



6.2.4.1 双专业带头人培育

6.2.4.1.5 专业带头人参与专业建设情况



序号	项目
1	负责网络设备与安全实训室建设及实训中心九楼实训信息化改造项目
2	2021 年省中职教育教学质量与教学改革工程 在线精品课程拟认定项目
3	负责并成功申报“1+X”证书试点项目
4	1+X 证书系统陈启浓负责的 WEB 前端开发和界面设计两个试点考点



1、负责网络设备与安全实训室建设及实训中心九楼实训信息化改造项目

附件 1

项目号	
批准时间	

佛山市华材职业技术学校

实训场室建设项目书

项目名称：网络设备与安全实训室建设及实训中心九楼实训信息化改造项目

项目申报部门：信息部

申报部门负责人：陈永强

项目负责人：陈永强

申报日期：2021年3月1日

佛山市华材职业技术学校实训与培训处制

一、项目团队其它成员情况 (不超过 5 人)

序号	姓名	性别	职务	职称	工作分工
1	苏泰	男	科长	二级教师	项目设计实施和跟进
2	陈浩	男	科长	讲师	项目设计
3	邓俊英	男	主任	讲师	项目设计
4	黄为	男	老师	讲师	项目跟进
5	潘振华	男	老师	二级教师	项目跟进

二、项目立项基本情况

项目名称	项目类型	建设内容
网络设备与安全实训室建设及实训中心九楼实训信息化改造项目	☐ 新建实训室 ☐ 基础设施维修改造 ☐ 仪器设备购置 ☐ 其他	申请资金总额：96.2701 万元 其中：1、仪器、设备 47.1820 万元 2、基建（含布线）40.3126 万元 3、环境文化建设 2.7755 万元 包括场室建设位置、场地面积、建设内容、工位数、主要设备（后附详细清单）、达成功能（教学用途）、建设场地原有资产处置计划等。 1、项目建设背景、原因： 网络安全在现在的网络建设中尤为重要，我们目前还没有网络安全实训室，为了实现新一代网络安全实训环境的打造，打算将原有神州数码网络实训室改造为新一代网络安全实训室，并且沿用原有网络设备不变，只添加新的网络安全设备，实现网络搭建和网络安全实训。 2、项目建设目标（场室功能、面积、工位数和主要设备）： ①融合原有的神州数码网络实训室 B4002 建设成综合网络安全实训室，占地 300 多平方米，可以容纳学生 60 人。②建设一个可以容纳 30 人的小型会议室。③改造 9 楼的 14 个场室门为透光玻璃门。 3、项目建设必要性、可行性分析： 实训基础设施和文化建设，完善实训教学和竞赛训练条件，新建网络安全实训室 1 个，并使云网服务覆盖多个实训室；完成实训基地信息化智慧文化建设，通过行业调研和专家论证，改造实训室环境和文化建设，根据网络新技术学习任务需求进行设备采购和资源建设，通过调研和学习，完善适合本专业发展的课程体系。

项目建设的可行性及必要性分析	内容应包括：1、为什么建设；2、通过项目建设解决了什么问题； 1、为了实现新一代网络安全实训室的教学环境，以满足新网络教学的发展方向。 2、8x902 室为神州数码网络实训室，综合有线和用电需要重新规划和装修，旧电脑转移和电脑淘汰。新增网络安全实训设备，购置新电脑桌和新电脑，网络设备全部沿用，建成全新的网络安全实训室。
----------------	--

三、项目立项论证

如涉及基础建设方面，专业科组应会同实训处、总务处等部门的实训教学、信息安全、用电管理、消防安全、建筑物安全等方面人员进行论证，重大项目应请示学校领导聘请行业专家参与论证，应简要写明论证过程、结论等内容，保存论证记录。

经过实训处、信息中心、总务处和计算机科组讨论认为有必要进行改造升级，以便于实现新一代网络设备与信息安全实训室教学环境的提高。

信息中心认为符合网络设施条件改善。

总务处认为符合实训室消防要求。

总体同意项目的进行。

组长签字：陈永强

论证小组成员签名：2021年3月15日

姓名	职称 / 职务	姓名	职称 / 职务	姓名	职称 / 职务
苏泰	科长	陈浩	科长	邓俊英	主任
陈浩	科长	黄为	老师	潘振华	老师
苏泰	科长	陈浩	科长	邓俊英	主任
陈浩	科长	黄为	老师	潘振华	老师
苏泰	科长	陈浩	科长	邓俊英	主任
陈浩	科长	黄为	老师	潘振华	老师

