

产教融合，建立校企联合培养人才新机制

广东城建职教集团校企合作案例

合作企业：东莞华必信会计师事务所

合作起始年份：2012 年； 二级学院：经济与管理学院

合作主要方向：共建校企联合培养“华必信会计班”。产学研合作

一、校企合作简介

东莞华必信会计集团为我国发展最快的专业服务机构之一，并且是总部位于英国的，国际会计公司中排名第 25 位大型国际会计集团——ALLIOTT GROUP 的中国成员所。东莞华必信会计师事务所自 1997 年成立以来，分别以珠江三角洲及长江三角洲为中心开拓了上千家常年客户，在深圳、东莞、苏州（昆山）等地设有分公司，在郑州、香港等地设有办事处。该企业具备从事审计鉴证、会计代理、税务鉴证代理、管理咨询、会计培训等资质，为国内外各行业客户提供包括审计、税务及咨询、管理咨询、ERP 与财务软件安装实施、企业融资与并购、企业清算及结束营业、企业上市辅导等多种专业服务，专业业务类型齐全。内设审计部、会计部、税务部、咨询部、培训部等业务部门，聘用专业人员近 200 人，专业力量雄厚，客户众多，业绩斐然，在广东特别是珠三角地区的注册会计师行业具有相当的知名度。

东莞华必信会计师事务所会计与审计实践教学基地于 2012 年立项建设，2014 年获广东省教育厅高职大学生校外实践教学基地建设项目立项。2016-2017 年，该项目确定为学校创新强校工程建设项目。通过校企深度合作，探索校外实践教学基地建设“四个结合”，建立校企联合培养会计人才新机制。一是与“订单式”和“现代学徒制”人才培养模式改革相结合。2012-2017 年，校企联合举办了 8 期《华必信会计班》，毕业学生 203 人。采取“2.5+0.5”、“工学交替”、“学训结合”等方式，改革实践教学模式。二是与精品课程建设相结合。校企合作开发了《审计实务》、《纳税实务》、《注册会计师审计实训》等校级精品开放课程和特色课程，其中获省级立项 1 门。三是与教学资源建设相结合，校企合作编写出版工学结合教材 6 本。四是与产学研合作相结合，校企联合申报、合作完成省级、省级学会科研课题 4 个，联合指导学生获省级职业竞赛奖 5 个。项目建设成果丰富，获校级教育教学成果二等奖。

二、校企合作开展主要内容

(一) 2012年9月，校企签订《“华必信会计订单班”校企合作协议书》，以《华必信会计订单班》为载体，校企联合培养会计人才。2012年10月，首届《华必信会计班》开班。



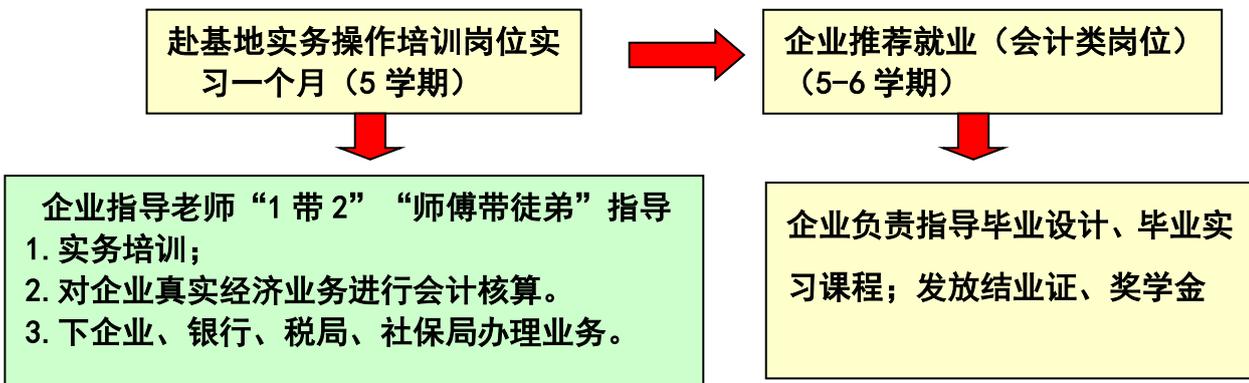
(二) 连续举办8期校企联合培养《华必信会计（订单）班》，改革校外实践教学模式

2012年至2017年，校企合作连续建设了8期校企联合培养《华必信会计（订单）班》，学生203人，实行“2.5+0.5”、“工学交替”，“学训结合”等实践教学模式，打造一个“培训+实习+就业”的职业发展平台。

