**投标分项报价表**

项目编号：ZFCG-G2019132号

项目名称：电子商务实训设备

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格型号** | **技术**  **参数** | **单位** | **数量** | **单价** | **总价** | **产地及**  **厂家** |
| **电子商务美工实训室设备** | | | | | | | | |
| 1 | 电脑 | DELL(戴尔)  成铭3980 | 1、CPU:Intel 酷睿六核CPU I5系列,  2、主频: 2.8GHz，缓存: 9M，制程14nm; 3、主板： Intel® B360； 4、内存：8G DDR4 2400MHz；最大支持32G； 5、硬盘：1TB SATA 7200转，支持扩展M.2 PCIe SSD； 6、显卡：2G显卡； 7、网卡：千兆网卡、无线 + 蓝牙 v4.0网卡 8、显示器：21.5寸LED显示器 9、机箱：可立可卧，体积17L； 10、电源：290W；后置电源诊断灯（不启动检查电源） 11、接口：6 个外置 USB 端口(2个USB3.0)，五合一读卡器接口，1 个 HDMI端口+1 个 VGA 显示端口, 支持5.1声道;RJ-45端口；一个M.2硬盘接口 12、扩展：1个PCI，2个PCI-E×1，1个PCI-E×16。 13、键盘鼠标：USB键盘和鼠标； 14、操作系统：出厂预装正版Windows操作系统； 15、网络同传硬盘保护增强套件：原厂主板具有硬件网络同传功能，安装分区功能：BIOS集成，原厂预安装，支持多系统安装； 16、安全性：通过BIOS进行的本地硬盘数据擦除（“安全擦除”）、机箱安全锁孔、可上锁端口盖。 | 台 | 51 | 5580 | 284580 | 厦门 戴尔（中国）有限公司 |
| 2 | 教师桌椅 | 兴安  钢木家具课桌椅 | 1、板材：质量等级为E0级的防水，防火，耐腐，强度高。  2、钢材：质量等级为A级的高频焊管.优质冷轧高频焊管  3、喷涂粉：静电喷涂层的正常寿命在20年以上  4、封边带：质量等级为E1级PVC封边带  5、面料：优质 网布，色彩亮丽持久，阻燃、防污防水、防静电、耐磨性强。  6、靠背、座垫：高密度泡棉及超弹力海棉，软硬适中，不变形，回弹性能好，抗疲劳力强，坐感舒适。  7、拼底：拼底（大班椅有同步倾仰功能）。  8、脚轮：强化纤维尼龙轮，加强轴弹簧片，活动自如，受压力强，滑动无杂音。 | 套 | 1 | 710 | 710 | 廊坊  廊坊兴安木业有限公司 |
| 3 | 液晶一体机 | HiteVision （鸿合）  HD-I8680E | **显示模块参数**  1、屏幕显示尺寸：86 英寸  2、液晶屏类型：节能屏 A规液晶屏  3、显示色彩：24bit真彩（16.7M）；显示对比度：5000:1；亮度： 350cd/㎡；可视角：176°；  **安卓系统参数**  内置安卓6.0的操作系统，实现图片、视频、文档、网页、APP教学功能浏览操作；CPU：四核 ARM Cortex A53（84bit）；GPU：四核 Mali450 MP4  **触摸技术参数**  1、触摸技术：红外感应10点触摸技术；  2、首点响应速度8ms，连续点响应速度4ms  3、触控的书写响应速度：书写后在屏幕显示的响应速度25MS，肉眼几乎无法看出笔迹滞后，无延迟感；  **输入输出接口**  1、前置接口：电脑接口USB3.0\*3、HDMI\*1；  2、其他接口输入：、VGA+Audio \*1、HDMI\*2、USB touch\*1、RS232\*1、、RJ45(LAN)\*1、多媒体USB3.0\*2；  3、其他接口输出：earphone out\*1  **电性能**  1、伴音输出功率：15W\*2；电源要求：220V~50/60Hz；  2、电源管理:待机功率0.5W；整机寿命：≥100000小时；  **电脑参数**  1、采模块可拔插结构，主板采用标准ops 80针接口，方便其他此类电脑更换  2、CPU：Intel英特尔 Core酷睿 I5  3、内存： 4G  4、硬盘：128G 固态硬盘  5、网口：10M/100M/1000M RJ45接口，支持wifi信号接收  **整机稳定、易用性**  1、任意通道10点流畅批注；  2、在比较刺眼的任意背景下（任意通道界面下），能识别老师是否在书写,自动开启护眼模式,平滑智能降低显示亮度,以达到保护操作者视力健康的作用；  3、任意通道下手势自动识别橡皮擦功能，橡皮擦的大小可随手势与屏幕接触的面积改变；  4、在任意信号源通道下，快捷操作菜单可拖动到屏幕的任意位置，也可通过手势调取，方便老师操作  5、在任意信号源通道及无尘板书画面上，支持毛笔、图形识别笔、文字识别笔切换书写，支持十二种不同颜色的任意调用，同时支持10人用笔或手指任何不透明物体进行流畅书写及操作  6、嵌入式操作系统软件，在任意信号源通道下实现快捷操作菜单功能，包括信号通道切换、一键进入安卓主页，一键多程序运行预览，一键返回操作，一键切换无尘板书页、书写内容及背景保存教学功能，主要功能图标具备明显中文标识。  7、一体机前置面板具有3路USB接口，1路USB接口可支持同时在Windows及Android系统下被读取。  8、硬件菜单上的通道信号源名称支持自定义，支持中英文编辑，方便老师识别。  **智能音箱**  1.无线咪，小型化设计，方便使用，携带，保管；  2、自动搜频，可与每个教室的接收器自动组合；  3、自动锁频，同频无干扰，语音效果最佳；  4、使用锂电,一次充电可使用8小时以上。  5、外壳为工程塑料一次成型，这样才能使其挂在教室内长久不会脱落，从而更加保证学生安全。  6、四路音频输入；2组有线麦克风输入；主机音量及高音、低音独立可调功能。  7、喇叭：中音6寸，高音3寸。  8、功率：25W+25W  9、频率范围：20Hz-20KHz  10、阻抗：8Ω  12、安装方式：壁挂  其他：提供智能翻页笔 | 台 | 1 | 56000 | 56000 | 深圳  深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司 |
| 4 | 学生桌椅 | 兴安  钢木家具课桌椅 | 1、板材：质量等级为E0级的防水，防火，耐腐，强度 高。  2、钢材：质量等级为A级的高频焊管.优质冷轧高频焊管  3、喷涂粉：静电喷涂层的正常寿命在20年以上  4、封边带：质量等级为E1级PVC封边带  5、面料：优质网布，色彩亮丽持久，阻燃、防污、防水、防静电、耐磨性强。  6、靠背、座垫：高密度泡棉及超弹力海棉，软硬适中，不变形，回弹性能好，抗疲劳力强，坐感舒适。  7、扶手：塑胶扶手。手感柔软，防硬化。  8、框架：优质不锈钢脚架 | 套 | 50 | 490 | 24500 | 廊坊  廊坊兴安木业有限公司 |
| 5 | 投影仪 | SONY(索尼)  EX570 | 1、亮度4200  2、对比度4000:1  3、分辨率：1024\*768  4、重量2Kg  5、投影方式：DLP技术0.55寸DMD显示芯片（寿命≥10万小时） 6、镜头：F2.4-2.6/1-1.20(f=19.0-22.7mm)手动变焦/手动聚焦 7、输入端子：色差信号（15针微型D-sub）×1/音频（RCA）×1/音频（3.5mm立体声微型插口）×（RCA/R）×1 8、输出端子：色差信号（15针微型D-sub）×1（和COMPUTER/COMPONENT2共享：可切换） 9、HDMI高清接口，LAN(RJ-45)网络控制接口 其他控制器：RS-232C（9针微型DIN）×1/USB(B型) ×1 10、镜头滑盖设计，有效保护镜头，防尘，并能快速关闭投影图像； 11、即插拔断电保护功能； 12、单晶硅长寿命灯泡，抗混叠数字梯形失真校正； 13、幕布对角线：100英寸  14、幕布比例： 4:3 | 套 | 1 | 8800 | 8800 | 北京  索尼(中国)有限公司 |
