

广东省级实训基地、公共实训中心认定、立项证明 文件

实训基地、公共实训中心一览表

序号	级别	项目类别	数量	项目名称	负责人	立项年份
1	省级	实训基地、公共实训中心	2	建筑工程管理专业实训基地	陈 列	2014.12
2				建筑设计实训基地	李翠芬	2015.06
3			1	广东星艺装饰集团建筑室内设计专业校外实践教学基地	贲 文	2019.12
4			2	土木工程公共实训中心	陈 列	2016.03
5				建筑设计公共实训中心	杨 胤	2019.12
6	校级		1	装配式建筑施工虚拟仿真实训中心	李 晓	2019.12

目 录

1、广东省级实训基地—建筑工程管理专业实训基地证明文件	2
2、广东省级建筑设计实训基地、土木工程公共实训中心证明文件	7
3、广东星艺装饰集团建筑室内设计专业校外实践教学基地证明文件	9
4、广东省建筑设计公共实训中心证明文件	11
5、校级装配式建筑施工虚拟仿真实训中心证明文件	13



1、广东省级实训基地—建筑工程管理专业实训基地证明文件

附件 2

广东省高职教育质量工程项目
验收登记表

项目类别：实训基地

项目名称：建筑工程管理

所在学校（公章）：

项目负责人（签名）：陈列

项目参与者：钟庆红、邱锡寅、冯川萍、李晓

蓝维、植红梅、张淑红

立项时间：2014年4月14日

填表时间：2019年5月12日

广东省教育厅 制

2019年



一、项目建设基本情况（限 500 字以内）

经过 2 年的建设，本项目在校内实训室及基地建设、专业教师科研能力及人才培养等方面取得了一定的成效、成果。特别校内实训基地通过进一步加强校企合作，设备设施得到了完善，文化建设内涵得以提升，丰富教学资源并实现有效最大化地使用。建筑工程管理专业实训实习实训室及基地的建设情况如下：

1. 构建融教学、培训、职业技能鉴定于一体的校内实训基地，为茂名地区建筑企业的员工、本校学生的培训及考证提供场地。

(1) 利用央财实训基地建设资金和自筹资金建设了 5 个校内实训室，包括建材实训室、制图实训室、招投标仿真实训室、工程资料实训室、建筑施工实训室等。

(2) 校企共建 1 个实训室，广州鑫桥建筑劳务有限公司出资 10 万建设了 BIM 实训室的部分设备。

(3) 开展了“施工员、监理员、质检员、安全员、资料员”等五大员和 BIM 建模员的培训及考证工作，培训约达 600 人次。

2. 建立了稳定的校外实训基地，充分满足专业项目实训和顶岗实习需要。

建设期内将增加 7 个校外实训基地，为学生顶岗实习、教师挂职锻炼、校企协同技术创新扩充场地，与企业开设长期、短期订单班各 1 个。

3. 专业教师与企业进行科学技术研究（开发）合作，研发能力上一台阶。

成果有：①科技创新“三新技术”（新技术、新工艺、新材料）的开发研究 2 项；②市级以上科学技术局立项的教科研项目有 2 项。

4. 学生技能比赛获奖成绩斐然

①参加测绘技能比赛获得 15 个奖项；②参加工程造价基本技能比赛获得 1 个奖项；③参加 BIM 技术技能比赛获得 2 个奖项

5. 校企合作编写的教材。①《招标投标与管理》；②《建筑力学》



年7月在建设“IBM教师工作室”的过程中，诚意邀请广州鑫桥建筑劳务有限公司的领导和骨干参加座谈会，寻求双方的合作，经过协商，该公司同意与我系共建“IBM工作站”，正式启动校企共建实验室的工作。