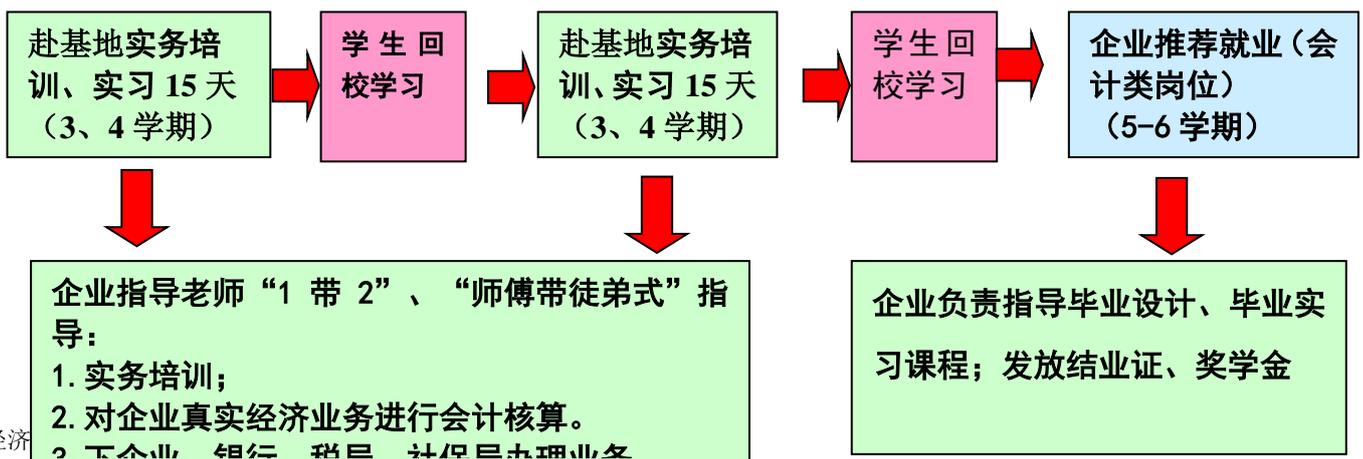
校企联合培养“华必信会计班”（订单班）建设情况

| | 时间 | 年级 | 学生人数 | 教学形式 | 企业指导老师 | 学校指导教师 | 推荐就业 |
|-----|------|------|------|--------------|--------|--------|------|
| 第1期 | 2012 | 2010 | 33 | 1.5+0.5 | 9 | 6 | 12 |
| 第2期 | 2012 | 2010 | 34 | 1.5+0.5 | 10 | 7 | 13 |
| 第3期 | 2013 | 2011 | 36 | 1.5+0.5 | 9 | 9 | 4 |
| 第4期 | 2013 | 2012 | 22 | 工学交替 | 6 | 8 | 1 |
| 第5期 | 2014 | 2012 | 19 | 工学交替 | 5 | 8 | 1 |
| 第6期 | 2015 | 2013 | 19 | 1.5+0.5 | 17 | 7 | 5 |
| 第7期 | 2016 | 2014 | 21 | 学训结合 工学交替 | 11 | 6 | 6 |
| 第8期 | 2017 | 2015 | 19 | 1.5+0.5 | 12 | 6 | 5 |
| 合计 | | | 203 | | | | 47 |