| 6 | 白板 | 比比牛BBNV90150 | 可用板面数：双面 板面尺寸（宽\*长）：90\*150cm 板面材质：金属烤漆带磁 板面颜色：白色 安装方式：H型支架 | 个 | 1 | 600 | 600 | 中国  比比牛有限公司 |
| 7 | 音箱 | RIGAO  FUSB-208 | 连接方式：蓝牙，AV，AUX，SD卡，USB 无线话筒 K100功放+T8音箱2只+F16一拖二无线话筒 灵敏度： 88dB±/2  额定功率： 100W/只  峰值功率： 300W/只  额定阻抗： 4～8欧  低音单元： 8英寸  高音单元： 3.5英寸  功放电源：AC220V～240V50Hz 额定功率： 150W+150W 输出功率： 300W | 个 | 1 | 3800 | 3800 | 广东  广东省清远市达声电子有限公司 |
| 8 | 空调 | 海尔  KFR-72LW/24XDA22A | 制冷类型 冷暖，匹数 3匹，能效等级 3级 支持电辅加热 ，制冷量(W) 7200(1000-8200) 制冷功率(W) 2430(330-3300)/11.3 制热量(W) 8900(1000-10000) 制热功率(W) 3100(300-3600)/14.4 电辅加热功率(W) 2500 变频机能效比 3.30 循环风量(m3/h) 1300 除湿量(×10-3m3/h) 4.25 | 台 | 1 | 7400 | 7400 | 青岛  青岛海尔空调器有限总公司 |
| 9 | 立式饮水机 | 奥克斯YR-5-X(820) | 冷热型饮水机 普通加热 款式：柜式 | 台 | 1 | 200 | 200 | 浙江  奥克斯集团 |
| 10 | 彩色照片激光一体机 | hp（惠普）  HP Color LaserJet Pro MFP M181fw | 多功能：打印/复印/扫描 技术类型：墨仓/加墨式打印 连接方式：无线，USB，移动APP打印 幅面：A4 耗材类型：墨水 自动双面打印：不支持 | 台 | 1 | 4000 | 4000 | 北京  中国惠普有限公司 |
| 11 | 综合布线 | 京慧越  V1.0 | 1、综合布线：实验室网络布线，走明线，用不锈钢线槽，做水晶头； 2、网线采用：CommScope 超五类四对非屏蔽网线(1061004CSL)； | 套 | 1 | 5000 | 5000 | 郑州  郑州京慧越科技有限公司 |
| 12 | 实验室改造及文化建设 | 京慧越  V1.0 | 所有实训室的墙体修饰，吊顶、地板、墙体颜色。企业文化布置，门牌定制、地板铺设、玻璃隔断、窗帘项目；我单位自行勘察，出具设计图纸及效果图， | 套 | 1 | 15000 | 15000 | 郑州  郑州京慧越科技有限公司 |
| 13 | 视觉营销实训系统 | 京慧越  视觉营销实训系统V2.0 | 1、电商视觉营销实训系统中包括店铺装修、关联版式、自定义页面装修、店铺描述； 2、系统可以对店铺信息进行管理，同时可添加商品，对商品分类、商品规格以及图片库进行管理； 3、学生通过系统中店铺装修模块进行实训练习店铺装修，实训内容包括商品详情页、商品分类页以及样式管理，并可自定义模块，同时，可进行页面管理和布局管理操作； 4、系统中店铺装修主题模块包含服装、家电、数码、食品保健、儿童玩具、宠物市场行业模板； 5、系统中的关联版式包括版式的添加、宝贝投放、已经投放位置的设定、进行关联版式的设计和实施； 6、视觉营销实训系统可应用于校园多商户电商平台系统上配套使用； 7、系统配套的资源全面涵盖电商前期设计人员的核心技能，并提供相应的院校教学计划，系统提供相应的课程模块，详细包括：走进视觉营销、视觉营销心理学原理、视觉营销构成要素、视觉设计中的色彩、视觉设计中的字体、视觉设计中的文案、商品图片的调色与补色、商品照片的瑕疵精细修饰8个模块； 8、题库考试管理模块包含试题管理、生成考试、成绩管理、试卷管理、自动组卷、自动改分，并且对试卷进行分析，和试卷详情的查看，系统支持教师可以通过Excel和CSV格式导入导出成绩；并且把生成的试卷进行导出成doc格式文件； 9、系统包括资源管理、用户管理和考试管理三大主题功能模块，通过用户管理模块对资源进行授权管理，考试管理结合资源内容进行教学应用，三大主题模块相辅相成，不可分割，共同解决教学资源的优化配置、分享与管理，最大程序上帮助教师进行教学辅助、指导与考评； 10、系统中配套提供教学资源内容包括走进视觉营销技能，主要技能包括视觉营销的基本概念、视觉营销的实施原则、视觉营销的运作流程、视觉营销三大指标、视觉营销四大关键点； 11、系统中提供视觉营销心理学原理，主要技能点包括认知心理学、视觉心理学视觉原理、人视觉心理的产生、视觉营销对消费者购买决策的影响、色彩心理学，通过对本内容学习可以掌握视觉营销的心理学原理，让学生做出来的图更能达到视觉营销的效果； 12、系统中教学内容包括视觉营销构成要素，主要知识点包括视觉营销中的点、视觉营销中的线、视觉营销中的面，通过对此项内容学习可以让学生学习到视觉营销的构成要素； 13、系统中提供视觉设计中的色彩、视觉设计中的字体，主要技能点包括色彩基本知识、色彩性格属性、色彩视觉、形式美基本法则、网店色彩搭配、字体分类与常见类型、字体设计； 14、视觉设计中的文案教学案例中包括文案编辑、文案的艺术化编排、文案投影设计方法、修饰图形的绘制，通过对视觉设计中文案的重要性来掌握视觉中文案的技能点； 15、系统中包括商品图片的调色与补色、商品照片的瑕疵精细修饰内容，其中的技能点包括消除模特身上的瑕疵、清除商品上的毛发、灰尘、去除商品包装上的瑕疵、修补商品表面的缺陷、恢复商品的真实色彩、让商品照片摆脱“灰色阴影”、突出玻璃制品晶莹剔透质感的调色机巧、调出炫目的金属色、增强商品温暖感的调色技巧； | 席 | 50 | 600 | 30000 | 郑州  郑州京慧越科技有限公司 |
| 14 | 电商美工设计实训系统 | 京慧越  电商美工设计实训系统V2.0 | 1.系统采用B/S架构，客户端无须安装可以直接使用,系统可直接实现文档、视频实时在线浏览与播放； 2.