4. 校企共建实训场管理制度完善

土木系根据学院的《实践教学管理办法》，结合系部的实际情况有制定了详细的《土木工程系顶岗实习管理规定》加强对校外顶岗实习的管理。

①设立专门机构，制度健全。土木系成立了实训中心，设实训中心教研主任一名。负责实训中心的具体建设和日常实训教学安排和管理，建立了岗位责任制度。

②每个实验室实训场建有系统档案，包括学生实习记录，学生实训报告、设备台帐。

③实现合理的财务管理制度。每年预算下年度实训基地大宗教学设备、易耗材维修经费、外出实习经费，通过使用经费本方式实现专款专用；配品配件采购程序公开。大宗教学设备采取政府招标。实训设备建设项目经学院专家讨论后决定。每个学期进行成本核算。

④建立了合理的运行机制。实训基地建设、运行管理、设备建档、资料保存都有制度和规定作保证，基地运行良好。

⑤安全文明实训。制定了安全生产责任制度，近二年事故率为0%。

五、项目经费落实和使用情况

申报时承诺的 项目建设总经费 (万元)	已到位 建设经费 (万元)	资金到位率 (%) ³	已支出 建设经费 (万元)	资金支出率 (%) ⁴
400	122.9370	30.73	122.9370	100
申报材料上的经费使用方案				

³ 资金到位率=已到位建设经费/申报时承诺的项目建设总经费。

⁴ 资金支出率=已支出建设经费/已到位建设经费



序号	实训室名称	预算资金 (万元)	是否改(新)建
1	设计与展示实训室	40	新建
2	建筑施工演示实训室	120	扩建
3	建筑结构实验室	40	新建
1	施工演示实训室	40	新建
2	预算实训室	40	新建
3	招投标实训室	40	新建
4	建筑绘图实训室	40	新建
5	建筑结构	40	新建
合计		400	

经费实际收支情况 (请具体列出项目经费收入细目和项目支出细目)

序号	实训室名称	使用资金 (万元)	是否改(新)建
1	建材实训室 (合同号 MZYZFCG2014006)	55.437	新建
2	制图实验设备实训室 (合同号 MZYZFCG2014006)		新建
3	施工实训室 (采购编号 MMGPC2013HG040)	28.22	扩建
4	工程资料实训室 (合同号 MZYZFCG2014019)	67.5	新建
5	招投标仿真实训室 (合同号 MZYZFCG2014019)		新建
6	工程预算实训室 (采购编号 MMGPC2015HG068)	31.5795	新建
合计		182.7365	

(学校财务盖章):



2019年5月20日



六、项目后续建设规划（限 500 字以内）

（可以填写后续建设设想或应用推广计划等）

1. 建立校企合作的人才培养机制，实行“订单”式教育与培训新模式

利用企业的工程项目和工程技术人员等可利用的教育资源，建立校企合作的人才培养能动机制，实行“订单”式培养和培训的新模式，树立学校和企业共同承担培养责任，对学生实施学校、企业双主体教育的新理念。

开展粤西地区建筑企业建筑工人职业培训工作，特别是装配式建筑技能人才培训工作，争取与国内百强企业广东电白建设集团有限公司合作，建立校企合作的人才培养能动机制，实行“订单”式培养和培训的新模式，达到校企合作发展“互利共赢”意向。

2. 切实有效地加强师资队伍建设和实验实训基地建设

“双师”素质的师资队伍是搞好职业教育教学改革的关键。必须采取得力措施支持教师参与企业实践，提高他们的专业实践能力。同时聘请企业的工程技术与经营管理人员到学校任教，或担任实践教学的指导教师，尽快形成“双师”素质的师资队伍。

3. 在校内仿真教学的基础上，专业将依托优势，建设高标准的实训中心。

依托“省公共实训中心项目”，高标准建设三个实训中心，分别是工程实训中心、工程检测实训中心、工程监测中心，与科研开发结合，申请国家、省、市、学校专项、重大研究课题，一方面带领学生参与科研、指导学生进行课外科技创新活动，使学生学习到创新方法、提高了技术水平；另一方面将科研成果应用于教学中，使学生能接受最新的技术前沿。