四、建设后实训场室平面布局及各区域功能说明

提供场室平面布置图，说明场室区域功能和布置情况，如是设备采购则无需提供。



五、建设工程要求

涉及基础建设、设备安装的，需说明室内外装修、水、电、气、网络等方面的要求。如是设备采购，则无需说明。

实训室改造中的网络环境需要重新部署，以满足新一代网络信息安全实训的要求。

实训室改造的场室门改为智能信息化透明玻璃门。



总务处意见	(总务处对建筑安全、消防安全、用电安全等方面进行审核并具具意见) 负责人(签字): <u>周意</u> 2021年4月5日
	(信息科长对信息安全、网络设置等方面进行审核并具具意见) 情况属实,设备与网络配置符合规范和要求, 信息科长(签字): <u>林南敏</u> 2021年4月5日 (实训科长对实训教学功能、配置、环境和效果等方面进行审核并具具意见,填写项目编号及时间) <u>各方面符合要求。</u>
实训处意见	实训科长(签字): <u>于锦江</u> 2021年4月6日
	实训处负责人签字: <u>李永发</u> 2021年4月6日
学校相关部门主管校长意见	财务副校长(签字): <u>王权友</u> 2021年4月15日
	校区教学副校长(签字): <u>周意</u> 2021年4月15日
	实训副校长(签字): <u>李永发</u> 2021年4月15日
	校长签字: <u>周意</u> 2021年4月16日

广东政府采购智慧云平台电子卖场
直接订购采购合同

合同名称：佛山市华材职业技术学校单主机直接订购采购合同

合同编号: HT-2021-0087628

甲方：佛山市华联职业技术学校

乙壳：汇云辰创科技（广东）有限责任公司

金額合計(円) 338579.00

人際關係：尋找最自然和諧的溝通方式

为了保护甲乙双方合法权益,根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律、法规的规定,签订本合同,并共同遵守。

产品名称	技术参数	数量	单价 (元)	金额 (元)	备注
	联想(Lenovo)启天M420-A32 0台CPU主机 酷睿E9500双核 E4 CINQ 1768集成 DVDRW 4GB 硬盘 整机配置 中/东版全V33B 三年保 主 板: 宝来 B420-2A32D 主板 6 联想(Lenovo)启天M420-A32台式机 17英寸 酷睿E9500双核 E4 CPU 1768集成 CINQ 4GB 硬盘 预装系统 中/东版全V33B 三年保 单主机C PU型号 Intel E4 CPU型号 酷睿 E9-9500 CPU主频 2.0 CPU核心数 6核 CPU品牌 芯 6核 CPU品牌 芯 3 CPU品牌 芯 6 固态硬盘容量 32G 固态硬盘接口 SATA-2 固态硬盘协议 AHCI 机械硬盘容量 1TB 机械硬盘转速 7200 固态硬盘接口 SATAHD 64位处理器 64位 操作系统 Win 7 并行端口 19针 1数量:1 串行端口 25针 1数量:0 PCI-x 16 插槽数量:2 PCI-x 16 插槽数量:1 PCI插槽数量:1 Type-C 接口数量:0 PCI-E x8 插槽数量:0 蓝牙 无 声开闭口 无 HDMI接口数量:1 VGA接口数量:1 DP接口数量:0 DVI接口数量:0 主机前置USB3.0接口数量:6 主机前置USB2.0接口数量:4 主机后置USB3.0接口数量:0 主机后置USB2.0接口数量:4 PCI-E2.0 x16插槽数量:0 PCI-E2.0 x16插槽数量:0 PCI-E2.0 x16插槽数量:0 显卡型号 无	61	¥392.00	¥267912.00	

-第1面-

平方(公厘) 本公司生产/服务/技术/设备

聖方代處

1

100

廣州電話：8033215932

合同签订日期：2021年8月18日

乙方(公章): 汇云思创科技(广东)有限公司

 $\frac{1}{2} \times 100\%$

开户银行：中国银行股份有限公司佛山顺德支行

銀行賬號: 723771571120

乙方联系人： 张利

联系电话: 13823173790

单位地址：佛山市禅城区华宝南路13号佛山国家高新区创新创业园E座4楼410室

合同签订日期: 2021.8.18

网络设备与安全实训室建设及实训中心九

楼实训室信息化改造采购项目

合同书

合同编号: FSHC-2021-0804



采购合同

甲 方：佛山市华材职业技术学校 乙 方：广东吉诚信息科技有限公司
电 话： 电 话：020-89852249
传 真： 传 真：020-89852249
地 址：佛山市禅城区祖祠路25号 地 址：广州市黄埔区开萝大道2号1006房

项目名称：网络设备与安全实训室建设及实训中心九楼实训室信息化改造采购项目
根据采购项目的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《合同法》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下：