系统包括资源管理、用户管理和考试管理三大主题功能模块，通过用户管理模块对资源进行授权管理，考试管理结合资源内容进行教学应用，三大主题模块相辅相成，不可分割，共同解决教学资源的优化配置、分享与管理，最大程序上帮助教师进行教学辅助、指导与考评； 3、系统支持对所有用户的权限进行设置，也可以自建新的角色； 4、系统支持教师利用资源工具上传各种文档（包括图片、ppt、word、网页、音视频格式的数据文件）并分类管理，学生可以在资源工具中看到教师上传的文档；教师可以添加文件、创建文件夹、复制\编辑详细信息、移动资源目录、删除资源、编辑文件夹权限； 5、系统中考试管理模块包含试题管理、生成考试、成绩管理、功能模块，用于合作院校的教学资源的统一管理与使用，便于老师对学生掌握情况进行评测；试题加入题库后可以被抽取生成试卷；生成考试子模块可以使用题库中的试题，教师根据设置范围和条件，手动或者自动抽取题目，生成试卷并设置分值、考试时间等信息；生成后指定范围的学生可以打开试卷进行考试；成绩管理模块对每次考试的成绩结果进行统计分析，方便教师根据成绩数据调整后续教学；错题管理模块对学生考试中出现的错题进行统计分析，教师通过查看考试中出错率比较高的题目，可针对性的加强对应知识点的补充教学；学生通过查看自己的错题统计，方便着重巩固相应的知识查漏补缺； 6、系统提供精品电商美工设计数据包，方便老师进行案例教学； 7、系统配套的资源全面涵盖电商美工基础核心技能，系统提供相应的电商美工基础技能模块多媒体课程和配套的教学视频，详细包括：Photoshop的入门知识介绍、商品的简单处理、商品的抠图技巧、商品的文字制作、商品的调色处理、商品的合成、电商海报和详情页的设计7个课程模块； 8、系统中Photoshop的入门知识介绍包括Photoshop cs6 介绍与安装、Photoshop的专业术语、Photoshop的常用快捷键、Photoshop常见问题； 9、系统提供商品的简单处理包括商品的简单处理、商品图像效果的添加处理，通过学习商品的简单处理，学生可以掌握PS图片的处理基础包括抠图、图片合成技能； 10、系统中商品的抠图技巧包括通过套索工具抠取商品、通过其他工具抠取商品，通过对套索和魔法棒等工具的学习，可以让学生掌握商品抠图的技巧； 11、系统中商品的文字制作包括制作横排商品文字效果制作直排商品文字效果、制作横排商品文字蒙版效果、制作直排商品文字蒙版效果、商品文字的垂直互换、制作商品文字变形样式、制作商品文字路径效果、制作商品文字立体效果、制作商品文字渐变效果、制作商品文字投影发光效果技能点的学习； 12、系统中商品的调色处理商品色彩模式介绍、商品的调色处理技巧，通过这些技巧的学习可以让学生掌握商品的调色技能； 13、系统中商品的合成内部包括合成服饰效果、合成个性手包、合成多样鞋子、合成手机商品、合成儿童玩具，通过此内容的学习学生可以更好的账号商品合成技能的操作； 14、系统中提供电商海报和详情页的设计内容包括电商海报的三个设计技巧、电商海报设计案例，学生通过本内容的学习可以掌握好电商海报和详情页的设计； | 席 | 50 | 600 | 30000 | 郑州  郑州京慧越科技有限公司 |
| 15 | 电商美工PS高级课程资源库实训系统 | 京慧越  移动店铺装修设计实训软件V3.0 | 1、系统采用B/S架构，客户端无须安装可以直接通过浏览器使用,系统可直接实现文档、视频实时在线浏览与播放； 2、系统包括资源管理、用户管理和考试管理、实训平台和设置主题功能模块，通过用户管理模块对资源功能进行授权管理，考试管理结合资源内容进行教学应用，三大主题模块相辅相成，不可分割，共同解决教学资源的优化配置、分享与管理，最大程序上帮助教师进行教学辅助、指导与考评； 3、资源管理主要包括资源管理（资源分类、资源查看）、我的资源（我的资源，我的收藏）两个主要功能；资源管理中的资源分类可以新增分类，并且可以对已经添加的资源分类进行新增、明细查看、编辑、删除功能的操作。资源查看中主要是资源分类，可按照类别和类型进行分类，类别主要有课件、讲义、素材、案例、电子教材，类型主要有文档、图片、视频、动画进行资源信息的查看。我的资源中，可以查看系统的资源信息，对资源进行预览、查看明细、编辑和删除操作，并且可以进行新增资源包括资源批量新增资源。 4、题库管理主要包括试题管理、试卷管理两个主要功能，其中试题管理包括试题查看，我的试题。试题查看可以对试题进行查看，我的试题可以新增试题，并且对试题进行查看明细，编辑，删除操作。试卷管理主要包括试卷查看，我的时间两个主要功能。可以新建试卷，并且对试卷进行下载和查看； 5、考试管理模块主要包括考试管理、当前考试、试卷分析、试卷详情四个功能。考试管理可以直接发送试卷给指定的考生，用于合作院校的教学资源的统一管理与使用，便于老师对学生掌握情况进行评测；试题管理子模块可以对试题库进行管理维护，教师可以根据分类创建试题、添加试题的选项、设置试题答案。试题加入题库后可以被抽取生成试卷；生成考试子模块可以使用题库中的试题，教师根据设置范围和条件，手动或者自动抽取题目，生成试卷并设置分值、考试时间信息。生成后指定范围的学生可以打开试卷进行考试；成绩管理模块对每次考试的成绩结果进行统计分析，方便教师根据成绩数据调整后续教学；错题管理模块对学生考试中出现的错题进行统计分析，教师通过查看考试中出错率比较高的题目，可针对性的加强对应知识点的补充教学；学生通过查看自己的错题统计，方便着重巩固相应的知识查漏补缺； 6、用户管理采用三级管理体制，角色划分为管理员、教师和学生，管理员可以通过设置用户组实现对用户角色的管理，如创建教师和学生角色，通过配置用户组的权限范围，并把相应的用户添加到用户组中，使同一个用户组下的用户拥有相同的权限。用户管理子模块可以完成对系统中用户的管理，包括用户的新增、编辑、删除、功能权限管理等内容。管理员可以设置子账号；可以设置系统登录用户的数量限制，登录人数达到限制则禁止登录。系统针对使用的用户划分了功能使用权限和资源分类授权两种权限机制。功能权限可以设置用户可以使用的模块功能，比如是否可以发布资源、是否可以建立资源分类；资源分类权限设置用户对系统中发布的资源的可见范围，只有授权过的资源类别可被访问和操作； 7.系统配套的资源全面涵盖Photoshop高级技能，并提供相应的院校教学计划，系统提供相应的Photoshop图形图像处理技能模块多媒体课程和配套的教学视频，详细包括：图层的高级应用、图像调整的高级应用、图像的自动化处理、动画制作、课堂实训-图像的创意合成、课堂实训-数码照片处理及合成、课堂实训-特效艺术字制作、课堂实训-平面海报与招贴设计8个课程模块。 | 席 | 50 | 700 | 35000 | 郑州  郑州京慧越科技有限公司 |
| 16 | 电商美工HTMl教学资源管理平台系统 | 京慧越  教学资源管理平台系统V1.0 | 1、系统采用B/S架构，客户端无须安装可以直接通过浏览器使用,系统可直接实现文档、视频实时在线浏览与播放； 2、系统包括资源管理、用户管理和考试管理、实训平台和设置主题功能模块，通过用户管理模块对资源功能进行授权管理，考试管理结合资源内容进行教学应用，三大主题模块相辅相成，不可分割，共同解决教学资源的优化配置、分享与管理，最大程序上帮助教师进行教学辅助、指导与考评； 3、资源管理主要包括资源管理（资源分类、资源查看）、我的资源（我的资源，我的收藏）两个主要功能；资源管理中的资源分类可以新增分类，并且可以对已经添加的资源分类进行新增、明细查看、编辑、删除功能的操作。资源查看中主要是资源分类，可按照类别和类型进行分类，类别主要有课件、讲义、素材、案例、电子教材，类型主要有文档、图片、视频、动画进行资源信息的查看。我的资源中，可以查看系统的资源信息，对资源进行预览、查看明细、编辑和删除操作，并且可以进行新增资源包括资源批量新增资源。 4、题库管理主要包括试题管理、试卷管理两个主要功能，其中试题管理包括试题查看，我的试题。试题查看可以对试题进行查看，我的试题可以新增试题，并且对试题进行查看明细，编辑，删除操作。试卷管理主要包括试卷查看，我的时间两个主要功能。可以新建试卷，并且对试卷进行下载和查看； 5、考试管理模块主要包括考试管理、当前考试、试卷分析、试卷详情四个功能。考试管理可以直接发送试卷给指定的考生，用于合作院校的教学资源的统一管理与使用，便于老师对学生掌握情况进行评测；试题管理子模块可以对试题库进行管理维护，教师可以根据分类创建试题、添加试题的选项、设置试题答案。试题加入题库后可以被抽取生成试卷；生成考试子模块可以使用题库中的试题，教师根据设置范围和条件，手动或者自动抽取题目，生成试卷并设置分值、考试时间信息。