

# 高校微课慕课创作系统 校园慕课微课录制 教室高清录课室

产品名称	高校微课慕课创作系统 校园慕课微课录制 教室高清录课室
公司名称	北京天创华视科技有限公司
价格	.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

蔡元培：“教育是帮助被教育的人给他能发展自己的能力，完成他的人格，于人类文化上能尽一分子的责任，不是把被教育的人造成一种特别器具。”它是根据一定社会的现实和未来的需要，遵循年轻一代身心发展的规律，有目的、有计划、有组织、系统地引导受教育者获得知识技能，陶冶思想品德、发展智力和体力的一种活动，以便把受教育者培养成为适应一定社会（或一定阶级）的需要和促进社会发展的人。现在教育的模式多种多样，微课慕课逐渐成为现在当今社会的主流，它的主要特征之一即短小精悍，往往只用几分钟时间对某一个知识点进行讲解和阐释，所有相关信息和材料的展示都围绕这个知识点来进行。微课一般是为了解决课堂教学中的重点、难点和疑点，或是反映课堂某个教学环节、教学主题。相对于传统课堂要完成复杂众多的教学内容、达成多个教学目标而言，微课的教学目标相对单一，教学内容更加精简，教学主题更加突出，教学指向更加明确

为此天创华视推出了全新的微课慕课系统：

微课慕课系统的搭建：

环境需求，三米宽，五米深

此套方案核心是将虚拟抠像系统与互动绿板相结合。

- 1.首先老师站在绿幕前方，我们将PPT通过投影机投射至绿幕，为老师讲课做提示
- 2.此时通过互动绿板，可以将老师在绿幕PPT上所做的标示传到笔记本电脑的PPT。

3.融合了老师实时标注的PPT将作为背景信号，摄像机作为前景信号传到虚拟抠像机中，完成前景与背景的合成。

终效果类似老师在触摸屏上讲课，我们采用虚拟方式，摒除了触摸屏和人物亮度不一致，摒除了触摸屏色调发蓝，发黄等现象。

微课幕课系统功能特性：

- 1、所需空间小：天创华视WK-1000R整体需要15-20平方米空间，即可完成设备的搭建。
- 2、操作简便：利用国际高科技抠像技术，结合传统教学板书的特点，依据目前校园电教资源有限的现状，天创华视整套WK-1000R微课制作系统，老师仅需三步就能录制出精彩的微课（打开设备、载入模版、一键录制）
- 3、适应老师传统讲课模式：老师可以按照传统的讲课模式，在绿屏上直接书写，无需老师做任何改变，即可达到录制效果

微课只讲授一两个知识点，没有复杂的课程体系，也没有众多的教学目标与教学对象，看似没有系统性和全面性，许多人称之为“碎片化”。但是微课是针对特定的目标人群、传递特定的知识内容的，一个微课自身仍然需要系统性，一组微课所表达的知识仍然需要全面性。详情请联系内容上方联系方式，真诚期待您的来电咨询。