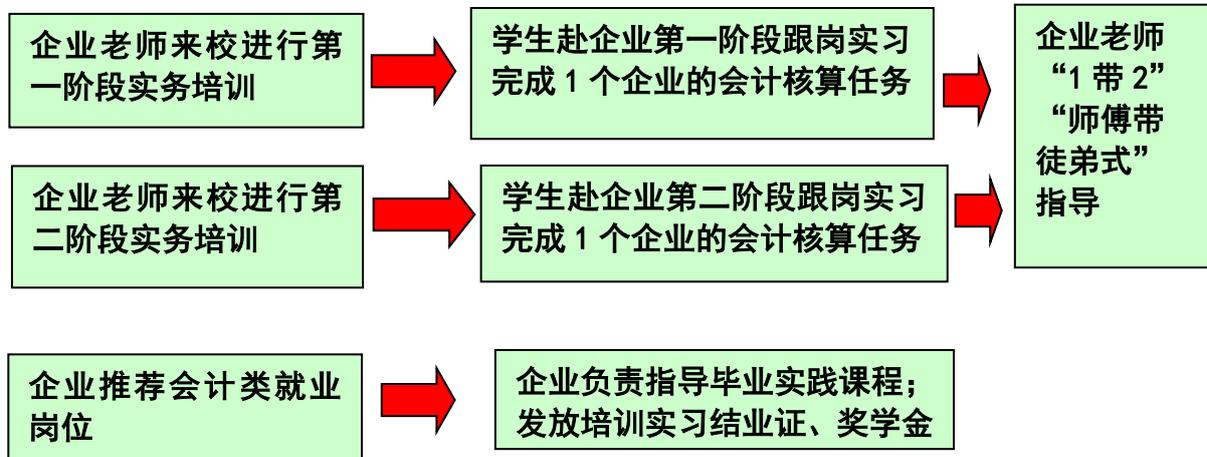
1. “2.5+0.5”模式



2. “工学交替”模式



3. “学训结合”与“工学交替”结合模式



(三) 以校企联合培养《华必信会计（订单）班》，校企共同制定校外实践教学计划、课程内容和评价标准，开展校外实践教学改革。

集体顶岗实习校企协议书

甲方：广州城建职业学院经济与管理学院(系) 乙方（实习单位）：东莞市华必信企业管理咨询有限公司
地址：广州从化环市东路166号 地址：东莞市长安镇莲花广场A区写字楼二楼1J2BC
联系人：黄子明 联系人：王川浩
联系电话：13622858336 联系电话：13018626478
签约地点：广州城建职业学院 签约时间：2017年10月 日

甲、乙双方经友好协商，就甲方推荐的18名学生（附学生名单）赴乙方实习事宜，根据《广东省高等学校学生实习与毕业生就业见习条例》的有关规定，达成以下协议，以便各方共同遵照执行。

一. 甲方推荐的学生必须是甲方所属的符合实习生身份的全日制学历教育学生。

二. 甲方学生在乙方的实习期自2017年10月30日始至2017年11月26日止，乙方根据甲方的申请和甲方学生所学专业，安排甲方学生在我公司从事会计助理工作。乙方可以根据其需要和甲方学生的工作能力对实习内容进行调整，但需取得甲方学生的同意。

广州城建职业学院第8期校企联合培养华必信会计班实习学员名单(2015级) 2017.10

| 序号 | 班级 | 学号 | 姓名 | 电话 | QQ(邮箱) | 学校指导老师 | 企业指导老师 | 学生签名 |
|----|--------|------------|-----|-------------|------------|--------|--------|------|
| 1 | 15注会1班 | 1505110124 | 李燕玲 | 13640767669 | 547921840 | 黄子明 | 周敏 | |
| 2 | 15注会1班 | 1505110113 | 胡俏娟 | 13640775715 | 631343522 | 黄子明 | 周敏 | |
| 3 | 15注会1班 | 1505110109 | 冯秋丽 | 13640775734 | 3221346226 | 黄子明 | 雷慧 | |
| 4 | 15注会3班 | 1505110334 | 唐宜宜 | 13640765050 | 860363416 | 黄子明 | 李凌军 | |
| 5 | 15注会3班 | 1505110329 | 欧晓林 | 13640765266 | 610166147 | 黄子明 | 李凌军 | |
| 6 | 15注会6班 | 1505110637 | 张冬梅 | 13533491386 | 2641859845 | 黄子明 | 陈俊莉 | |
| 7 | 15注会7班 | 1505110720 | 黄婉青 | 18027247896 | 1009870133 | 黄子明 | 朱凤娉 | |
| 8 | 15注会7班 | 1505110717 | 黄彩丽 | 13427370776 | 1763848916 | 黄子明 | 舒欣 | |
| 9 | 15注会7班 | 1505110731 | 刘义茵 | 18307658579 | 956513449 | 黄子明 | 陈亚平 | |
| 10 | 15注会7班 | 1505110716 | 何梓珊 | 13728389564 | 578848823 | 黄子明 | 龚玉婷 | |
| 11 | 15注会7班 | 1505110702 | 陈明慧 | 13435119699 | 605942331 | 黄子明 | 黄家乐 | |
| 12 | 15注会7班 | 1505110715 | 何婉君 | 13553808997 | 697695423 | 黄子明 | 匡金来 | |
| 13 | 15注会7班 | 1505110727 | 梁晓莹 | 13527656286 | 786216257 | 黄子明 | 孙海艳 | |
| 14 | 15注会7班 | 1505110730 | 刘巧怡 | 13927380760 | 1247085457 | 黄子明 | 董汝佳 | |
| 15 | 15会电1班 | 1505050103 | 陈少宜 | 13612318712 | 417315371 | 黄子明 | 贺星伟 | |

