经考核获得部门经理认证，骨干自然退出。

公司员工：所有学徒制班毕业生，根据能力认购公司期股，数量不限。

3.湖南永益农业产业学院是湖南永益农业产业学院种业有限公司在教育行业的同质办学实体，届时由合作院校申请教育行政部门备案，以便办学模式按照公司管理体制运营。

（三）校企项目合作保障

1.所有项目用地均为湖南永益农业科技发展有限公司提供。

2.公司承诺每年审定新品种 3 个以上，新品种开发权优先学徒制班学生。

3.公司承诺只要有一家或一家以上合作学校通过遴选，即注资 1000 万元注册子公司，启动合作项目。

4.对学徒制班中家庭有困难的学生，通过认定后提供无息借资，用于学业生活或认购公司期股。

5.合作期间，子公司将每年拿出 10%的利润用于本项目人才培养。

七、合作学校遴选条件

1.办学层次与专业：合作学校为农业类高职专科院校，需开设有种子生产与经营、园艺技术、绿色食品生产与检验或现代农业技术专业，专业学生作为新品种生产与推广后备人才培养对象；另招收 10%以内具有一定农业基础知识的电子商务、国际经济与贸易学生，作为现代种业营销后备人才培养对象。合作学校为农业类中等职业学校，需开设有现代种植技术等相关专业，专业学生作为制种基地技术员（现代种业新型职业农民）培养对象，采取定点招生招工的方式联合学校以半工半读方式进行培养。

2.师资力量与学生数量：中、高等职业院校的每个合作专业，具有种子工程或农学专业中级以上职称的教师 5-6 名，其中至少包含高级职称教师 1 名；高职院校种植类专业在校生 200 名以上（中职学校 80 名以上）。

3.实验室基本条件：能承担专业基础课程教学所要求的实验室基本条件，包括分析天平、分光光度计、显微镜、解剖镜、呼吸强度测定仪、光合强度测定仪、恒温培养箱、无菌接种箱、种子标本、电子天平、恒温培养箱、电泳仪、扦样器、净度分析工作台、数粒仪等。

4.申请时限：项目建设期，每年 6 月前，中高职院校向

公司完成合作培养申请；当年 7-12 月完成专业人才方案制订，同时完成招生招工、教学实训、就业创业等准备工作。

5.材料要求：合作院校需要提交学校营业执照、办学历史、师资力量、专业设置、学生水平、设施设备及校企合作经验等说明材料。

八、其他

在双方自愿基础上，公司将与入围的合作学校逐一签订校企合作协议。