七、项目负责人承诺

本人确认本表内容真实无误、准确，没有弄虚作假或学术不端等行为。

签名：陈刚

2019 年 5 月 29 日

十、项目校内管理部门意见

经评审同意结题



年 月 日

⁵ 仅委托学校组织验收的项目，需要填写本部分表格；各高职院校受省教育厅委托组织开展省级验收时，可将校内结题和省级验收结合起来开展。

2、广东省级建筑设计实训基地、土木工程公共实训中心证明文件

茂名职业技术学院文件

茂职院〔2018〕82号

关于公布学校2016年立项省高职教育质量工程项目结题验收评审结果的通知

各系（部）、机关各处室：

根据《广东省教育厅关于公布2015年度省高职教育质量工程立项建设项目的通知》（粤教高函〔2016〕135号）、《广东省教育厅关于做好2016年省高职教育公共实训中心建设工作的通知》（粤教高函〔2016〕148号）及《广东省教育厅关于做好2017年省高职教育公共实训中心建设工作的通知》（粤教高函〔2016〕238号）的要求，学校组织开展了我校2016年立项省高职教育质量工程项目结题验收工作。2018年6月11日，经校内外专家组分组评审和学校学术委员会讨论审定验收，决定通过“汽车检测与维修技术

- 1 -

实训基地”等12项项目，暂缓通过“应用化工专业教学团队”等2项项目。验收评审结果经公示无异议后，现予公布。

特此通知。

附件：2016年立项省高职教育质量工程项目结题验收评审结果





附件

2016 年立项省高职教育质量工程项目结题验收 评审结果

序号	项目类型	项目名称	项目负责人	立项文件文号	结题验收结论
1		汽车检测与维修技术实训基地	陈森	粤教高函〔2016〕135号	通过
2	校内实践教学基地	建筑设计实训基地	李翠芬	粤教高函〔2016〕135号	通过
3		土木工程公共实训中心	陈列	〔2016〕148号	通过
4		化工技术类公共实训中心	董利	粤教高函〔2016〕238号	通过
5	教学团队	应用化工专业教学团队	车文成	粤教高函〔2016〕135号	暂缓通过
6	教育教学改革与实践项目	应用化工技术专业中高职衔接的课程体系构建研究与实践	侯红瑞	粤教高函〔2016〕135号	通过
7		基于Moodle平台的职业英语教学模块体系研究	徐雪	粤教高函〔2016〕135号	通过
8		以技能大赛为载体推进高职电气自动化专业教学改革探索与实践	林静	粤教高函〔2016〕135号	通过
9		基于网络环境的高职计算机专业“双课堂”教学模式的研究与实践	张慧	粤教高函〔2016〕135号	通过
10	精品在线开放课程	仪器分析	黎春怡	粤教高函〔2016〕135号	通过
11		PLC应用技术	王开	粤教高函〔2016〕135号	通过
12	大学生创新创业训练计划项目	罗非鱼鳞胶原蛋白可食用性涂膜的制备及保鲜效果研究	黄梓填(指导老师:梁志)	粤教高函〔2016〕135号	通过
13		“茂职院新媒体”微信公众平台	杨岚岚(指导老师:梁燕)	粤教高函〔2016〕135号	暂缓通过
14		手持快速冷冻器的研发和推广	林龙威(指导老师:陆叶)	粤教高函〔2016〕135号	通过

3、广东星艺装饰集团建筑室内设计专业校外实践教学基地证明文件

广东省教育厅

广东省教育厅关于公布 2018 年省高等职业 教育教学质量与教学改革工程校内实践 教学基地等项目认定名单的通知

各高职院校：

根据《广东省教育厅关于做好 2018 年省高等职业教育教学质量与教学改革工程项目申报和认定工作的通知》（粤教职函〔2018〕194 号），经学校申请、专家评审（审核）和公示等程序，现将省高职教育校内实践教学基地、大学生校外实践教学基地、大学生创新创业训练计划项目三个项目的认定名单予以公布。

