

全景学习平台使用说明书

(一) 访问网站

访问网站 <http://school.eduyun.cn/> 点击下载客户端，下载最新版本全景学习系统：



(二) 选择客户端的类型

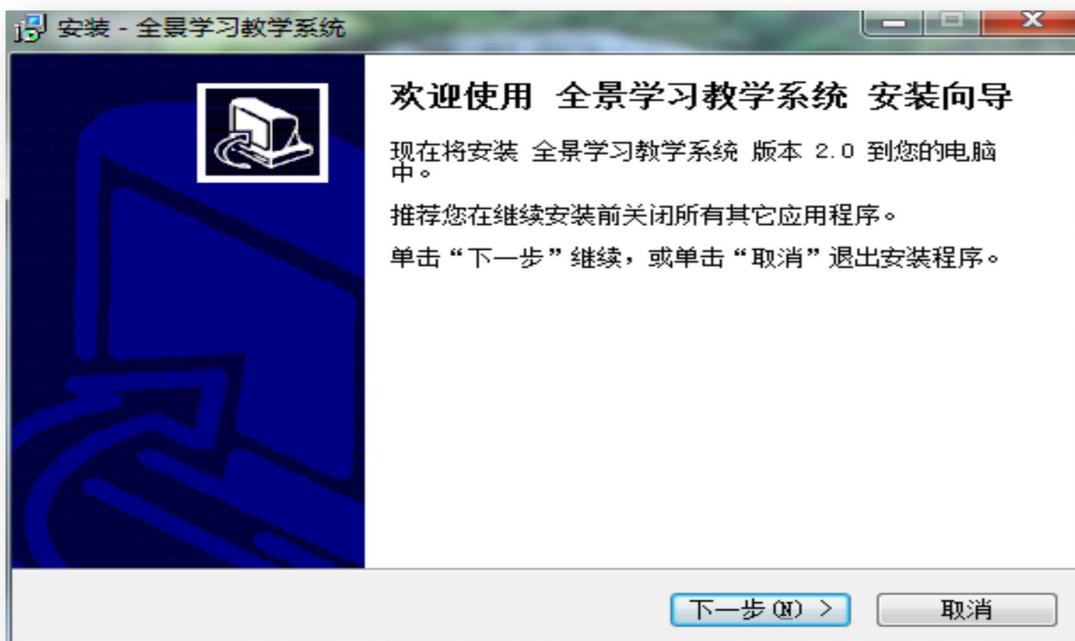
1. 红色为教师端
2. 黑色为 pc 学生端
3. 橙色为移动学生端



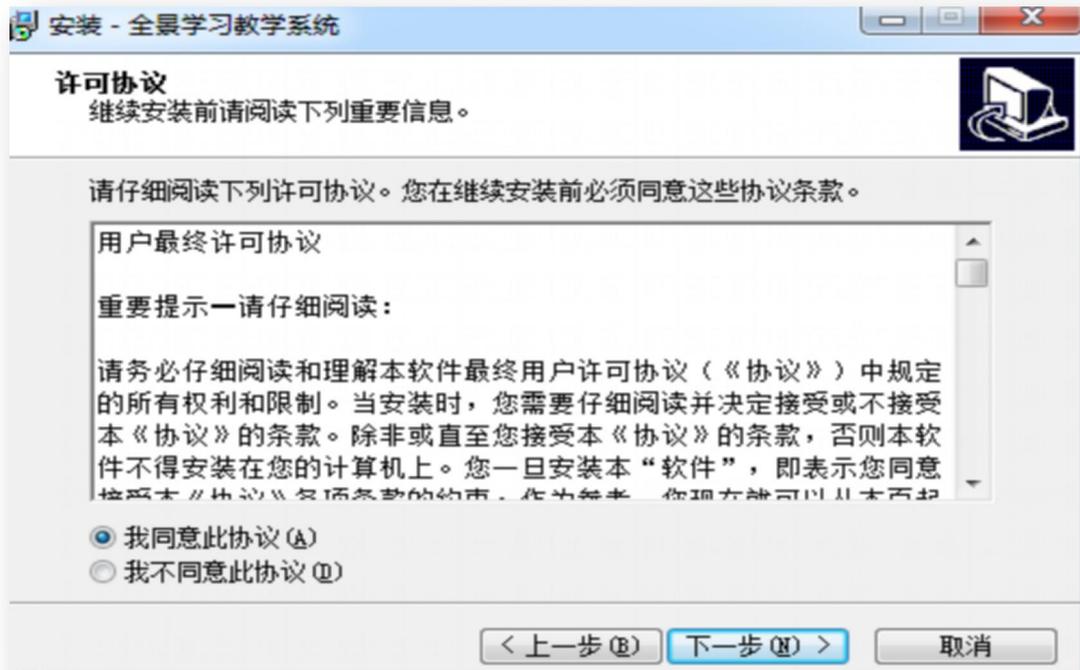
(三) 安装步骤



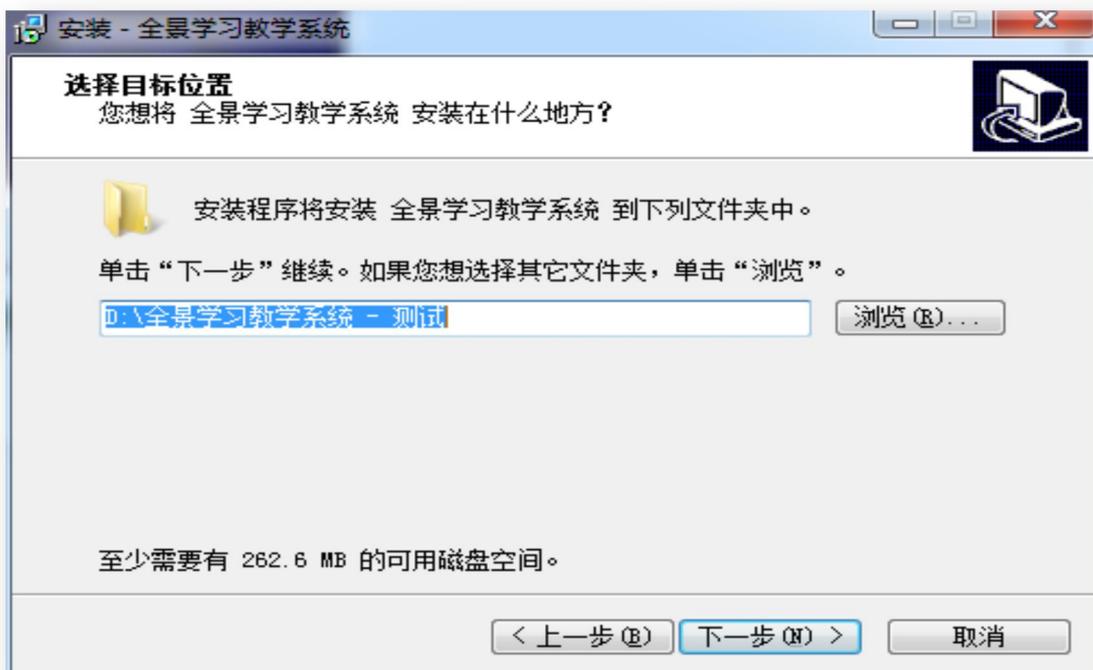
1. 双击下载的教师端安装包，弹出安装界面点击下一步，如下图所示：