生成后指定范围的学生可以打开试卷进行考试；成绩管理模块对每次考试的成绩结果进行统计分析，方便教师根据成绩数据调整后续教学；错题管理模块对学生考试中出现的错题进行统计分析，教师通过查看考试中出错率比较高的题目，可针对性的加强对应知识点的补充教学；学生通过查看自己的错题统计，方便着重巩固相应的知识查漏补缺。 6、用户管理采用三级管理体制，角色划分为管理员、教师和学生，管理员可以通过设置用户组实现对用户角色的管理，如创建教师和学生角色，通过配置用户组的权限范围，并把相应的用户添加到用户组中，使同一个用户组下的用户拥有相同的权限。用户管理子模块可以完成对系统中用户的管理，包括用户的新增、编辑、删除、功能权限管理等内容。管理员可以设置子账号；可以设置系统登录用户的数量限制，登录人数达到限制则禁止登录。系统针对使用的用户划分了功能使用权限和资源分类授权两种权限机制。功能权限可以设置用户可以使用的模块功能，比如是否可以发布资源、是否可以建立资源分类；资源分类权限设置用户对系统中发布的资源的可见范围，只有授权过的资源类别可被访问和操作； 7.系统配套的资源全面的电商美工HTMl课程资源库系统涵盖HTML核心技能，并提供相应的院校教学计划，系统提供相应的电商美工HTMl技能模块多媒体课程，详细包括：网络与HTML、基本标签、格式标签与列表、图像、多媒体与超链接、表格、框架7个课程模块。 | 席 | 50 | 700 | 35000 | 郑州  郑州京慧越科技有限公司 |
| 17 | 电商美工DW教学资源管理平台系统 | 京慧越  电商美工DW教学资源管理平台系统V1.0 | 1、系统采用B/S架构，客户端无须安装可以直接通过浏览器使用,系统可直接实现文档、视频实时在线浏览与播放； 2、系统包括资源管理、用户管理和考试管理、实训平台和设置主题功能模块，通过用户管理模块对资源功能进行授权管理，考试管理结合资源内容进行教学应用，三大主题模块相辅相成，不可分割，共同解决教学资源的优化配置、分享与管理，最大程序上帮助教师进行教学辅助、指导与考评； 3、资源管理主要包括资源管理（资源分类、资源查看）、我的资源（我的资源，我的收藏）两个主要功能；资源管理中的资源分类可以新增分类，并且可以对已经添加的资源分类进行新增、明细查看、编辑、删除功能的操作。资源查看中主要是资源分类，可按照类别和类型进行分类，类别主要有课件、讲义、素材、案例、电子教材，类型主要有文档、图片、视频、动画进行资源信息的查看。我的资源中，可以查看系统的资源信息，对资源进行预览、查看明细、编辑和删除操作，并且可以进行新增资源包括资源批量新增资源。 4、题库管理主要包括试题管理、试卷管理两个主要功能，其中试题管理包括试题查看，我的试题。试题查看可以对试题进行查看，我的试题可以新增试题，并且对试题进行查看明细，编辑，删除操作，试卷管理主要包括试卷查看，我的时间两个主要功能。可以新建试卷，并且对试卷进行下载和查看； 5、考试管理模块主要包括考试管理、当前考试、试卷分析、试卷详情四个功能。考试管理可以直接发送试卷给指定的考生，用于合作院校的教学资源的统一管理与使用，便于老师对学生掌握情况进行评测；试题管理子模块可以对试题库进行管理维护，教师可以根据分类创建试题、添加试题的选项、设置试题答案。试题加入题库后可以被抽取生成试卷；生成考试子模块可以使用题库中的试题，教师根据设置范围和条件，手动或者自动抽取题目，生成试卷并设置分值、考试时间信息。生成后指定范围的学生可以打开试卷进行考试；成绩管理模块对每次考试的成绩结果进行统计分析，方便教师根据成绩数据调整后续教学；错题管理模块对学生考试中出现的错题进行统计分析，教师通过查看考试中出错率比较高的题目，可针对性的加强对应知识点的补充教学；学生通过查看自己的错题统计，方便着重巩固相应的知识查漏补缺。 6、用户管理采用三级管理体制，角色划分为管理员、教师和学生，管理员可以通过设置用户组实现对用户角色的管理，如创建教师和学生角色，通过配置用户组的权限范围，并把相应的用户添加到用户组中，使同一个用户组下的用户拥有相同的权限。用户管理子模块可以完成对系统中用户的管理，包括用户的新增、编辑、删除、功能权限管理等内容。管理员可以设置子账号；可以设置系统登录用户的数量限制，登录人数达到限制则禁止登录。系统针对使用的用户划分了功能使用权限和资源分类授权两种权限机制。功能权限可以设置用户可以使用的模块功能，比如是否可以发布资源、是否可以建立资源分类；资源分类权限设置用户对系统中发布的资源的可见范围，只有授权过的资源类别可被访问和操作； 7.系统配套的资源全面的电商美工DW课程资源库系统涵盖Dreamweaver核心技能，并提供相应的院校教学计划，系统提供相应的相应的DW技能模块多媒体课程，详细包括：初识Dreamweaver CS4、使用DW CS4创建网页、布局对象与框架、CSS基础、CSS设置、DN+CSS布局网页6个课程模块。 | 席 | 50 | 680 | 34000 | 郑州  郑州京慧越科技有限公司 |
| 18 | 网店美工页面设计实训软件系统 | 京慧越  电商页面设计实训软件系统V2.0 | 1.系统包括资源管理、用户管理和考试管理三大主题功能模块，通过用户管理模块对资源进行授权管理，考试管理结合资源内容进行教学应用，三大主题模块相辅相成，不可分割，共同解决教学资源的优化配置、分享与管理，最大程序上帮助教师进行教学辅助、指导与考评； 2、系统支持对所有用户的权限进行设置，也可以自建新的角色； 3、系统支持教师利用资源工具上传各种文档（包括图片、ppt、word、网页、音视频格式的数据文件）并分类管理，学生可以在资源工具中看到教师上传的文档；教师可以添加文件、创建文件夹、复制、编辑详细信息、移动资源目录、删除资源、编辑文件夹权限； 5、系统提供精品电商主图与详情页设计数据包，方便老师进行案例教学； 6、题库考试管理模块包含试题管理、生成考试、成绩管理、试卷管理、自动组卷、自动改分，并且对试卷进行分析，和试卷详情的查看，系统支持教师可以通过Excel和CSV格式导入导出成绩；并且把生成的试卷进行导出成doc格式文件； 7、系统配套的资源全面涵盖电商页面设计实训核心技能，系统提供相应的主图与详情页设计实训技能模块多媒体课程和配套的教学视频，配套内容详细包括：美工设计理念、淘宝直通车主图设计案例、店招导航设计案例、主图详情页的重要性、主图设计案例、详情页设计案例、移动端详情页设计7个课程模块； 8、系统提供美工设计理念内容包括设计给谁看、图片常见构图方法、详情页常见页面布局、不同布局样式的侧重点； 9、系统中淘宝直通车主图设计案例内容包括淘宝直通车概述、果耶果汁直通车主图设计案例制作分析、服装直通车主图设计案例制作分析，学生通过本内容的学习可以更好的了解直通车的设计技巧，已经系统中提供的直通车设计案例分析，方便学生更好的掌握直通车的技能； 10、系统中店招导航设计案例内容包括店招与导航的概述、山楂条店招与导航图片设计案例制作分析、服装店招与导航图片设计案例制作分析，本内容让学生掌握店招导航设计技巧，以及提供的不同类别下的店招导航设计案例供学生学习； 11、系统提供主图、详情页的重要性的内容，其中包括了解宝贝主图、详情页面、赏析主图、详情页面、详情页的设计思路，通过本内容的学习，学生可以更好的了解电商主图和详情页的设计理念和思路； 12、系统教学资源中主图设计案例内容包括新品主图设计案列制作与分析、促销商品主图设计案列制作与分析、爆款商品主图设计案列制作与分析、常规商品主图设计案列制作与分析，通过对本资源的学习可以让学生熟练账号主图的设计案例，案例分别包括新品、促销、爆款、常规商品的设计案例和案例分析； 13、系统中详情页设计案例内容包括香水详情页设计案列制作与分析、裤子详情页设计案列制作与分析、黑枸杞详情页设计案列制作与分析、耳钉详情页设计案列制作与分析，通过对各个详情页案例的学习，学生可以更好的掌握电商美工中详情页设计技能； 14、系统教学资源案例中移动端详情页设计内容包括移动端详情页重要性、移动端详情页尺寸要求、移动端详情页制作分析，通过本内容学习学生可以账号移动端店铺的装修重要 | 席 | 50 | 700 | 35000 | 郑州  郑州京慧越科技有限公司 |
