

搭建多维产教融合平台

学校自 2016 年成立校企合作委员以来，连续五年召开校企合作委员会年会，通过校企合作委员会搭建产业学院、校地对接实践育人基地、工程技术研究中心、创新创业高校联盟四维协同育人平台，并制定有效的管理保障制度体系，确保四维协同育人平台顺畅运转。

一、搭建校企合作四维协同育人平台

学校按照“分类集聚优质资源”的原则，依托校企合作委员会，打造产业学院、校地对接实践育人基地、工程技术研究中心、创新创业高校联盟四个平台。一是搭建产业学院平台，成立六个产业学院，侧重开展订单、现代学徒制人才培养模式改革，共建实训基地，促进“双精准”对接，实现双主体育人。二是搭建校地对接实践育人基地平台，依托省级校地对接实践育人基地，集聚政府、企业、学校资源，侧重结合教学和教研开展政务服务。三是搭建工程技术研究中心平台，校企共建 2 个省级工程技术研究中心，14 个市级工程技术研究中心，实现学校、企业、师生在科技研发领域的互动融合。四是搭建创新创业高校联盟平台，发起成立“万讯创新创业高校联盟”，整合学校、行业、企业优势资源，共同打造“技术-产品-转化”的研发、孵化快速通道，提高学生的创业能力。

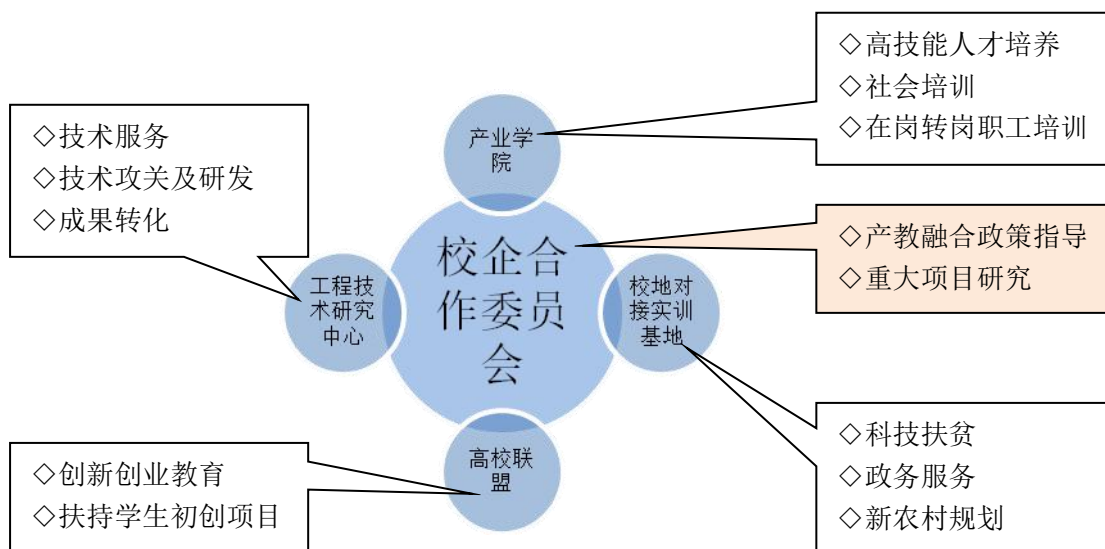


图 1.四维协同育人平台

表 1. 校企共建产业学院一览表

序号	产业学院名称	共建单位	成立时间
1	仁源学院	仁源集团	2016 年 12 月
2	永和建筑学院	广东永和建设集团	2017 年 05 月
3	星艺学院	广东星艺集团有限公司	2017 年 11 月
4	茂名旅游学院	茂名市文广旅体局	2018 年 01 月
5	社区学院	广东省城市社区建设研究会、广东省民政事业发展研究服务中心	2019 年 05 月
6	龙健音乐文化学院	龙健集团	2019 年 05 月