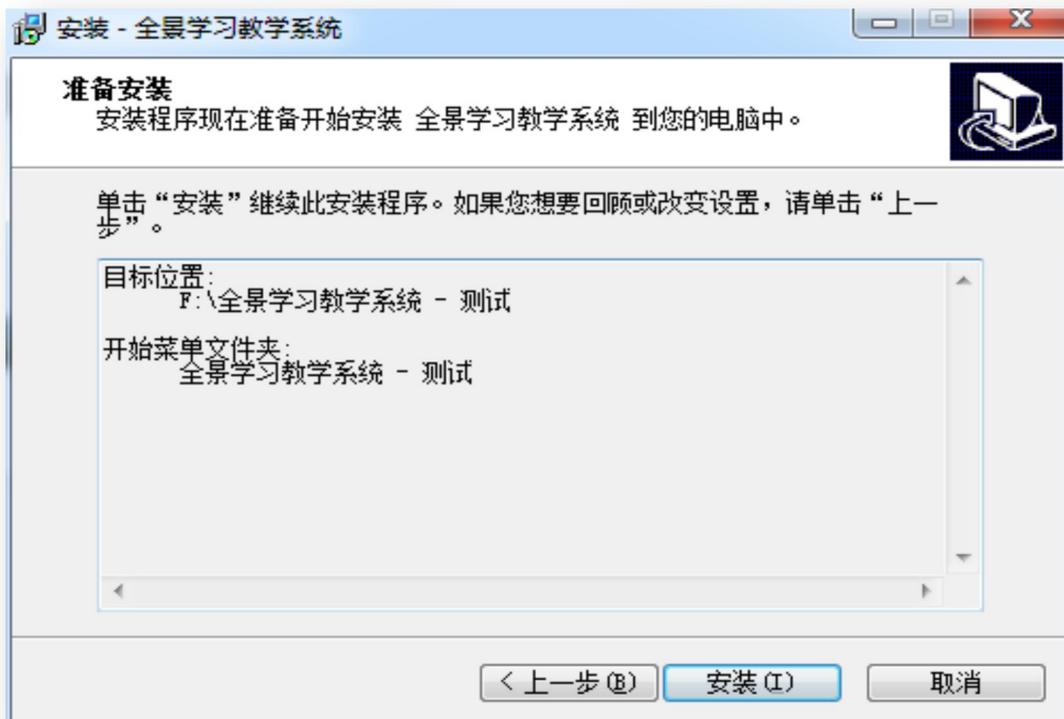
2. 进入安装协议界面，选择我同意此协议，点击下一步，如下图所示：



3. 进入安装路径设置，选择所要安装的位置点击下一步，如下图所示：



4. 点击安装，客户端安装完成，如下图所示：



5. pc 学生端安装流程和教师端相同，请参照教师端安装流程。
6. 移动学生端，可以通过手机或平板扫描二维码进行下载。

(四) 安装成功的学生端、教师端、手机学生端



注册账号

1. 点击学生客户端里的立即注册和教师客户端里的官网注册，进行账号的注册，学生账号可以直接登录，教师账号需要后台开通权限才可登录教师客户端。如下图所示：



2. 输入用户名、密码，确认密码后输入电子邮箱。完成账户的注册。如下图所示：

■ 学生端操作使用说明

(一) 登录

双击学生客户端，输入用户名密码。如下图所示：



(二) 选择教室

在全部课程里找到听课的教室。如下图所示：



(三) 学生端工具介绍

1. 学生听课主界面



2. 工具介绍

工具	名称	功能
	指示工具	学生用来指示老师讲课的内容
	鼠标工具	取消当前正在使用的工具
	粉笔工具	书写绘画
	直线工具	绘制直线
	笔迹隐藏	隐藏学生自己书写的内容

	摄像头	打开摄像头
	共享资料	正在发言中向老师分享文件
	离开教室	离开正在上课的教室
	全屏工具	全屏和窗口切换工具
	申请发言	学生向老师申请发言
	分享屏幕	向老师分享自己的屏幕