一、货物内容

序号	名称	型号	数量	单位	单价(元)	总价(元)
1	多核出口网关	DCME-320	1	台	¥12,800.00	¥12,800.00
2	路由交换实训平台	CS6200-28F-EI-8	2	台	¥23,400.00	¥46,800.00
3	网络安全数据交换实训设备	S5750E-28X-SI	1	台	¥18,500.00	¥18,500.00
4	二层数据交换实训平台	S4600-28P-SI	2	台	¥3,980.00	¥7,960.00
5	无线 AP	WL8200-#2	10	台	¥1,780.00	¥17,800.00
6	机柜	定制	10	个	¥2,811.00	¥28,110.00
7	桌椅	定制	30	套	¥1,280.00	¥38,400.00
8	强电线路系统	定制	1	项	¥53,500.00	¥53,500.00
9	网络综合布线服务	定制	1	项	¥35,000.00	¥35,000.00
10	902 实验室改造集成服务	定制	1	项	¥109,071.00	¥109,071.00
11	荣誉柜、展示柜信息安全工作室	定制	1	项	¥27,755.00	¥27,755.00

分，与本合同具有同等法律效力。
3. 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）均成为本合同的有效组成部分。
4. 如一方地址、电话、传真号时有变更，应在变更当日书面通知对方，否则，应承担相应责任。

5. 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其所履行的合同项下的义务。

十四、合同生效

1. 本合同在甲乙双方法人代表或其授权代表签字盖章后生效。
2. 本合同正本 肆 份，具有同等法律效力，甲方执 叁 份、乙方执 壹 份。
3. 详细价格、技术说明及其它有关合同设备的特定信息由合同附件说明均为本合同不可分割之一部分。

甲方（盖章）：佛山市华材职业技术学校 乙方（盖章）：广东吉诚信息科技有限公司
签约代表： 签约代表： 陈泽平
签订日期：2021年8月6日 签订日期：2021年8月6日
开户名称：广东吉诚信息科技有限公司
银行账号：082171808949
开户行：中国银行广州萝岗支行



2、2021 年省中职教育教学质量与教学改革工程 在线精品课程 程拟认定项目

广东省教育厅
DEPARTMENT OF EDUCATION OF GUANGDONG PROVINCE

关于2021年省中职教育教学质量与教学改革工程项目认定和立项结果的公示

时间：2022-04-20 16:49:05 资料来源：本网

【打印】 【小 中 大】 分享到：

根据《广东省教育厅关于开展2021年省中职教育教学质量与教学改革工程项目申报工作的通知》（粤教职函〔2021〕38号），省教育厅组织开展了省中职教育教学质量与教学改革工程项目审核认定和评审立项工作。经中职学校自主申报、各地级以上市教育局推荐、专家组审核和评审、省教育厅审定，拟认定和立项一批2021年省中职教育教学质量与教学改革工程项目。现将认定和立项结果予以公示（见附件）。

公示期为2022年4月20日至4月25日。公示期内，如对认定和立项结果有异议，请以书面形式向省教育厅反映。以单位名义反映的应加盖公章，以个人名义反映的应署真实姓名、身份证号和联系电话，否则不予受理。

受理单位：广东省教育厅职业教育与终身教育处，地址：广州市越秀区东风东路723号，邮编：510080，联系电话：020-37804142；传真：020-37627457；电子邮箱：zzczjy@gdedu.gov.cn。

附件：2021年省中职教育教学质量与教学改革工程项目拟认定和立项项目.zip

广东省教育厅
2022年4月20日

附件5

2021年省中职教育教学质量与教学改革工程 在线精品课程拟认定项目

序号	地市名称	学校名称	课程名称	负责人
1	广州市	广州市番禺职业技术学校	汽车电器设备构造与维修	周 琦
2	广州市	广州市轻工职业学校	工业机器人操作与编程	曹宝莹
3	广州市	广州市轻工职业学校	印刷色彩基础与实训	吴 伟
序号	地市名称	学校名称	课程名称	负责人
85	佛山市	佛山市顺德区陈村镇职业技术学校	珠宝鉴定	周永新
86	佛山市	佛山市南海区信息技术学校	网页制作	苏玉雄
87	佛山市	佛山市南海区九江职业技术学校	中央空调技术	廖德泰
88	佛山市	佛山市禅城区华材职业技术学校	电气控制线路安装与检修	陈小光
89	佛山市	佛山市禅城区华材职业技术学校	工业机器人现场操作与编程（FANUC）	左 旭
90	佛山市	佛山市南海区信息技术学校	数控铣加工技术	罗建新
91	佛山市	佛山市顺德区陈村镇职业技术学校	数字化设计与加工编程	李致军
92	佛山市	佛山市禅城区华材职业技术学校	网络服务器配置与管理	陈启法
93	佛山市	佛山市顺德区陈村镇职业技术学校	物联网工程综合实训	陈发荣
94	佛山市	佛山市顺德区龙江职业技术学校	视频编辑与处理	陈国毅
95	佛山市	佛山市顺德区容桂职业技术学校	工业机器人操作与维护	陈忠强
96	佛山市	佛山市顺德区北滘职业技术学校	平面设计艺术	郭海胜
97	佛山市	佛山市南海区理工职业技术学校	内衣设计评审及图	梁淑霞
98	佛山市	佛山市顺德区勒流职业技术学校	机电一体化设备组装与调试	伍志毅
99	佛山市	佛山市南海区南海职业技术学校	服装的款式设计	宋 强