| 19 | 网店美工店铺装修实训系统 | 京慧越  店铺装修实训系统V1.0 | 1.系统包括资源管理、用户管理和考试管理三大主题功能模块，通过用户管理模块对资源进行授权管理，考试管理结合资源内容进行教学应用，三大主题模块相辅相成，不可分割，共同解决教学资源的优化配置、分享与管理，最大程序上帮助教师进行教学辅助、指导与考评； 2、店铺装修模块店铺首页装修以及样式管理，并可自定义模块，同时，可进行页面管理和布局管理操作； 3、店铺主题模板库包含服装、家电、数码、食品保健行业模板； 4、系统可以进行商品上架和下架的功能，关联版式的添加和整理； 5、系统支持对所有用户的权限进行设置，也可以自建新的角色； 6、系统支持教师利用资源工具上传各种文档（包括图片、ppt、word、网页、音视频格式的数据文件）并分类管理，学生可以在资源工具中看到教师上传的文档；教师可以添加文件、创建文件夹、复制、编辑详细信息、移动资源目录、删除资源、编辑文件夹权限； 7、系统提供精品电商店铺装修设计数据包，方便老师进行案例教学； 8、题库考试管理模块包含试题管理、生成考试、成绩管理、试卷管理，自动组卷，自动改分，并且对试卷进行分析，和试卷详情的查看，系统支持教师可以通过Excel和CSV格式导入导出成绩；并且把生成的试卷进行导出成doc格式文件； 9、系统配套的资源全面涵盖店铺装修核心技能，系统提供相应的店铺装修技能模块多媒体课程和配套的教学视频，详细包括：初步了解店铺装修、常用的网店装修技能、网店首页各元素设计、网店首页整体打造、无线店铺视觉呈现、Dreamweaver 与代码入门、店铺装修实训案例7个课程模块； 10、系统配套提供的资源中初步了解店铺装修内容包括什么是店铺装修、网店装修的重要性、网店装修与转化率的关系、如何确定网店装修的风格、网店装修中需要注意的问题，此内容可以让学生初步了解店铺装修的理解和重要性，通过对内容的学习学生可以掌握到店铺装修的技能； 11、系统中常用的网店装修技能内容包括图片大小与格式的更改、图像的分布和排列、页面切片及Web安全色、照片中瑕疵的修复、增强照片的层次、照片色彩的调整、绘制图形修饰页面、利用图层样式增强特效感、图层混合模式制造特殊效果、利用选区控制编辑范围、蒙版控制图像显示效果、闪图的制作方法，通过本内容学习学生可以账号到店铺装修12大技巧； 12、系统配套资源中网店首页各元素设计内容包括欢迎模块与轮播图、商品陈列区、客服区与店铺收藏区技能点的资源； 13、系统中提供网店首页整体打造内容包括化妆品店铺首页装修设计、书籍店铺首页装修设计、女鞋店铺首页设计案例扩展，通过对本内容学习学生能够账号网店首页的装修技巧以及首页整体视觉营销的效果技能展示； 14、系统中提供无线店铺视觉呈现内容，详细内容包括无线店铺视觉呈现的重要性、无线店铺装修趋势、消费者在无线端的行为习惯分析、手机端特点、手机端手机内容定位、手机端店铺装修各模块规格及要点、无线店铺首页装修注意事项、无线店铺活动页装修注意事项，通过此项中的学习学生可以掌握无线店铺的装修技巧以及视觉营销技能； 15、系统资源中配套提供HTML+CSS基础内容包括、HTML基础知识、DIV+CSS基础、淘宝店铺装修代码大全，通过此项学习可以掌握到HTML+CSS的基础信息，以及淘宝后台店铺装修代码技巧； 16、系统配套提供店铺装修实操内容包括主题模板、店铺装修，系统提供店铺装修的实体案例进行讲解店铺装修的技能； | 席 | 50 | 650 | 32500 | 郑州  郑州京慧越科技有限公司 |
| 20 | 美工综合实训教学动态管理系统 | 京慧越  教学动态管理系统V2.0 | 1、系统采用B/S架构，客户端无须安装可以直接通过浏览器使用,系统可直接实现文档、视频实时在线浏览与播放； 2、系统包括资源管理、用户管理和考试管理、实训平台和设置主题功能模块，通过用户管理模块对资源功能进行授权管理，考试管理结合资源内容进行教学应用，三大主题模块相辅相成，不可分割，共同解决教学资源的优化配置、分享与管理，最大程序上帮助教师进行教学辅助、指导与考评； 3、资源管理主要包括资源管理（资源分类、资源查看）、我的资源（我的资源，我的收藏）两个主要功能；资源管理中的资源分类可以新增分类，并且可以对已经添加的资源分类进行新增、明细查看、编辑、删除功能的操作。资源查看中主要是资源分类，可按照类别和类型进行分类，类别主要有课件、讲义、素材、案例、电子教材，类型主要有文档、图片、视频、动画进行资源信息的查看。我的资源中，可以查看系统的资源信息，对资源进行预览、查看明细、编辑和删除操作，并且可以进行新增资源包括资源批量新增资源。 4、题库管理主要包括试题管理、试卷管理两个主要功能，其中试题管理包括试题查看，我的试题。试题查看可以对试题进行查看，我的试题可以新增试题，并且对试题进行查看明细，编辑，删除操作。试卷管理主要包括试卷查看，我的时间两个主要功能。可以新建试卷，并且对试卷进行下载和查看； 5、考试管理模块主要包括考试管理、当前考试、试卷分析、试卷详情四个功能。考试管理可以直接发送试卷给指定的考生，用于合作院校的教学资源的统一管理与使用，便于老师对学生掌握情况进行评测；试题管理子模块可以对试题库进行管理维护，教师可以根据分类创建试题、添加试题的选项、设置试题答案。试题加入题库后可以被抽取生成试卷；生成考试子模块可以使用题库中的试题，教师根据设置范围和条件，手动或者自动抽取题目，生成试卷并设置分值、考试时间信息。生成后指定范围的学生可以打开试卷进行考试；成绩管理模块对每次考试的成绩结果进行统计分析，方便教师根据成绩数据调整后续教学；错题管理模块对学生考试中出现的错题进行统计分析，教师通过查看考试中出错率比较高的题目，可针对性的加强对应知识点的补充教学；学生通过查看自己的错题统计，方便着重巩固相应的知识查漏补缺。 6、用户管理采用四级管理体制，角色划分为管理员、院校、教师和学生，管理员可以通过设置用户组实现对用户角色的管理，如创建院校、教师和学生角色，通过配置用户组的权限范围，并把相应的用户添加到用户组中，使同一个用户组下的用户拥有相同的权限。用户管理子模块可以完成对系统中用户的管理，包括用户的新增、编辑、删除、功能权限管理内容。管理员可以设置子账号；可以设置系统登录用户的数量限制，登录人数达到限制则禁止登录。系统针对使用的用户划分了功能使用权限和资源分类授权两种权限机制。功能权限可以设置用户可以使用的模块功能，比如是否可以发布资源、是否可以建立资源分类；资源分类权限设置用户对系统中发布的资源的可见范围，只有授权过的资源类别可被访问和操作 7、系统配套： 7.1、美工综合实训教学资源库分阶段分层次提供美工实训案例，分为工具篇、进阶篇和商业设计案例篇，并提供相应的院校教学计划和讲义； 7.2、工具篇包含10项工具使用案例，并提供工具使用设计素材与效果图原文件，并提供核心部分操作视频。 7.3、进阶篇包含基础、设计和综合三大板块，每一板块均提供教学配套的多媒体课件、素材与效果图原文件； 7.4、 商业设计案例篇按照由易到难分阶段设计，第一阶段16个真实的商业项目，第二阶段5个真实的商业项目，第三阶段3个真实的商业项目，提供教师用和学生相关素材与操作规范，与系统显现电子书内容完全对应； | 席 | 50 | 400 | 20000 | 郑州  郑州京慧越科技有限公司 |
