

校园实训室 微课慕课金课课堂设备供应商

产品名称	校园实训室 微课慕课金课课堂设备供应商
公司名称	北京天创华视科技有限公司
价格	147000.00/套
规格参数	
公司地址	北京市顺义区南法信镇府前街56号院1号楼7层1-720
联系电话	13120112347 13120112347

产品详情

我们利用校园电视台这个平台，锻炼学生的合作意识，将理论课程内化到培训项目中，将培训项目外化成实践课程。了解编辑软件中各功能键的功能，能独立编辑短片，以强化学生适应现代电视节目制作的需要为主线，构建理论和实践相结合的项目培训体系。

现代校园电视台节目制作是一门综合技术，需要策划、主持、摄像、编辑的共同合作才能合成，所以需要学会与他人的协作，摄像机培训：使学生了解摄像机的组成原理、构成部分；图像构成的基本原则；各景别的镜头使用：调整白平衡；摄像机简单的维护；使用注意事项等，以上几个方面分别利用10个学时进行培训，每两人共同操作一台摄像机，培训合格后，方能在校园电视台单独操作摄像机。

非编培训：按采集、编辑、输出三个部分进行培训。采集包括硬件系统的接连；如何把录像带或其他来源的视频素材采集到非编中。编辑，熟悉编辑软件。输出，编辑完成后的节目如何输出到录像带或光盘或变成数据文件保存。以上内容约10个学时。

其他基础方面的培训：包括演播室和包装软件的培训。演播室的培训包括灯光调试、提词器的使用、多机位同步切换方式的摄制等。

系统支持流媒体的推送和接收，可以将系统节目实时推送至网络，也可将网络上的内容或者手机4G信号接入系统内进行节目制作，丰富节目内容，让节目制作更多元化。

全新的虚焦功能模仿了光学镜头的对焦效果，通过模拟真实摄像机的拍摄效果，使校园电视台的应用更加真实，有层次感，为节目制作提供更加丰富的视觉效果。

虚拟场景中的任意面都可以进行视频的播放，例如可以在虚拟场景中设计虚拟大屏实现大屏内容的任意替换播放。

校园电视系统支持在节目实播的同时进行录制，不用再另购置录机设备，操作方便快捷。

校园电视台系统高度集成的切换台功能，可以实现实时多机位的视频切换输出，并带有多种特技切换效果，无需再进行后期制作，给及时编辑提供方便。同时，也可对设置的虚拟机位进行快速切换，打造各种绚丽的效果，增加节目的精彩度。

校园电视台系统内置软件抠像，在没有外置色键器的情况下也能轻松实现虚拟与现实的完美结合，抠像效果清晰，物体边缘柔和，具有立体感，使前景与背景完美融合，还原了人物的真实立体感，充分保障了节目的制作效果，也为用户节约了开支。

校园电视台系统采用完全自主知识产权的高精度跟踪系统，保证摄像机在任意快速推拉摇移的动作下，主持人和虚拟场景达到像素级的同步跟踪，画面无抖动，无撕裂，不穿帮，同时也可跟拍多位嘉宾主持人，使节目制作达到完美的效果。我们的跟踪解决方案在保证跟踪效果的同时操作也很简便，以前需要多人合作完成的跟踪工作现在只需一人即可完成，大大提高了节目制作质量和效率。

针对校园电视台系统中的所有跟踪模式，都能够快速完成跟踪参数的调节，并且在下次使用时可以直接导入跟踪数据进行使用，方便快捷。同时，在不限定物理摄像机在演播室的摆放位置、不依赖于第三方参考目标定位、不用对实景演播室或实景舞台做任何测量时，就可实现每个机位和任意多个节目主持人在任意位置进行瞬间初始化定位，并同时对所有的主持人做正确的跟踪。