华必信会计师事务所、广州城建职业学院第8期校企联合培养华必信会计班培训实习课程表2017.10月

| 序号 | 时间 | 类别 | 课程 | 讲课老师 | | 备注 |
|----|--------|---------------------|---|------------------|-----|--|
| | | | | 主讲 | 备讲 | |
| 1 | 10月30日 | 周一上午 | 见面会 1、指导老师与学生熟悉、通过沟通了解学员情况 2、安排学员写份个人简历,增加老师对学生的认识; 3、让学生看凭证,了解税种知识。 | 培训部全体教师,由丁经理至欢迎词 | | 1、欢迎新学员 2、竞选班长、办理入学手续。 |
| 2 | 10月30日 | 周一下午 14:00-15:30 | 1课时 如何在华必信开始新的学习与职业生涯规划 | 丁康 | 王欣 | 1、观看《人在他乡》光盘,分组讨论,如何开始在华必信学习。 2、职业方向指导。 3、要求写职业及学习规划(交各指导老师) |
| | 10月30日 | 周一下午 16:00-17:30 | 1课时 商务礼仪 | 周敏 | 雷慧 | 1、华必信礼仪 2、政府部门沟通技巧 3、上班礼仪 |
| 3 | 10月31日 | 周二上午 8:30-11:00 | 2课时 财务软件的操作(金蝶迷你版为例)&财务报表分析 | 李凌军 | 朱凤娉 | 1、软件与手工做账的区别 2、新建帐套及初始化 3、做账流程(日常及年终结账) 4、财务报表分析 |
| | 11月1日 | 周三上午 8:30-11:30 | 2课时 营改增专题知识学习 | 陈亚平 | 舒欣 | 1、营改增历史介绍 2、营改增后计税方式 3、营改增涉及行业及区别 4、实践申报及常见问题 |





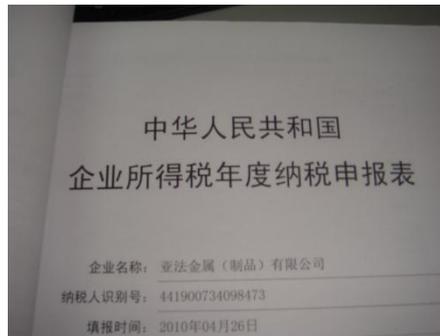
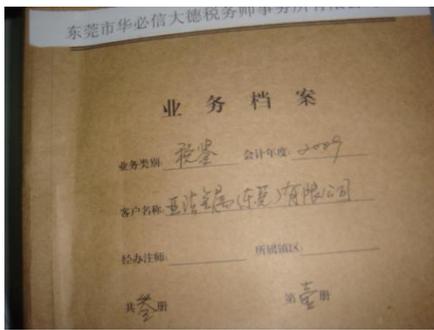
(四) 聘请华必信会计专家走进学校课堂，举办专业讲座，改革实践教学

2012年至2017年，聘请华必信会计专家来学校举办专业讲座10次。

| 基地企业专家走进课堂举办专业讲座情况 | | | | |
|--------------------|------|--------|----------|------|
| | 主讲人员 | 职务 | 主讲内容 | 时间 |
| 1 | 孙坚 | 总经理 | 职业发展 | 2012 |
| 2 | 孙坚 | 总经理 | 注会发展 | 2013 |
| 3 | 邓云凤 | 审计部经理 | 审计核心能力 | 2013 |
| 4 | 何利娟 | 培训部经理 | 职业发展 | 2014 |
| 5 | 黄甜 | 会计部主管 | 企业会计核算 | 2014 |
| 6 | 丁康 | 地区经理 | 税务筹划 | 2015 |
| 7 | 舒欣 | 审计部经理 | 网上纳税申报 | 2015 |
| 8 | 汤燕 | 管理咨询经理 | 企业财务管理 | 2014 |
| 9 | 覃双萍 | 税务部主管 | 营改增 | 2016 |
| 10 | 杨平平 | 会计班主管 | 防伪税控系统申报 | 2017 |