| **电子商务物流实训室** | | | | | | | | |
| 21 | 学生电脑 | DELL(戴尔)  成铭3980 | 1、CPU:Intel 酷睿六核CPU I5；  2、主频: 2.8GHz，缓存: 9M，制程14nm; 3、主板： Intel® B360； 4、内存：8G DDR4 2400MHz；最大支持32G； 5、硬盘：1TB SATA 7200转，支持扩展M.2 PCIe SSD； 6、显卡：2G显卡； 7、网卡：千兆网卡、无线 + 蓝牙 v4.0网卡 8、显示器：21.5寸LED显示器 9、机箱：可立可卧，体积17L； 10、电源：290W；后置电源诊断灯（不启动检查电源） 11、接口：6 个外置 USB 端口(2个USB3.0)，五合一读卡器接口，1 个 HDMI端口+1 个 VGA 显示端口, 支持5.1声道;RJ-45端口；一个M.2硬盘接口 12、扩展：1个PCI，2个PCI-E×1，1个PCI-E×16。 13、键盘鼠标：USB键盘和鼠标； 14、操作系统：出厂预装正版Windows操作系统； 15、网络同传硬盘保护增强套件：原厂主板具有硬件网络同传功能，安装分区功能：BIOS集成，原厂预安装，支持多系统安装； 16、安全性：通过BIOS进行的本地硬盘数据擦除（“安全擦除”）、机箱安全锁孔、可上锁端口盖。 | 台 | 2 | 5580 | 11160 | 厦门 戴尔（中国）有限公司 |
| 22 | 学生桌椅 | 兴安  钢木家具课桌椅 | 1、板材：质量等级为E0级的防水，防火，耐腐，强度 高。  2、钢材：质量等级为A级的高频焊管.优质冷轧高频焊管  3、喷涂粉：静电喷涂层的正常寿命在20年以上  4、封边带：质量等级为E1级PVC封边带  5、面料：优质网布，色彩亮丽持久，阻燃、防污、防水、防静电、耐磨性强。  6、靠背、座垫：高密度泡棉及超弹力海棉，软硬适中，不变形，回弹性能好，抗疲劳力强，坐感舒适。  7、扶手：塑胶扶手。手感柔软，防硬化。  8、框架：优质不锈钢脚架 | 套 | 2 | 490 | 980 | 廊坊  廊坊兴安木业有限公司 |
| 23 | 电子白板 | 康佳  X55S | 可用板面数：单面 功能：红外式 （电子白板） 屏幕尺寸：55寸 类别：电子白板 | 套 | 1 | 10000 | 10000 | 广州  广州视睿电子科技有限公司 |
| 24 | 音箱 | RIGAO  FUSB-208 | 连接方式：蓝牙，AV，AUX，SD卡，USB 挂式音箱U段 无线话筒 K100功放+T8音箱2只+F16一拖二无线话筒 灵敏度： 88dB±/2  额定功率： 100W/只  峰值功率： 300W/只  额定阻抗： 4～8欧  低音单元： 8英寸  高音单元： 3.5英寸  产品尺寸： 260×250×450(mm)  功放 电源：AC220V～240V50Hz 额定功率： 150W+150W 输出功率： 300W  频率响应： 20Hz～20KHz  信噪比： 85dB  谐波失真：0.2%  额定阻抗： 4~8欧  输入灵敏度： 400mV | 套 | 1 | 3800 | 3800 | 广东  广东省清远市达声电子有限公司 |
| 25 | 空调 | 海尔  KFR-72LW/24XDA22A | 制冷类型 冷暖 匹数 3匹 能效等级 3级 电辅加热 支持 电辅加热功率(W) 2500 变频机能效比 3.30 循环风量(m3/h) 1300 除湿量(×10-3m3/h) 4.25 扫风方式 上下/左右扫风 | 台 | 1 | 7400 | 7400 | 青岛  青岛海尔空调器有限总公司 |
| 26 | 立式饮水机 | 奥克斯YR-5-X(820) | 水温要求：冰温热 加热方式：普通加热 款式：柜式 | 台 | 1 | 200 | 200 | 浙江  奥克斯集团 |
| 27 | 实验室改造及文化建设 | 京慧越  V1.0 | 所有实训室的墙体修饰，吊顶、地板、墙体颜色。企业文化布置，门牌定制、地板铺设、玻璃隔断、窗帘项目；我单位自行勘察，出具设计图纸及效果图。 | 套 | 1 | 15000 | 15000 | 郑州  郑州京慧越科技有限公司 |
| 28 | 货架 | 易存  HDK72 | 轻型层板货架，外尺寸：2000\*400\*1800mm含4层隔板，每层承重200kg | 个 | 5 | 480 | 2400 | 上海  上海易存电子科技有限公司 |
| 29 | 扫码器 | 科密  YC300D | 分辨率：752\*480像素 类型：便携式  颜色：黑色  支持一维码、二维码 | 个 | 2 | 650 | 1300 | 广州  广州科密股份有限公司 |
| 30 | POS机 | 拉卡拉（LAKALA） | 主流POS机 | 个 | 2 | 400 | 800 | 北京  拉卡拉支付股份有限公司 |
| 31 | 手持扫描终端 | 合杰（HEROJE） T5 plus | 操作系统：WIN CE5.0；接口：Mini SUB、DC Jack、POGO PIN；电源：3.7V3600mAh可充电锂电池； | 个 | 2 | 1800 | 3600 | 深圳  深圳市合杰电子有限公司 |
| 32 | 电商物流仓储管理软件 | 京慧越  京慧越电商物流仓储管理软件V3.0 | 1、系统采用B/S架构设计，后端服务器部署简单，前端用户免安装即可通过浏览器访问使用； 2、系统主要功能包括系统配置管理、业务基础信息配置、库存业务单据管理、库存管理以及强大的综合统计分析报表； 3、系统配置管理具体包括单位信息设置、部门信息设置、用户信息设置、角色信息配置、系统日志和系统参数设置功能； 4、业务基础信息管理具体包括仓库信息、供应商信息、产品分类、产品信息和产品配方信息管理； 5、库存业务单据管理包括请购单、入库单、入库退出单、出库单、出库退入单管理； 6、系统中仓储功能包括对进入物流系统的货物进行堆存、管理、保管、保养、维护等一系列功能让学生实训； 7、库存管理包括库存查询、库存报警、库存盘点和产品移库管理； 8、强大的统计报表，综合统计分析具体包括“月、季、年报表”、“出入库明细表”、“材料领用综合分析表”和“出入库按分类统计表”，“材料认领人员信息统计”； 9、信息服务功能 现代物流是需要依靠信息技术来保证物流体系正常运作的；物流系统的信息服务功能， 包括进行与上述各项功能有关的活动； | 套 | 1 | 39000 | 39000 | 郑州  郑州京慧越科技有限公司 |
