# 简议英语教学与多媒体的结合

#### ◆杨文旭

(榆林市电化教育馆 陕西省榆林市 719000)

摘要:随着多媒体技术的日臻成熟,其在教学中的应用日益广泛,英语 教学亦然。多媒体教学系统在英语教学中的功能多样。具有形像化、情 境化的特点; 利用多媒体可以实现英语教学面向全体, 同时又可以满足 个人的不同需求;英语多媒体教学可以使用多重方式促进学生发散思维。 当然,对待英语多媒体教学我们也要正确认识,避免走过场、作样子, 更不能完全依赖于它。多媒体英语教学只是一种教学方式、手段、正确 的利用,将会使学生、教师受益无限。

关键词: 体网络系统; 英语教学; 功能; 误区

教育的发展与教育媒体的使用是分不开的。多媒体技术因其 图文并茂、声像俱佳、动静皆宜的表现形式和跨越时空的非凡表 现力, 使人们对事物及其变化过程的理解与感受变得容易了, 从 而被越来越多地引入到课堂教学中来。

## -、多媒体英语教学对素质教育的影响

多媒体一词是英文 Multimedia 的中文译名,从英语教学的狭 义角度来讲,是指计算机控制的交互式多媒体传送系统(Integrate learning systems)。"而当把它和英语教学实践相结合时,必然对 教学实践产生巨大的推动作用,促进英语教学的全面发展"①, 以多媒体计算机为核心的典型多媒体英语教学系统具有以下功 能: 1、教学演示功能; 2、作业示范功能; 3、练习自学功能; 4、 个别辅导功能; 5、教学管理功能。它在中学英语教学中推广使 用,对素质教育将产生深远的影响。

## (一)形象教学,提高质量

多媒体英语教学能以文字、符号、图形、图像、活动影像和 声音等多种媒体信息,有效地重现事物的客观属性,使学生有身 临其境的感觉。例如,可以用多媒体计算机的动画功能模拟英语 教学中出现的一些语言知识的形象图片,如形容词的比较级的运 用,又或是某一课文具体内容的发生场面的再现,从而解决了中 学英语教学技术受时间、空间、条件等的限制的问题,表现了传 统教学技术无法表现的内容。英语课中的许多课文的发生场景都 可以用多媒体信息来表现或模拟。

多媒体英语教学可使学生在英语的学习过程中以多种感觉 器官参与学习, 多种媒体信息刺激学生的大脑皮层相应机能区, 比单一媒体信息刺激所引起的反应要强得多,更有利于知识的理 解和记忆,产生更好的学习效果。多媒体计算机集多种电教设备 的功能于一体, 教学时无需在多种设备中频频切换, 降低了操作 的复杂性和产生设备故障的机率,提高了课堂效率。

# (二)面向全体, 因材施教

在多媒体教室,教师在教师工作站上操作课件进行授课,所 有的学生在各自工作站上观察课件的运行,同时可以听教师的讲 解或课件的语音讲解,每个学生可获得同样的听课效果,避免了 传统教室中靠后坐的学生听课效果差的弊端。

以现有的大多数学校的实际情况来看,采用的课堂练习模式 仍未能彻底实现这一优势。原因就是多媒体课室中只有教师工作 站而未能建成学生的工作站, 所以教师不能向学生工作站发送课 件让学生输入答案, 然后直接反馈学生的学习情况, 从而达到因 材施教的教学效果。

而在正规的多媒体教室,由教师工作站向学生工作站发送练 习课件让学生练习,学生输入答案后,计算机可立即评判,如果 答案不正确, 计算机直接给出报警, 要求重新输入; 也可由计算 机直接给出正确答案;还可以由计算机给出文字或语音提示后让 他重做。教师可以在自己的工作站上监视学生工作站的屏幕,了 解学生的情况,从而进行个别辅导,如果某个学生能在规定时间 内完成定量的练习,教师可以发送一批提高的练习题让他做。这 种方式的课堂练习,面向每个学生,体现了全方位的个别化教学, 提高了课堂练习效率,真正做到"因材施教"。

# (三)促进思维,培养能力

在英语多媒体教学中,使用多媒体软件中形象生动的实时动 画、严谨准确的授课和悦耳动听的音乐, 使学习内容达到了真正 意义上的图文并茂、栩栩如生, 使学生因此由被动学习者变成了 始终保持高度学习兴趣的主动参与者, 寓教于乐得以落到实处, 学习的成功也成了自然而然的事了。

利用多媒体计算机的绘画、挎贝影像画面、视频、发声等功 能,可以向学生展现全新的视听效果,把教材中的情景内容以更 生动的形式展现于眼前,又或是把事件的整个起始、发生、发展 乃至结果整过程——再现。从而加深学生的认识理解,让学生投 入当时的情景,有肋于培养学生的观察及创造思维及分析判断能 力。

## 二、在多媒体教学的认识与实践中应避免的一些误区

## (一)避免多媒体只为公开课教学服务。

许多学校存在着这样一种现象: 多媒体教学仅仅用于上公开 课,而在平时教学中则敬而远之了。这中间,有管理方面要求不 严格的原因,有硬件数量不足的原因,最主要的是相关课件的匮 乏,自制又有困难。针对这些,我们可采取以下措施解决:一是 采取"拿来主义"。目前国内(特别是网络上)面向课堂教学的课件 逐渐多起来了,学校可适当购买一些,还可与兄弟学校交换使用 (当然现成的课件不一定完全适合教学需要,可利用软件进行修 改)。在此基础上学校可建立课件库供教师选择使用。二是要因 地制宜选择制作课件的软件,一些难度较大、要求较高的课件, 可用比较流行的、功能强大的 Flash 等多媒体制作软件,再辅以 其它工具制作完成。一般的课件可用 PowerPoint 制作。三是在管 理上要有严格的考核制度,可以硬性规定每册教材必须要运用多 媒体教学的内容。目前,真正具备条件的学校还不多,所以一定 要充分利用现有条件、提高多媒体教学的使用面、使用率。

#### (二)有扬有弃,不独重多媒体。

有的教师在尝到多媒体的甜头后,便在一些课上从头至尾都 用多媒体教学,忽视了其它常规媒体的作用。有些教师甚至干脆 用多媒体替代黑板与挂图。事实上,任何教学媒体有其所长,亦 有其所短。尽管多媒体有其他媒体所无法比拟的优越性,但其它 常规媒体的一些特色功能也不容忽视。如投影、幻灯的静态展示 功能和实景放大功能, 教具学具的实物感受、空间结构功能等, 都有其良好的教学功能,有的甚至是计算机完全不能替代的。所 以,教师应根据教学需要教学实际,选择适合的多媒体设备。

长期以来, 我们的英语教学一直在以"chalk + talk"(粉笔+ 谈话)的方式进行。学生的参与感不强,教学效果不甚理想②。 多媒体教室能够处理和展示多种信息形式,能够最有效地吻合人 类认知、思维的过程和特征。这就为提高教学效率、实现英语教 学科学化创造了理想的条件。目前多媒体教学的应用不是技术保 证上的问题, 随着越来越多的人关心多媒体英语教学、投身多媒 体英语教学实践,多媒体必将在英语教学中占用重要地位。我们 应继续努力, 使多媒体教室物尽其用, 发挥其潜在的教学功能, 全面提高英语教学质量与水平。

## 参考文献:

[1]《基础教育现代化教学基本功》,北京:首都师范大学 出版社, 1998年。

[2]写算(教师版):素质教育论坛》,2015年,第28期。