

联想传奇VOD助力高校教学资源及管理 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/274/2021_2022__E8_81_94_E6_83_B3_E4_BC_A0_E5_c67_274247.htm

近年来，高等教育规模快速发展，质量有了较大的提高，为我国经济社会的快速、健康和可持续发展以及高等教育自身的改革发展做出了巨大贡献。但是，高等教育质量还不能完全适应经济社会发展的需要，不少高校的专业设置和结构不尽合理，学生的实践能力和创新精神亟待加强，教师队伍整体素质亟待提高，人才培养模式、教学内容和方法需要进一步转变。因此，迫切需要采取切实有效的措施，进一步深化高等学校教学改革，提高人才培养的能力和水平。为更好地满足经济社会发展对高素质创新性人才的需要，高等学校均在教学活动中广泛采用信息技术，逐步实现教学及管理的网络化和数字化。其中，集资源建设、资源管理和资源应用于一体的联想传奇VOD视频资源点播系统平台，较好地解决了教学资源与教学应用有机融合，贴近教学的实际需求，为推动网络教学模式的深入和解决教学资源的共享提供了一个应用平台。此系统平台针对高校教学流程及应用，开发出支持各种形式资源的远程上传工具；电视、卫星信号的手动/自动录制功能；加之其丰富的媒体格式支持、高效的点播速度及画面质量、健全而缜密的管理机制，保证了现实教学应用的顺利进行。具体应用如下：1、精品课堂教学录像点播；将优秀老师的教学全程摄取录，包括背景介绍、教学过程、课后反思、专家访谈、同行点评、学生反馈，采编为流媒体格式放在视频点播平台上；教师通过办公室或家中电脑点播听课。特别对新教师来

说，通过视频课例可以观察到一些优秀的教学行为，促使他们反思自己的教学行为，有利于新老老师的快速成长。

- 2、现场活动会议等视频直播、录播；对于重要场馆内活动、会议、讲座等的现场录像，通过计算机终端即可控制，并实现点播、回放等功能，可以根据需要在现场录像时将视频图像存储于本地存储器上，并上传到网络中心视频服务器中，以供点播及广播。
- 3、著录编目标准，完善资源管理，达到资源共享共建；使用系统提供的著录编目工具，实现教学资源完整编目并自动上传共享。编目标准的推出彻底解决了长期以来国内教学资源标准不统一、软件无法互通、资源无法共享的问题。
- 4、外语教学影片字幕上传，自主外语学习；利用传奇视频点播平台具有支持多语言字幕功能，学生可以在点播外教的课堂实录及相关的外语教学影片的过程中，通过对其字幕的对照自主学习的外语，大大提高了学生的外语水平。
- 5、网上评课，互动交流；点播视频课例后，教师还可以在校园网论坛上参加与该课堂资源相关的主题讨论，或教学网络平台上发布评课感言，使网上听评课与现场听评课互为补充，丰富了教研活动。这样开展的教研活动更有价值。老师在以往在评课时，需要邀请各方教师集中到一处，组织十分困难，需要占用教师的大量时间，而且很多时间都浪费在路上。如今我们可以利用网络实现网上评课，提高效率。通过网络评课这种形式，可以使参加评选的师生不必疲于奔波，评选活动不再受时间和空间的限制，给组织方和参与者很大的自由度，节省了大量的人力财力。
- 6、多维权限制定、管理方便快捷；视频点播系统平台的强大后台管理支持，使我们的资源管理变得轻松便捷。科学的多维权限管理的让每

个院系/学科的使用者都能高效的找到自己需要的资源。在实现高校教学资源的交流和共享，推动教师和学生的互动交流过程中，学校重点培养和提高教师制作和使用多媒体课件、运用信息技术开展教学活动的的能力，培养和提高学生通过计算机和多媒体课件学习的能力，以及利用网络资源进行学习的能力。而联想传奇VOD视频资源点播系统平台保证了这些教学资源有效应用。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com