

# 新西部

NEW WEST

杂志介绍 | 机构设置

联系我们 | 期刊证书

## Windows Vista + Windows Live

# 数字生活 要出彩

新春热卖 精彩体验 赶快行动吧

系统 | 举报信

公告 | 再告作者

---

举报信

再告作者

本期上半月刊 | 本期下半月刊

### 下半月刊

中国学术类

科学发展 | 热点聚焦 | 西部论坛 | 财政金融 | 区域经济 | 领导决策 | 哲学美学

经济论坛 | 经营管理 | 公共管理 | 文史纵横 | 党史党建 | 教育探索 | 和谐社会

环境能源 | 信息科技 | 影视传媒 | 心理健康 | 博硕园地 | 他山之石 | 法制建设

新西部 > 信息科技 > 正文

## 市级党校多媒体教学模式探析

作者: 中共宝鸡市委党校 吕宏强 2008-04-28 查看次数: 976 期刊时间: 2008年2月

所谓多媒体教学就是把计算机和计算机网络技术运用到传统的教学法当中去,从而达到传统教学无法达到的效果,这种方法也叫CAI教学(计算机辅助教学)。多媒体教学是基于信息技术和计算机网络技术的一种全新的教学手段,它能够避免传统教学方法存在的不足,有利于教学效果的提高,有利于资源的充分利用。

由于党校教学的特殊性和人们对其认识的偏差,在我国,特别是西北地区,多媒体教学还不普及,发展较滞缓。大部分的市县党校尚不能实现多媒体教学,大部分教师还不能适应多媒体教学的要求。为了改变人们对多媒体教学的误解,笔者在此仅从硬件连接和教学理念的方面探讨三种不同的多媒体教学发展模式,以供借鉴。

### 一、电教演示模式

这是一种最简单、最初级的模式,也是投资最少、最经济的一种模式。

1、连接方式。(见图1)在市级党校,教师只需要计算机及相关的设备,如扫描仪、光盘刻录机和数码相机等;在各县区党校有两种解决方案:①计算机或VCD机+大彩电 ②计算机+电脑投影仪。第一种方案成本低,大约用0.2万~0.8万元,适用于资金紧缺的县区党校;第二种方案成本稍高,大约需2万~4万元,但这种方案的演示效果好,并且还可以用来召开大型专题讲座或报告会议。

2、教学流程。采用这种模式,市级党校教师在教学过程中不需要写教案,而是要制作多媒体课件。所谓多媒体课件就是在计算机上,通过多媒体制作软件将我们上课所需要的文字、图形图像、音乐、相应的语言解释(也叫旁白)以及视频信息集合起来而形成的计算机文件。它可以在计算机上运行,也可以用一般的VCD机播放。这样我们的教学流程就可以变为:收集资料→制作课件→刻录成光盘→下发光盘→组织学员观看光盘学习→学员书写作业→教师答疑解惑→进行考试→公布成绩。

3、教学管理流程。这种模式是以教师的课件作为教学的主要载体进行的,教学管理人员可以通过检查课件来完成对教学活动的管理。教学管理流程为:教学管理人员制定教学计划→下发教学计划→教师制作课件→提交课件给管理者→审核课件→教师修改课件→管理者再次审核课件直至通过→刻制课件光盘→下发课件光盘及组织教学。

4、教学特点。这种模式的优点在于:①方便教学和学习,有利于提高教学效果。教师制作的某一门课的课件可多次使用,避免了一门课的重复讲授。学员观看光盘可在学校的演示室里看,也可将光盘带回家看。并且可以反复地观看自己没有理解透彻的知识,可达到传统教学无法达到的教学效果。②投资少、成本低。

这种模式的不足之处是:学员学习时的交互性差,不利于学员自主性和能动性的发挥。

### 二、局域网模式

这种模式适用于经济能力较强的党校,而且它很容易扩展成为第三种模式——远程教学网模式,因而是一种灵活性大的模式。

1、连接模式。(见图2)这种教学模式具有多种实现方案,常见的是:市级党校的电子备课室+县区党校的多媒体教室。

西部政要访谈

动态新闻 更多>>

- 敬告作者
- 新西部杂志社踊跃向四川灾区捐款

最新招聘 更多>>

①、电子备课室：可依据市级党校的教师的专门特点及学校经济实力来配置。可配置一个公用的电子备课室（包括多台计算机及相关终端设备），也可一个教研室配置几台可以上网的多媒体计算机。但最合理的配置是建立一个公用的电子备课室：多台多媒体计算机、打印机、扫描仪、光盘刻录机、数码照相机以及上网的设备。目前，电子备课室的上网方式有多种，最常见的是采用宽带ADSL上网，这种上网方式是在普通的电话线上进行改造而形成的一种宽带上网方案，其上行可达512Kb/s~1024Kb/s（1Mb/s），下行可达1Mb/s~8Mb/s，传输距离达3~5KM，而且这种上网方式具有投资少、上网费用低的优点。利用代理服务器软件、软网关软件或路由器等方法来共享上网线路，从而达到局域网多台计算机上网的目的。

②、县区党校的多媒体教室：可依据县区党校的经济情况来组建，这有多种模式，常用的有两种模式：一是小型局域网，依据学校的经济能力可组建自己的局域网，计算机数达20~40台为宜。二是小型局域网+电脑投影仪教室。经济好的学校可在局域网的基础上增加电脑投影仪，也可依据学校经济能力增添其它设备。

2、教学流程。和第一种模式相似，不同之处是课件可以在下级党校的多媒教室里播放，学员具有依据自己的实际情况选择学习内容的主动性。

3、教学管理流程。和第一种模式相同。

[1] [2] [3]

## 相关文章

在线交流 | [更多评论信息 >>](#)

|                      |                      |       |                      |                                     |
|----------------------|----------------------|-------|----------------------|-------------------------------------|
| 会员帐号:                | <input type="text"/> | 帐号密码: | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> 匿名发表       |
| <input type="text"/> |                      |       |                      | 验证码: <input type="text"/>           |
|                      |                      |       |                      |                                     |
|                      |                      |       |                      | <input type="button" value="提交评论"/> |

[新西部杂志社简介](#) | [招聘信息](#) | [联系方式](#)

西部开发网精品栏目: [西部招商引资](#) [西部旅游](#) [西部人物](#) [西部文化](#) [西部概况](#) [西部房产](#) [西部大开发优惠政策](#) [西部美食](#)  
[违法不良信息举报中心](#) [不良信息举报信箱](#) 客服电话: 029-82301998 举报电话: 029-82302829 主编信箱: [zhubian@cnwest.cc](mailto:zhubian@cnwest.cc)

About CnWest - [西开简介](#) - [网站地图](#) - [联系我们](#) - [招聘信息](#) - [客户服务](#) - [广告服务](#) - [网络营销](#) - [帮助中心](#)  
中国西部开发网版权所有 增值电信业务经营许可证编号: 陕B2-20050078 陕ICP备06005707号 服务电话: 029-82301997

本站所有文章、数据仅供参考,使用前务请仔细阅读免责声明,风险自负。



© 2005-2007