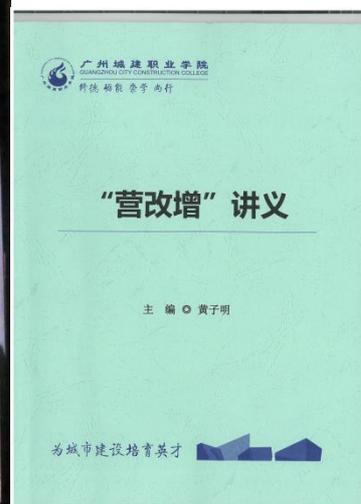
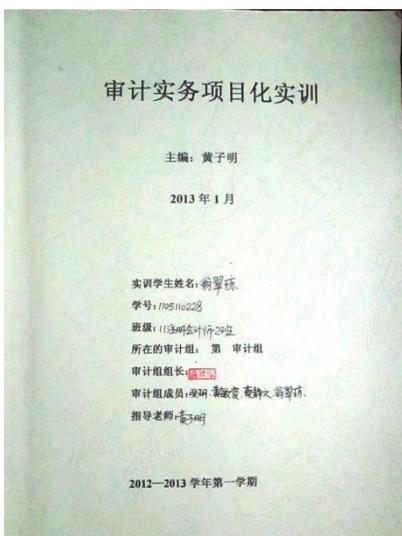


(五) 深入企业收集审计、税务典型工作任务、项目案例、业务工作流程和工作底稿模板等专业第一线资料，校企共同进行精品资源共享课课程开发建设和教学资源建设。校企合作编写出版教材6本，讲义4本。其中2017年校企合作编写出版《审计实务》、《审计实务实训》等教材2本，纳税实务实训教材（讲义）一本



| 华必信会计师事务所 审计底稿基本信息 | |
|-----------------------|---|
| 审计业务类型 | 请在本表封面输入被审计单位名称、纳税人识别号、日期截止日、会计师事务所名称上列的项目信息。 |
| 被审计单位名称: | 编制人: 复核人: |
| 会计期间: | 日期: 年 月 日 日期: 年 月 日 |
| 被审单位联系人 | 联系电话 |
| 详细邮寄地址 | 传真 |
| 外勤开始日期 | 外勤结束日期 |
| 尚需索取的资料 | |
| 尚需沟通的问题 | |
| 其他需记载事项 | |

| 应付账款审定表 | | | | | | |
|---------|-------|------|----|-------|----|-------|
| 项目名称 | 期末未审数 | 账项调整 | | 重分类调整 | | 期末审定数 |
| | | 借方 | 贷方 | 借方 | 贷方 | |
| 一、关联方 | | | | | | |
| 二、非关联方 | | | | | | |
| 小计 | | | | | | |





(六) 校企合作举办“华必信”杯注册会计师知识大赛，促进学生通过职业能力。

2013年6月，校企合作举办“华必信”杯注册会计师知识大赛，企业为竞赛提供经费支持，有300多名学生参赛。东莞华必信会计师事务所孙坚总经理为竞赛获奖学生颁奖，同时为学生作了职业生涯规划的专业指导讲座，取得了很好的效果。



(六) 校企协同产学研合作，联合或合作申报省级科研课题 3 个，省级学会教科研课题 1 个，校级科研课题 1 个。其中黄子明主持、华必信会计师事务所孙坚总经理参与的广东省职业技术教育学会重点课题“高职院校会计专业大学生校外实践教学基地建设机制创新的实践研究”，2017 年提交课题结题资料，2018 年 3 月结题获结题课题优秀奖。

| 依托基地开展产学研合作和社会服务 | | | | |
|------------------|--------------------------------|-------------------------|---|------------|
| | 校企合作科研课题 | 课题来源 | 时间 | 合作形式 |
| 1 | 会计师事务所做大做强理论与实践研究 | 省财政厅 | 2013 立项 2014 结题 | 合作申报 |
| 2 | 基于合作共赢的校企合作长效机制研究 | 省教育研究院 | 2014 立项 2015 结题 | 企业参与课题组 |
| 3 | 职业教育“订单式”会计人才培养途径的实践研究 | 省财政厅 | 2015 立项 2016 结题 | 合作申报 |
| 4 | 基于产教深度融合的大学生校外实践教学基地的实践研究 | 广州城建职业学院 | 2014 立项 2015 结题 | 企业参与课题组 |
| 5 | 高职院校会计专业大学生校外实践教学基地建设机制创新的实践研究 | 广东省职业技术教育学会重点课题（结题优秀课题） | 2015 年立项 2017 年提交结题资料。 2018 年 3 月结题 | 企业参与课题组 |
| 6 | 依托基地开展的社会服务项目 | 6 个 | 2.38 万元 其中 2017 年 0.6 万元 | 审计技术服务技术培训 |