| 33 | 电商客服与物流实训系统 | 京慧越  电商客服与物流实训系统V2.0 | 1、系统采用B/S架构，客户端无须安装可以直接通过浏览器使用,系统可直接实现文档、视频实时在线浏览与播放； 2、系统支持对所有用户的权限进行设置，也可以自建新的角色； 3、系统包括资源管理、用户管理和考试管理、实训平台和设置主题功能模块，通过用户实训管理模块对资源功能进行授权管理，考试管理结合资源内容进行教学应用，三大主题模块相辅相成，不可分割，共同解决教学资源的优化配置、分享与管理，最大程序上帮助教师进行教学辅助、指导与考评； 4、资源管理主要包括资源管理（资源分类、资源查看）、我的资源（我的资源，我的收藏）两个主要功能；资源管理中的资源分类可以新增分类，并且可以对已经添加的资源分类进行新增、明细查看、编辑、删除功能的操作；资源查看中主要是资源分类，可按照类别和类型进行分类，类别主要有课件、讲义、素材、案例、电子教材，类型主要有文档、图片、视频、动画进行资源信息的查看；我的资源中，可以查看系统的资源信息，对资源进行预览、查看明细、编辑和删除操作，并且可以进行新增资源包括资源批量新增资源； 5、题库考试管理模块包含试题管理、生成考试、成绩管理、试卷管理，自动组卷，自动改分，并且对试卷进行分析，和试卷详情的查看，系统支持教师可以通过Excel和CSV格式导入导出成绩；并且把生成的试卷进行导出成doc格式文件； 6、考试管理模块主要包括考试管理、当前考试、试卷分析、试卷详情四个功能；考试管理可以直接发送试卷给指定的考生，用于合作院校的教学资源的统一管理与使用，便于老师对学生掌握情况进行评测；试题管理子模块可以对试题库进行管理维护，教师可以根据分类创建试题、添加试题的选项、设置试题答案；试题加入题库后可以被抽取生成试卷；生成考试子模块可以使用题库中的试题，教师根据设置范围和条件，手动或者自动抽取题目，生成试卷并设置分值、考试时间信息；生成后指定范围的学生可以打开试卷进行考试；成绩管理模块对每次考试的成绩结果进行统计分析，方便教师根据成绩数据调整后续教学；错题管理模块对学生考试中出现的错题进行统计分析，教师通过查看考试中出错率比较高的题目，可针对性的加强对应知识点的补充教学；学生通过查看自己的错题统计，方便着重巩固相应的知识查漏补缺； 7、用户管理采用四级管理体制，角色划分为管理员、院校、教师和学生，管理员可以通过实训进行设置用户组实现对用户角色的管理，如创建院校、教师和学生角色，通过配置用户组的权限范围，并把相应的用户添加到用户组中，使同一个用户组下的用户拥有相同的权限；用户管理子模块可以完成对系统中用户的管理，包括用户的新增、编辑、删除、功能权限管理等内容；管理员可以设置子账号；可以设置系统登录用户的数量限制，登录人数达到限制则禁止登录；系统针对使用的用户划分了功能使用权限和资源分类授权两种权限机制；功能权限可以设置用户可以使用的模块功能，比如是否可以发布资源、是否可以建立资源分类；资源分类权限设置用户对系统中发布的资源的可见范围，只有授权过的资源类别可被访问和操作； 8.系统配套的资源全面涵盖电商客服与物流核心技能，并提供相应的院校教学计划（现场提供），系统提供相应的电商客服与物流技能模块多媒体课程和配套的教学视频，详细包括：打造金牌客服、客服岗位的操作技能、售前服务、售中服务、售后服务、新老顾客关系管理、仓储与物流7大功能模块； 9、系统支持教师利用资源工具上传各种文档（包括图片、ppt、word、网页、音视频格式的数据文件）并分类管理，学生可以在资源工具中看到教师上传的文档；教师可以添加文件、创建文件夹、复制\编辑详细信息、移动资源目录、删除资源、编辑文件夹权限； 10、系统中教学资源包括打造金牌客服技能，具体包括第客服是个非常重要的岗位、客服的工作特点、客服的岗位职责及工作流程、客服的心态及工作技能、客服在沟通需要遵守的规则、消费者的心理分析，通过此项内容的学习可以掌握到客服岗位的重要性已经沟通中的技巧； 11、系统中包括客服岗位的操作技能，具体知识点包括电脑版程序操作界面、手机版程序操作界面、 电脑后台操作，通过对此项技能学习网盟可以掌握到客服岗位在各个平台的操作技能； 12、售前服务、售中服务、售后服务技能，具体的知识点包括售前服务必须掌握的知识、快捷短语和自动回复、在线沟通要灵活、宝贝介绍要精彩、售中的催付工作、后续订单处理流程、订单交接流程、售后客服的基本思想、顾客投诉的沟通技巧 、顾客中差评的沟通方式、售后赢取100%好评的技巧； 13、系统中教学资源包括新老顾客关系管理、仓储与物流技能点，具体包括现下网店的“会员管理”特点、顾客关系管理解决措施、淘宝聚星台-会员转化利器仓储管理的基本概念、仓储规划、如何找到合适的物流信息、宝贝的运费模版设置等知识点，通过对各个知识点的学习学生可以掌握到如果进行新老客户的关系管理和物流仓储信息管理； | 席 | 50 | 1100 | 55000 | 郑州  郑州京慧越科技有限公司 |
| **跨境与移动电商实训室** | | | | | | | | |
| 34 | 电脑 | DELL(戴尔)  成铭3980 | 1、CPU:Intel 酷睿六核CPU I5； 2、主频: 2.8GHz，缓存: 9M，制程14nm； 3、主板： Intel® B360； 4、内存：8G DDR4 2400MHz；最大支持32G； 5、硬盘：1TB SATA 7200转，支持扩展M.2 PCIe SSD； 6、显卡：2G显卡； 7、网卡：千兆网卡、无线 + 蓝牙 v4.0网卡 8、显示器：21.5寸LED显示器 9、机箱：可立可卧，体积17L； 10、电源：290W；后置电源诊断灯（不启动检查电源） 11、接口：6 个外置 USB 端口(2个USB3.0)，五合一读卡器接口，1 个 HDMI端口+1 个 VGA 显示端口, 支持5.1声道;RJ-45端口；一个M.2硬盘接口 12、扩展：1个PCI，2个PCI-E×1，1个PCI-E×16。 13、键盘鼠标：USB键盘和鼠标； 14、操作系统：出厂预装正版Windows操作系统； 15、网络同传硬盘保护增强套件：原厂主板具有硬件网络同传功能，安装分区功能：BIOS集成，原厂预安装，支持多系统安装； 16、安全性：通过BIOS进行的本地硬盘数据擦除（“安全擦除”）、机箱安全锁孔、可上锁端口盖。 | 台 | 51 | 5580 | 284580 | 厦门 戴尔（中国）有限公司 |
| 35 | 教师桌椅 | 兴安  钢木家具课桌椅 | 1、板材：质量等级为E0级的防水，防火，耐腐，强度 高。  2、钢材：质量等级为A级的高频焊管.优质冷轧高频焊管  3、喷涂粉：静电喷涂层的正常寿命在20年以上  4、封边带：质量等级为E1级PVC封边带  5、面料：优质 网布，色彩亮丽持久，阻燃、防污防水、防静电、耐磨性强。  6、靠背、座垫：高密度泡棉及超弹力海棉，软硬适中，不变形，回弹性能好，抗疲劳力强，坐感舒适。  7、拼底：拼底（大班椅有同步倾仰功能）。  8、脚轮：强化纤维尼龙轮，加强轴弹簧片，活动自如，受压力强，滑动无杂音。 | 套 | 1 | 710 | 710 | 廊坊  廊坊兴安木业有限公司 |
| 36 | 学生桌椅 | 兴安  钢木家具课桌椅 | 1、板材：质量等级为E0级的防水，防火，耐腐，强度 高。  2、钢材：质量等级为A级的高频焊管.优质冷轧高频焊管  3、喷涂粉：静电喷涂层的正常寿命在20年以上  4、封边带：质量等级为E1级PVC封边带  5、面料：优质网布，色彩亮丽持久，阻燃、防污、防水、防静电、耐磨性强。  6、靠背、座垫：高密度泡棉及超弹力海棉，软硬适中，不变形，回弹性能好，抗疲劳力强，坐感舒适。  7、扶手：塑胶扶手。手感柔软，防硬化。  8、框架：优质不锈钢脚架 | 套 | 50 | 490 | 24500 | 廊坊  廊坊兴安木业有限公司 |
| 37 | 投影仪 | SONY(索尼)  EX570 | 1、亮度4200  2、对比度4000:1  3、分辨率：1024\*768  4、重量2Kg  5、投影方式：DLP技术0.55寸DMD显示芯片（寿命10万小时） 6、镜头：F2.4-2.6/1-1.20(f=19.0-22.7mm)手动变焦/手动聚焦 7、输入端子：色差信号（15针微型D-sub）×1/音频（RCA）×1/音频（3.5mm立体声微型插口）×（RCA/R）×1 8、输出端子：色差信号（15针微型D-sub）×1（和COMPUTER/COMPONENT2共享：可切换） 9、HDMI高清接口，LAN(RJ-45)网络控制接口 其他控制器：RS-232C（9针微型DIN）×1/USB(B型) ×1 10、镜头滑盖设计，有效保护镜头，防尘，并能快速关闭投影图像； 11、即插拔断电保护功能； 12、单晶硅长寿命灯泡，抗混叠数字梯形失真校正； 13、幕布对角线： 100英寸  14、幕布比例： 4:3 | 套 | 1 | 8800 | 8800 | 北京  索尼(中国)有限公司 |