3、负责并成功申报“1+X”证书试点项目

1+X 证书制度试点申报方案

学校名称 (盖章):  佛山市华材职业技术学校

学校代码: 88004712

项目负责人: 陈启浓

联系电话: 18022217278

电子邮箱: 41554591@qq.com

参与的职业技能等级证书:

- Web 前端开发—初级
- Web 前端开发—中级

Web 前端开发
证书制度试点申报材料

一、基本情况与试点条件简表

学校基本情况	学校名称	佛山市华材职业技术学校					
	学校层次	中等职业学校					
	学校类型	国家示范性中等职业学校					
项目负责人	姓名	陈启浓	性别	男	出生年月	1974.10	
	职务	信息部主任	职称	高级	学历	本科	
项目组成员及主要成员	项目组成员	邓俊英 唐凡江 罗金凤 陈智鑫 洪慧雅 蔡泰 郑英 郭剑锐 陆建华					

神州数码
1+X 职业技能证书协议书

甲方 (委托方): 佛山市华材职业技术学校

乙方 (受托方): 广东吉诚信息科技有限公司

一、为响应教育部 1+X 政策, 积极鼓励学生考取神州数码网络系统软件应用与维护 1+X 认证职业技能证书, 甲乙双方经充分协商, 同意按照以下条款签订本协议, 并按以下条款执行本协议。

二、认证考试费用为人民币: 壹万肆仟元整。(人民币: 14000.00 元, 包含各项税金, 50 人次神州数码 1+X 网络系统软件应用与维护职业技能证书和初级考试费)。乙方将完成组织此次认证考试, 开具内容为“考试服务费”发票。

三、乙方和甲方共同商定具体考试的日期时间。

四、双方责任:

1. 双方签订协议后, 甲方应将考试费用汇款至乙方账户, 并在汇款后将汇款凭证传真或邮件通知乙方以便确认。
2. 乙方根据甲方需求开展考试组织, 通知, 协调工作。
3. 甲方需在乙方确定考试日期前, 按照神州数码规定流程在网上提交及确认考生人数及考生信息。
4. 甲方应在与乙方约定的有效期限内参加完认证考试。

五、乙方账号信息

名称: 广东吉诚信息科技有限公司
户名: 中国建设银行广州萝岗支行
账号: 682171808949
开户行: 中国建设银行广州萝岗支行

六、本协议一式两份, 甲方执壹份, 乙方执壹份; 自盖章、签字之日起生效。

七、甲乙双方如有未尽事宜, 经双方友好协商, 可签订相关补充协议, 补充协议与本协议具有同等法律效力。

法律效力

甲方:  代表: 陈启浓
电话: 18022217278
日期: 2020年11月29日

乙方:  代表: 李国利
电话: 18022217278
日期: 2020年11月27日

第 1 页 共 2 页



4、1+X 证书系统陈启浓负责的 WEB 前端开发和界面设计两个 试点考点

考试计划

考生管理

考点申报

考场管理

报考记录

成绩查询

批考管理

科目成绩

考试结果

监考人员

考点站申报

考点站分配查询

站点代码

站点名称

申报院校

申报对象

考试证书

审核状态

全部 2

未启用 0

已启用 2

已停用 0

考点代码	考点名称	申报院校	申报对象	申请考试的证书	审核状态	站点状态
44041	佛山市华材职业技术学校界面设计证书考试站点	佛山市华材职业技术学校	腾讯云计算（北京）有限责任公司	界面设计职业技能等级证书（初级）	审核通过	已启用
44029	佛山市华材职业技术学校Web证书考试站点	佛山市华材职业技术学校	工业和信息化部教育与考试中心	Web前端开发职业技能等级证书（初级） Web前端开发职业技能等级证书（中级） Web前端开发职业技能等级证书（高级）	审核通过	已启用

佛山市华材职业技术学校

复印件与原件相符