| | | | |
|---------|-------------------------------|---------------------------|---------|
| 2013B54 | 以中小企业为服务对象的高职会计电算化实践性人才培养模式研究 | 广东潮汕职业技术学院 | 张钦宇 |
| 2013B55 | 信息化对茂名市中小企业内部控制的影响研究 | 广东石油化工学院、 茂名市会计学会 | 何明光、潘勇生 |
| 2013B56 | 会计师事务所“做强做大”的理论和实践研究 | 广州城建职业学院、 东莞市华必信会计师事务所 | 黄子明、孙坚 |



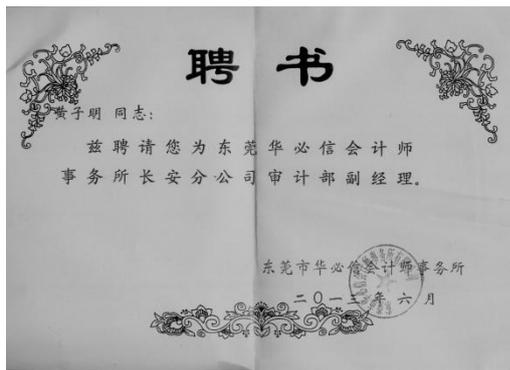
依托华必信实践基地开展审计技术培训服务项目 6 个，金额 2.68 万元。其中 2017 年完成 0.6 万元



（九）专业教师下华必信实践基地学习锻炼，校企专兼职教师的互学互聘。

2012 年至 2017 年，会计专业教师先后 30 多批，90 多人次深入企业学习锻炼。学校聘请孙坚总经理为兼职教授，聘请企业专业 18 名专业人员为实践教学兼职指导老师。东莞华必信会计师事务所聘请黄子明老师（注册会计师）为东莞华必信会计师事务所审计部副经理。





| | | | | |
|---------|------|---------|---------|-----|
| 15.12.3 | 校外兼职 | 经济与管理学院 | 2019952 | 邓湛江 |
| 15.12.3 | 校外兼职 | 经济与管理学院 | 2019951 | 郑先瑞 |
| 15.12.3 | 校外兼职 | 经济与管理学院 | 2019950 | 孙淑清 |
| 15.12.3 | 校外兼职 | 经济与管理学院 | 2019949 | 刘丽玲 |
| 15.12.3 | 校外兼职 | 经济与管理学院 | 2019948 | 邓云霞 |
| 15.12.3 | 校外兼职 | 经济与管理学院 | 2019947 | 吴爱华 |

(九) 校企合作指导学生参加省级大学生“挑战杯”“课外科技作品竞赛和行业专业就业分析报告竞赛等职业技能竞赛，提高学生职业能力和就业能力。

2014年至2017年，指导广州城建学院“业精于勤”、“一路阳光”、“大浪淘沙”以及“华必信订单班”等学生团队，赴东莞华必信会计师事务所社会调研，撰写社会调研报告和创新创效方案，参加省级大学生“挑战杯”科技作品竞赛等5项省级竞赛，获3个三等奖，1个优秀奖。

| 依托实践基地校企合作指导学生创新创效职业技能竞赛 | | | | | |
|--------------------------|---------------------|---|------|-----|------|
| 序号 | 赛项名称 | 学生竞赛作品名称 | 竞赛级别 | 获奖 | 指导老师 |
| 1 | 挑战杯 | 高职教育“订单式”人才培养模式改革的实践与研究 | 省级 | 三等奖 | 黄子明 |
| 2 | 挑战杯 | 高职会计专业提升就业能力的调查与对策研究 | | 三等奖 | 黄子明 |
| 3 | 行业专业就业分析报告大赛 | 会计审计行业专业就业分析报告 | 省级 | 优秀奖 | 黄子明 |
| 4 | 挑战杯-彩虹人生-创新创效大赛 | 审计工作流程优化与审计计划 | 省级 | 三等奖 | 黄子明 |
| 5 | “立志·修身·博学·报国”社会调研大赛 | 高职会计专业现代学徒制人才培养试点的调查报告-基于对华必信联合培养会计班的调查 | 省级 | | 黄子明 |
| 6 | 华必信杯 | 注册会计师知识技能大赛 | 校级 | | 黄子明 |