- 附件：1.校内实践教学基地认定名单
2.大学生校外实践教学基地认定名单
3.大学生创新创业训练计划项目认定名单



112		广日电梯工程有限公司机电一体化专业校外实践教学基地	蒋贤海
113		孟洲坝发电厂“水电站与电力网”专业校外实践教学基地	叶德云
114	广东司法警官职业学院	广州明镜社工服务中心社会工作专业校外实践基地	李国英
115		广州市中级人民法院法警支队—司法警务专业“集群式”校外实践教学基地	周静茹
116	广州番禺职业技术学院	广东葆扬投资管理有限公司工商企业管理专业校外实践教学基地	占挺
117		广东省珠宝玉石及贵金属检测中心宝玉石鉴定与加工专业校外实践教学基地	申柯娅
118		广州皮都皮具发展股份有限公司皮具艺术设计专业校外实践教学基地	段娜
119		深圳百年宝诚珠宝有限公司珠宝首饰技术与管理专业校外实践教学基地	陈令霞
120		深圳巡市洋国际物流有限公司国际商务专业校外实践教学基地	黄振山
121		宜兴市中超利永紫砂陶有限公司艺术设计专业群校外实践教学基地	叶永平
122	广州华南商贸职业学院	广东三元麦当劳食品有限公司商务英语专业大学生校外实践教学基地	袁亚平
123		广东新宝电器股份有限公司工商企业管理专业大学生校外实践教学基地	王成成
124		中软国际软件技术专业大学生校外实践教学基地	肖伟
125	广州华夏职业学院	广东康爱多连锁药店有限公司药品经营与管理专业校外实践教学基地	刘盈萍
126		广州漫游计算机科技有限公司数字媒体应用技术专业校外实践教学基地	邹贵红
127		广州任鑫财税公司会计专业校外实践教学基地	杨健文
128	广州科技贸易职业学院	佛山隆深机器人有限公司电气自动化技术专业大学生校外实践教学基地	王文蓉
129		广东物通凯骏汽车有限公司汽车营销与服务专业大学生校外实践教学基地	高宏超
130		广州市荔枝青年成长促进会社会工作专业大学生校外实践教学基地	刘惠苑
131	广州科技职业技术学院	广东新华印刷有限公司印刷媒体技术专业校外实践教学基地	陈华
132	茂名职业技术学院	广东星艺装饰集团建筑室内设计专业校外实践教学基地	贲雯
133		珠海度假村酒店酒店管理专业校外实践教学基地	张琳

4、广东省建筑设计公共实训中心证明文件

广东省教育厅

广东省教育厅关于公布 2018 年省高等职业 教育教学质量与教学改革工程校内实践 教学基地等项目认定名单的通知

各高职院校：

根据《广东省教育厅关于做好 2018 年省高等职业教育教学质量与教学改革工程项目申报和认定工作的通知》（粤教职函〔2018〕194 号），经学校申请、专家评审（审核）和公示等程序，现将省高职教育校内实践教学基地、大学生校外实践教学基地、大学生创新创业训练计划项目三个项目的认定名单予以公布。