| 38 | 电子白板 | 康佳  X55S | 功能：红外式 （电子白板） 屏幕尺寸：55寸 类别：电子白板 磁性：不带磁 板面颜色：白色 | 套 | 1 | 10000 | 10000 | 广东  康佳集团股份有限公司 |
| 39 | 音箱 | RIGAO  FUSB-208 | 连接方式：蓝牙，AV，AUX，SD卡，USB 挂式音箱U段 无线话筒 K100功放+T8音箱2只+F16一拖二无线话筒 灵敏度： 88dB±/2  额定功率： 100W/只  峰值功率： 300W/只  额定阻抗： 4～8欧  低音单元： 8英寸  高音单元： 3.5英寸  功放  电源：AC220V～240V50Hz 额定功率： 150W+150W 输出功率： 300W  频率响应： 20Hz～20KHz  信噪比： 85dB  谐波失真： 0.2%  额定阻抗： 4~8欧  输入灵敏度： 400mV | 套 | 1 | 3800 | 3800 | 广东  广东省清远市达声电子有限公司 |
| 40 | 空调 | 海尔  KFR-72LW/24XDA22A | 制冷类型 冷暖 匹数 3匹 能效等级 3级 电辅加热 支持 电辅加热功率(W) 2500 变频机能效比 3.30 循环风量(m3/h) 1300 除湿量(×10-3m3/h) 4.25 扫风方式 上下/左右扫风 | 台 | 1 | 7400 | 7400 | 青岛  青岛海尔空调器有限总公司 |
| 41 | 立式饮水机 | 奥克斯YR-5-X(820) | 水温要求：冰温热 加热方式：普通加热 款式：柜式 | 台 | 1 | 200 | 200 | 浙江  奥克斯集团 |
| 42 | 综合布线 | 京慧越  V1.0 | 1、综合布线：实验室网络布线，走明线，用不锈钢线槽，做水晶头； 2、网线采用：CommScope 超五类四对非屏蔽网线(1061004CSL)； | 套 | 1 | 5000 | 5000 | 郑州  郑州京慧越科技有限公司 |
| 43 | 实验室改造及文化建设 | 京慧越  V1.0 | 所有实训室的墙体修饰，吊顶、地板、墙体颜色。企业文化布置，门牌定制、地板铺设、玻璃隔断、窗帘项目；我单位自行勘察，投标文件中已提供设计图纸及效果图。 | 套 | 1 | 15000 | 15000 | 郑州  郑州京慧越科技有限公司 |
| 44 | 跨境电商平台软件系统 | 京慧越  跨境电商综合实训系统V2.0 | 一、系统环境： 1.软件基于B/S架构，可架构于Internet/Intranet（互联网/局域网），通过浏览器就可实现实习操作。安装维护升级只需在服务器端进行，学生实习实训更方便快捷；  二、教师端后台管理： 1.跨境电商平台运营实训软件主要由订单管理、产品管理、客户资源管理、物流管理、营销管理、站点管理、卖家管理、客户中心8大模块组成； 2.系统模块包括附加功能模块、管理模块、设置模块、设计模块、语言模块、货币模块6个管理模块； 3.系统中附件功能包括管理插件、数据源、商店位置、Searchanise功能模块。 4.教师可以对管理模块进行设置管理，包括文件的发送接收；支付方式包括信用卡、电话订购、支票、传真订购、汇票付款、货到付款、订购单、私人支票、商务支票、政府支票、旅行支票支付方式，方便学生实训跨境平台的支付模式； 5.系统包括配送和税金模块，包括配送方式的设置添加删除，Shipment statuses设置、税金的添加删除、州/省份、国家、地点位置设置模块； 6.系统包括订单状态、个人资料选项、货币、语言、日志、备份恢复、存储、导入资料、导出资料、File changes detector和升级中心设置； 7.系统模块有已失败的、已完成的、已下订单、已拒绝的、延期交货、已取消的、已处理的、等待呼叫、Fraud checking 订单状态的设置和添加删除； 8.系统设置中包括常规、外观、公司、Checkout、邮件、缩略图、站点地图、卖家、升级中心、安全设置、登录、报告、设置向导功能信息的设置，教师对信息的设置使学生能够更完善的实训跨境平台； 9.系统设计中包括Themes、布局、Templates、Email templates、Documents、平台菜单、产品选项卡功能模块设置； 10.系统具有多种语言的设置，包括中文、日文、英文、俄罗斯四个国家的语言自由切换，学生进行多种语言的实训； 11.系统有多种货币的设置包括美元、欧元、英镑货币方式的交易； 12.系统包括订单管理，教师可以查看到学生运营店铺的订单、销售报表、货运、呼叫请求模块，可以对学生的店铺进行实施监督查看； 13.系统包括供应商产品管理，包括产品分类、产品、特性、筛选、选项功能的设置和管理； 14.系统包括客户管理，内容有管理员、卖家管理员、客户、供应商、用户组、信息中心模块的管理功能； 15.系统具有跨境电商营销模块，包括促销管理、弃置/实时订单、时事咨询、易趣、横幅、奖励积分管理模块 16.教师端可以对站点进行管理设置，包括博客、页面、标签、SEO、社交登录、评论、推荐信、网站地图模块，让学生实训中可以通过多种方式对店铺进行优化和运营推广； 17.教师端可以对学生卖家进行管理设置，对学生卖家、数据、供应商计划、产品审核模块进行管理和设置； 三、学生端： 1.产品上架包含：新商品添加、多属性商品添加、批量添加商品、已有商品跟卖、库存商品管理、产品定价修改、库存报告解读。系统包含5个不同地区公司的实训背景案例和体系。 2.订单处理包含：仓库备货、线下发货、物流退货、其他物流途径退货。 3.数据报告及促销包含：分析付款报告、分析销售量与访问量、促销及折扣。 4.反馈与纠纷处理包含：订单反馈邮件、处理交易索赔、处理信用卡拒付索赔。 5.学生可以对亚马逊平台开店、买家购物体验、物流信息交流； 6.帐号注册不同供应链公司注册亚马逊帐号和后台设置的实训体系； 7.产品上架内容包含：新商品添加、多属性商品添加、批量添加商品、已有商品跟卖、库存商品管理、产品定价修改、库存报告解读； 8.系统包含网站注册操作，包括企业注册、认证、付费开通，可以让学生完成亚马逊店铺注册，实训注册流程以及付费功能的开通技能； 9.系统功能包含AMAZON网站商品操作，包括 商品发布、LISTING操作； 10.学生在实训过程中不仅要在模拟的显示器界面中操作AMAZON网站、电子邮件、国际快递网站软件功能，还需要以员工的第一人称视角进入各个相关单位场景，并能操作业务流程中需要面对的设备、单证； 11.系统会根据学生操作质量、操作速度生成不同的虚拟访问量、订单量、好评率、利润，并会影响到具体操作业务的采购数量； 12.学生可以在业务操作中会需要负责几个随机海外买家的询问、磋商、下单、发货、评价，让学生真实实训和海外买家的接触；  13、为保证软件系统的兼容性和教学的便利性，序号13、14、15、16、17、18、19、20、32、33、44软件产品为同一品牌。 | 1 | 套 | 90000 | 90000 | 郑州  郑州京慧越科技有限公司 |
| 合计 | | 大写：壹佰贰拾陆万贰仟柒佰贰拾元整　　　　　　小写：1262720元 | | | | | | |