（十一）建立健全校企合作实践基地管理机制，规范基地运行和管理

校企合作共同研究制定了华必信实践教学基地关于基地管理机构及职责、基地实践教学管理、基地安全管理、华必信会计订单班培训实习管理第四项制度并付诸实施，使实践教学基地的管理规范化、制度化，保护学生的身心健康与安全

东莞华必信会计师事务所会计与审计实践教学基地管理制度（试行）

一制度一：实践教学基地管理机构及职责。

- 1、成立实践教学基地工作领导小组。由广州城建职业学院领导、东莞华必信会计师事务所主要领导、学校对应院系-经济与管理学院领导组成。领导小组办公室设在经济与管理学院校企合作办
- 2、专业教学指导委员会。在领导小组的领导下，成立由企业专家、专业带头人、骨干教师、组成的专业教学指导委员会。指导会计、审计教学以校企合作为导向的实践，具有咨询、议事、指导和人才培养方案审核的职能。
- 3、实践基地项目建设负责人。由学校会计专业群专业负责人、东莞华必信会计师事务所东莞分公司负责人担任，负责组织实践基地项目的实施。
- 4、实践基地项目具体执行人：由实践基地会计专业教研室实践基地建设项目组实践指导老师、企业指导老师、实践基地管理人员担任。负责执行实践基地各项实践教学任务。

组织机构框架

东莞华必信会计师事务所会计与审计实践教学基地管理制度（试行）

一制度二：实践基地会计与审计实践教学管理制度

实践基地以提高会计、审计的人才培养质量为目的，通过校企合作办学，加强学生校外实践教学环节，缩短学校学习和社会就业的距离，提升人才培养质量。基地实践教学以校企合作、工学结合，合作育人、合作就业、合作发展为主线，创新体制机制，深化教育教学改革。促进专业与产业对接、课程内容与职业标准对接、教学过程与生产过程对接、学历证书与职业资格证书对接，整合资源，优势互补，合作共赢。提升学生的创新精神、实践能力和就业能力。

根据会计电算化专业、注册会计师方向人才培养方案、《广州城建职业学院学生顶岗实习管理办法》、《广州城建职业学院实验实训室管理工作手册》、《实践教学体系建设方案》、《实践教学管理规定》以及东莞华必信会计师事务所的企业管理制度、校企双方签订的《华必信会计订单班校企合作协议书》等制度规定，制定本实践教学基地实践教学管理制度。

东莞华必信会计师事务所会计与审计实践教学基地管理制度（试行）

一制度三：学生安全管理制度

为加强实践教学基地学生校外实习安全管理，保障学生实习工作顺利进行，根据广州城建职业学院《学生校外实习安全管理规定》，结合企业情况，制定本规定。

- 1、华必信会计（审计）订单班学生、广州城建职业学院、东莞华必信会计师事务所要签订《集体顶岗实习协议书》、《毕业顶岗实习三方协议书》。华必信会计（审计）订单班学生与广州城建职业学院经管学院签订《学生校外实习安全责任书》。学生、学校、企业按相关协议的条款执行，加强实践教学基地学生校外实习安全管理。
- 2、华必信会计（审计）订单班学生要遵守《华必信会计（审计）订单班管理制