图 2.2016 年校企合作委员会年会



图 3.2017 年校企合作委员会年会



图 4.2018 年校企合作委员会年会



图 5.2019 年校企合作委员会年会



图 6.2020 年校企合作委员会年会

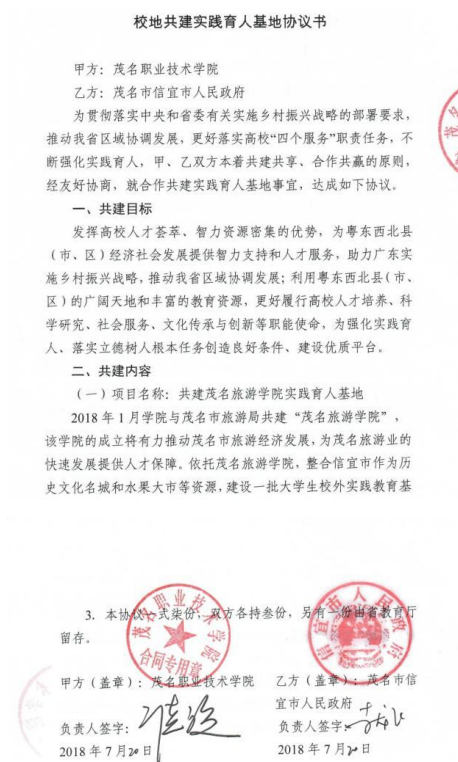


图 7. “校地结对 实践育人”首批结对签约仪式

表 2.工程技术研究中心清单

序号	工程研究中心名称	立项时间	项目负责人
1	广东省智能化制造装备工程技术研究中心	20170925	王开
2	广东省精细化学品（粤西）工程技术研究中心	20170925	车文成
3	茂名市自动化设备工程技术研究中心	20160520	王开

序号	工程研究中心名称	立项时间	项目负责人
4	茂名市精细化学品工程研究中心	20160520	车文成
5	茂名市烘焙工程技术研究中心	20160520	张榕欣
6	茂名市土木工程技术研究中心	20160520	李翠芬
7	茂名 BIM 技术研究中心	20170419	曾浩
8	茂名“互联网+”技术应用工程研究中心	20180419	张劲勇
9	茂名市果蔬保鲜技术与冷链设备开发工程研究中心	20180419	黎春怡
10	茂名市农果深加工装备工程技术研究中心	20180419	林静
11	茂名市工业与民用制冷工程技术研究中心	20190605	黄进禄
12	茂名市人工智能应用服务工程技术研究中心	20200402	沈大旺
13	茂名市无人机应用工程技术研究中心	20200402	陆叶
14	茂名市装配式建筑技术工程技术研究中心	20200402	冯川萍
15	茂名市智慧环境设计工程技术研究中心	20201230	吴桃春
16	茂名市物联网应用工程技术研究中心	20201230	周勇





图 8.万讯创新创业学院高校联盟峰会



图 9.万讯创新创业学院高校联盟理事长单位

二、构建校企合作四维协同育人平台顺畅运转的制度体系

学校从满足校企双方不同诉求出发，采用案例研究的方法，通过对我校大量校企合作项目实施成效分析，总结校企双方在产教融合过程中的行为规律，构建协同育人合作平台，制定有效的管理保障制度体系，提高合作的成效性，确保平台的顺畅运转。

表 3.四维协同育人平台顺畅运行的制度保障体系

管理要素	准入制度	运行制度	评价制度	激励制度
企业/学校	1.《茂名职业技术学院校企合作项目管理暂行办法》 2.《茂名职业技术学院订单培养项目暂行管理办法》 3.《茂名职业技术学院产业学院设置管理暂行办法》 4.《茂名职业技术学院现代学徒制项目管理办法（试行）》	1.《茂名职业技术学院校企合作委员会章程》 2.共建“星艺学院”协议书 3.共建“茂名旅游学院”协议书 4.共建“仁源学院”协议书 5.共建“永和建筑学院”协议书 6.共建“社区学院”协议书 7.共建“龙健音乐文化学院”协议书 8.茂名职业技术学院-茂名市信宜市人民政府校地共建实践育人基地协议书 9.茂名职业技术学院创新创业教育改革实施方案 10.茂名职业技术学院校外实习基地建设管理办法 11.茂名职业技术学院生产性实训基地管理办法 12. 茂名职业技术学院关于深化科研体制机制改革实施方案	1.《茂名职业技术学院工程技术研究中心建设及绩效评价管理办法（试行）》 2.茂名职业技术学院科研评价机制改革办法（试行）	1.茂名职业技术学院创新强校工作绩效考核及奖励办法（试行） 2. 茂名职业技术学院校企合作工作绩效考核奖励办法（试行）
教师	1.茂名职业技术学院聘请专业指导委员会委员和兼职教授（专家）暂行办法 2.茂名职业技术学院招用校外兼职教师暂行规定 3.茂名职业技术学院高层次人才引进管理办法（试行）	1.茂名职业技术学院兼职教师教学能力培训管理暂行办法 2.茂名职业技术学院教师到企业兼职从事科技成果转化活动管理办法（试行）	1.茂名职业技术学院青年教师培养帮教结对考核评价暂行办法 2.教师教学系列高中初级职称评审标准	1.茂名职业技术学院教职工奖励办法 2.茂名职业技术学院奖励性绩效工资分配方案 3.茂名职业技术学院科研人员科技成果转化奖励办法（试行）
学生		1.茂名职业技术学院学生实习管理暂行办法 2.茂名职业技术学院学生实习实训突发事件（事件）应急处置预案	茂名职业技术学院学分认定与替换管理办法（试行）	