

More E-Learning Tools

更多的电子化学习工具



Content

目录

- 学习管理系统/LMS
- 视频剪辑
- 照片编辑/Irfan View
- 脸书
- 开放教育资源（OERs）



Learning Management Systems

学习管理系统（LMS）

软件应用程序，适用于：

- 行政管理
- 文件资料
- 跟踪
- 报告
- 传授

相关领域：

- 电子化学习
- 混合学习
- 线下学习（支持）



Learning Management Systems

学习管理系统（LMS）

- 学习管理系统的数量达数百个。
- 使用较为普遍的学习管理系统有：



Moodle



Edmodo



Blackboard

Example 示例: Moodle



Mt Orange School English (en) You are logged in as Gary Vasquez (Log out)

Mt Orange School: My home

Home > My home Customise this page

NAVIGATION 导航

- Home
- My home
- Site pages
- My profile
- My courses
 - Geog
 - Psych Cine
 - Art-Hist_1
 - SSE1: Lake Poets

ADMINISTRATION 管理

- My profile settings
 - Edit profile
 - Change password
 - Portfolios
 - Security keys
 - Messaging
 - Blogs
 - Badges

CALENDAR 日历

August 2014

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23

COURSE OVERVIEW

Geography Module 2 地理模块2

- There are new forum posts
- You have lessons that are due
- You have SCORM packages that need attention

Psychology in Cinema 电影院里的心理学

- You have assignments that need attention
- There are new forum posts
- You have quizzes that are due

Art History 艺术史

- You have assignments that need attention
- There are new forum posts

English: The Lake Poets 英语: 湖畔诗人

- You have assignments that need attention
- There are new forum posts

MY PRIVATE FILES 我的私人文件夹

- Activity Wed 25th June docx
- GeogNotes.pdf

Manage my private files

ONLINE USERS 线上课程

(last 5 minutes)

- Jeffrey Sanders
- Gary Vasquez
- Barbara Gardner
- Anna Alexander
- Joyce Gardner

UPCOMING EVENTS 即将开始的活动

- From Concept to Reality: Trauma and Film Psychology in Cinema Today, 12:00 AM
- Coleridge's "Kubla Khan" peer assessment assignment (opens for submissions) English: The Lake Poets Today, 10:05 AM
- Factual recall test (Quiz opens) Psychology in Cinema Today, 10:07 AM
- Screening: Spider Psychology in Cinema

我的私人文件夹

线上课程

即将开始的活动

LMSs: Advantages and Disadvantages

学习管理系统：优势和劣势

替代方案：

- MS 365
- 谷歌应用程序/Gsuite或脸书的国内替代方案

- 提供多种功能和工具
- 开源
- 可单独设计和调整
- 使用复杂
- 支持有限
- 需要管理员
- 还不是“4.0”
- 需要花费很长时间
- 看起来干巴巴，有些无聊

Comparison 比较



性价比高
使用简便
功能
客户支持

愿意推荐这款应用程序

Video Conferencing Tools

视频会议工具

学习管理系统的一大缺点是没有自己的视频会议功能。

这就是为什么许多教师和学生新冠肺炎疫情期间使用其他工具的原因。

最受欢迎的视频会议工具包括：



开放教育资源（OERs）

互联网上有很多免费的教育资源，例如：

- 视频：
 - ✓ 谷歌视频搜索或优酷等国内替代方案
 - ✓ Youtube或国内的替代平台（视频：）
 - ✓ TeacherTube
- 图片/图像：谷歌图片搜索
- 大学、非政府组织和私人的许多教育项目
- iTunes University
- 大多数软件和平台使用英语，因此使用者需要语言技能，会使用谷歌翻译等翻译工具。
- 演示文稿功能方面的一大优质资源是SlideShare。



Create Videos 制作视频

教师和学生自己也可以轻松制作和发布视频：

- ✓ 可以使用智能手机或相机拍摄
- ✓ 可以在电脑上录频
- ✓ 可以在PowerPoint演示文稿的基础上制作视频（我们稍后会做一番尝试）
- ✓ 可以在电脑上编辑并发布视频，例如发布在Youtube上。



Creating Videos with Youtube

使用Youtube创建视频

不仅可以观看视频，还可以：

- 使用4k视频下载器等工具下载视频
- 编辑自己的视频
- 上传视频，例如讲座录音或学生项目的视频
- 为班级或大学创建专门的视频频道



Screen Recording with OBS

使用OBS进行屏幕录制

- 利用免费软件OBS可以轻松录制教学视频
- 它会记录在电脑桌面上发生的事情
- 您可以添加一个网络摄像头
- 可以使用麦克风添加音频
- 也可以加入其他资源
- 替代方案：
 - Camtasia（不免费）
 - Camstudio（少一些功能）
 - 还有一些操作系统具有内置的录频功能
 - MS Teams可以录制视频通话/会议
 - 也可以录制MS PowerPoint的演示文稿（我们稍后将尝试运用）

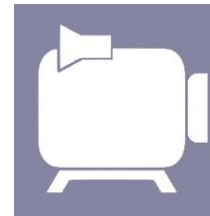
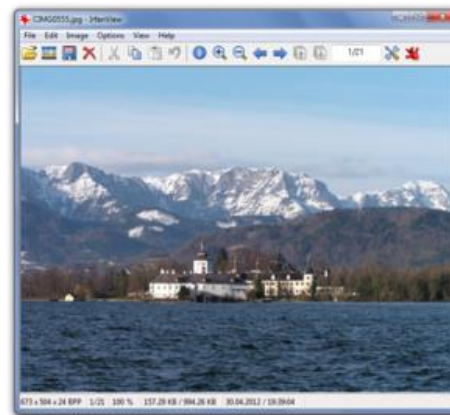


Photo Editing with Irfan View

使用Irfan View编辑照片

- Irfan View —— 小而简的工具，用于管理和编辑照片
- 可免费下载：<http://www.irfanview.com/>



Summary

总结

- 互联网上有成千上万个工具。
- 这里展示了一些最好用和最容易使用的工具。
- 在视频方面，所有工具都配有软件用法演示视频。
- 重要的是不要使用/尝试太多工具。
- 这样做可能会迷失方向，而且可能需要花费很多时间。
- 最好能坚持使用对个人而言最有用且效果最佳的工具。