- 附件：1.校内实践教学基地认定名单
2.大学生校外实践教学基地认定名单
3.大学生创新创业训练计划项目认定名单



附件 1

校内实践教学基地认定名单

序号	学校名称	项目名称	项目负责人
137		智能制造实训基地	吴斌
138		技能基本功训练公共实训中心	蔡幼君
139		电工电子技术实训基地	申利民
140	广州卫生职业技术学院	医药卫生类专业基础医学公共实训中心	唐高兴
141		老年服务与管理专业实训基地	高华
142		护理专业（老年护理方向）实训基地	苏淑贤
143		康复类专业公共实训中心	叶敏仪
144	广州现代信息工程职业技术学院	计算机应用技术（软件技术与大数据应用）实训基地	贺桂娇
145	河源职业技术学院	河源市职业院校智能制造实训基地	刘日春
146		粤东北汽车技术服务实训基地	叶永玖
147		服装与服饰设计专业综合实训基地	高晓杰
148		文秘综合实训基地	袁思强
149	惠州城市职业学院	物流电商一体化公共实训中心	杨文芳
150	惠州经济职业技术学院	IT 创新创业研发中心	邝楚文
151		商务英语专业校内综合实训中心	潘小燕
152		校企共建汽车类生产性实践教学基地	徐春
153	惠州卫生职业技术学院	医学技术公共实训中心	廖奔兵
154		护理公共实训中心	吴慧
155		口腔医学技术校企合作实训基地	魏璐
156	江门职业技术学院	互联网+专业群创新实训基地	谢文达
157		应用电子技术专业群公共实训中心	孙红军
158		新能源汽车公共实训中心	许文靖
159		会计专业实训基地	程养林
160		数字媒体艺术实训基地	袁海明
161		旅游专业实训基地	白露
162	揭阳职业技术学院	物联网应用技术高职教育实训基地	钱德明
163		经济管理应用型人才培养示范基地	张利雄
164	罗定职业技术学院	云计算大数据公共实训中心	曾德胜
165		物联网应用技术公共实训中心	李强
166	茂名职业技术学院	建筑设计公共实训中心	杨胤
167	汕尾职业技术学院	智能产品设计与开发实训基地	王瑞斌
168		电子商务专业校内实践教学基地	王世红
169	深圳信息职业技术学院	微电子技术实训基地	李春霞
170		物联网应用技术实训基地	罗德安
171		移动互联网应用开发技术实训基地	李钦

5、校级装配式建筑施工虚拟仿真实训中心证明文件



茂名职业技术学院

茂名职业技术学院
高等职业教育“创新强校工程”
(2019-2021年)建设规划(B类)



学校名称: 茂名职业技术学院 (盖章)

联系部门: 教务处

联系人: 曾萍

联系电话: 13927546668

编制日期: 2019年12月

五、建设资金预算和筹措计划.....	26
项目四：基础能力提升.....	27
一、建设目标及必要性分析.....	27
二、建设任务.....	27
(一) 师资队伍建设.....	27
(二) 公共实训中心.....	27
(三) 校内实训基地.....	27
(四) 虚拟仿真实训中心.....	28
(五) 大学生校外实践教学基地.....	28
(六) 专业教学资源库.....	28
(七) 精品在线开放课程.....	28
(八) 信息化建设.....	28
三、建设计划和实施步骤.....	29
四、学校政策措施.....	42
五、建设资金预算和筹措计划.....	42

4. 虚拟仿真实训中心

序号	建设任务	2019年	2020年	2021年
1	装配式建筑施工虚拟仿真实训中心	装配式建筑施工虚拟仿真实训中心	建设目标： 1、筹建实训中心，装配式建筑构件吊装虚拟仿真实训软件 考核要点： 1、建设装配式建筑实训室。	建设目标： 1、建设装配式建筑虚拟仿真实训室，可开展校内教学和对外培训 考核要点： 1、建成虚拟实训室、学生课时数、培训课时数。
2	化工技术虚拟仿真中心	建设目标： 补充化工工艺仿真软件。 考核要点： 购买丙烯酸甲酯工艺仿真软件1套。	建设目标： ①虚拟仿真实训课程开发；②教师信息化教学能力提升；③学生创新能力培养；④实训条件提升。 考核要点： ①整理实践教学体系资源，建立虚拟仿真中心相关制度；②开发虚拟仿真实训课程1门；③教师参加校级信息化比赛获奖1项；④学生参	建设目标： ①实践教学体系改革；②虚拟仿真实训课程开发；③教师信息化教学能力提升；④学生创新能力培养。 考核要点： ①总结虚拟仿真中心建设体系，形成相关论文2篇；②开发虚拟仿真实训课程1门；③教师参加校级信息化比赛获奖1项；④学生参加省