东莞华必信会计师事务所会计与审计实践教学基地管理制度（试行）

一制度四：华必信会计（审计）订单班管理制度

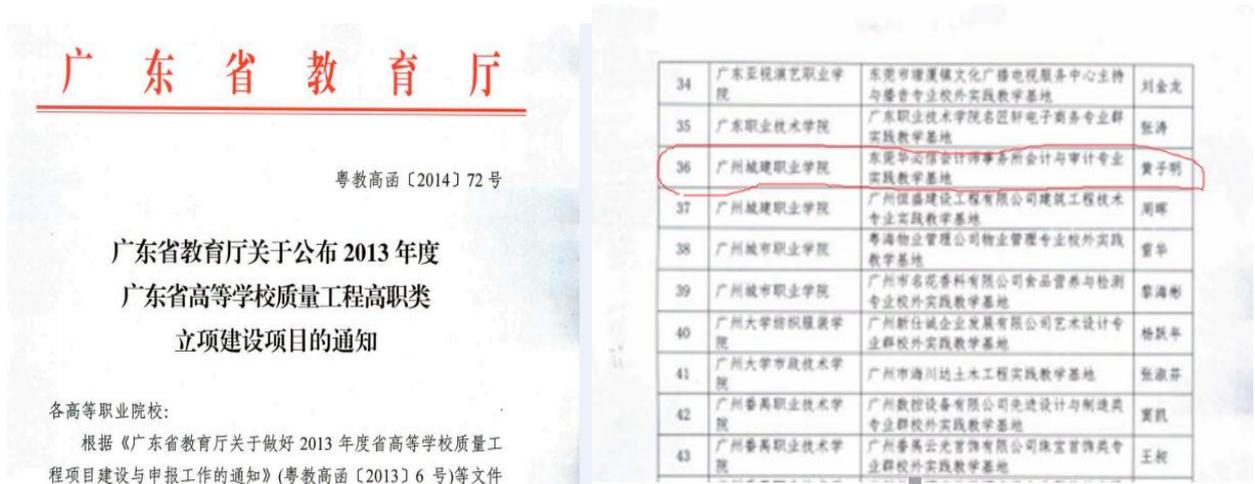
一、日常管理制度

为确保城建学院会计（审计）订单班同学在华必信公司学习期间有一个良好的学习环境特制定以下日常管理条例：

- （一）入学时，须按规定办理报到手续、交齐入学资料（照片4张），并领取学员证。
- （二）学习期间，应服从培训部老师的统一管理，出现在办公场所必须佩戴学员证。
- （三）学习时间安排为：每天上午7：50—11：30，下午13：30—17：30。在公司住宿的学员，晚归时间最迟为22：00。学员不得迟到、早退，培训期间不允许请假。如有特殊情况确实需要请假需向指导老师请假。
- （四）如果公司安排上午或下午上课，应按照规定的上课时间到大培训室上课，不得迟到。

三、校企合作项目成果

(一) 在改革实践教学模式方面, 采取“订单式”与“现代学徒制”相结合, 工学交替, 学训结合, 组织学生进入实践基地培训和实习, 促进了专业建设改革和实践教学改革, 提高人才培养质量。2012-2017 年, 校企联合培养《华必信会计(订单)班》共 8 期的毕业学生 203 人, 企业推荐就业学生 53 人。2014 年 5 月, 东莞华必信会计师事务所会计与审计实践教学基地建设项目建设项目获广东省高职大学生校外实践教学基地省级立项。



(二) 依托实践教学基地, 校企合作开展精品资源共享课建设和网络课程建设。

其中《审计实务》于 2015 年 2 月获省级精品开放课程立项, 2017 年立项为校级精品在线开放课程建设项目。

《纳税实务》于 2015 年 10 月评审通过为校级精品资源共享课程。2017 年通过校级精品在线开放课程建设项目第一阶段验收。

这 2 门课程的网络课程分别获学校网络课程竞赛一等奖和三等奖。

(三) 依托实践教学基地, 校企合作进行教学资源建设, 合作出版教材 6 本, 讲义 3 本。其中《审计实务》、《审计实务实训》于 2017 年出版。

(四) 依托实践教学基地产学研结合, 校企联合申报并完成省级科研课题 2 个, 企业参与申报并完成省级科研课题 1 个, 省级学会课题 2 个, 校级课题 1 个。其中孙坚总经理参与的广东省职业技术教育学会重点科研课题“高职院校会计专业大学生校外实践教学基地建设机制创新的实践研究”于 2018 年 3 月被评为优秀课题。

(五) 依托实践教学基地开展审计技术服务和技术培训服务, 完成社会服务项目 6 个, 金额 2.68 万元。其中 2017 年完成 0.6 万元。

(六) 依托实践教学基地, 指导学生开展社会调研, 参加广东省大学生“挑战杯”课外科技作品

竞赛等 5 项省级建设，获三等奖 3 个，优秀奖 1 个。

（七）校企合作产学研结合科研项目《基于校企协同育人的高职会计专业大学生校外实践教学基地建设的实践研究》获校级教育教学成果二等奖。

。

经济与管理学院 财务管理教研室 黄子明

2018 年 3 月