教师端操作使用说明

(一) 登录

双击“全景学习教师端”，输入“用户名”、“密码”，点击“登录”即可进入教师端的主界面。



(二) 主界面功能介绍

下图就是教师端的主界面。共分为全景导学、第一课堂、本地课堂、全景播放、文件上传、全景平台、作业系统、文件转换、系统设置。



(三) 具体内容如下：

名称	功能
 <p>全景导学</p>	教师制作导学/教研的文件。
 <p>第一课堂</p>	教师在网络环境下进行远程教学。
 <p>本地课堂</p>	工具与第一课堂一样，不支持网络在线授课。

 <p>全景播放</p>	<p>回放第一课堂及本地课堂录制的课程，检查老师上课录制的效果。 (提示：老师只能播放自己账户录制生成的课件)。</p>
 <p>文件上传</p>	<p>上传课程、导学、图片以及音/视频。</p>
 <p>全景平台</p>	<p>全景学习平台的官网。可以发布/观看课程以及导学教研的课程</p>
 <p>作业系统</p>	<p>教师可以制作课堂练习、课后作业。还可以查看学生做题情况。</p>
 <p>文件转换</p>	<p>教师把含有动画效果的 PPT 课件转化为全景格式的 PPT 课件。</p>
	<p>设置全景导学、第一课堂、本地课堂中粉笔的颜色、字体的大小、摄像头设备的选择，直播画面清晰度的选择、麦克风的选择以及音量的调整和测试。</p>

■第一课堂/本地课堂

第一课堂可远程直播开课、录课，学生在网络环境中可实时在线听课；本地课堂无需网络，即可完成上课、录课。进入第一课堂或本地课堂后，可以导入 ppt 或者直接讲课、录制：



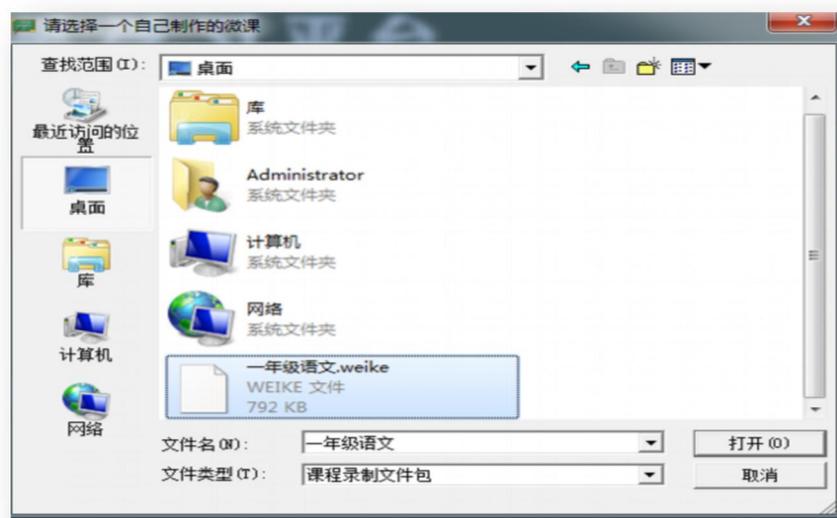
教学工具如下:

工具	名称	功能
	教杆	老师用来指示讲课的内容
	粉笔	上课时，老师根据需要书写、绘画
	线条	可以用来绘制各种线条
	形状	绘制各种图形
	草稿纸	讲课时，板书额外的内容，不具备记忆功能
	板擦	擦除多余的书写、图片、视频

	云资料库	上课时，老师插入图片、视频等资料
	导学与作业	插入导学评论的内容以及作业
	输入法	讲课时，老师插入文字、段落。
	黑板	板书老师讲课的内容，具有记忆和翻页功能
	摄像头	采集上课画面；功能分为仅发送、保存和取消
	汉字读写	教给学生正确的读写汉字
	共享资料	用来接收学生分享的问题与资料
	放大镜	放大课堂中局部的内容
	互动教具	老师和学生互动的重要工具
	保存	保存第一课堂录制内容并退出第一课堂
	退出	结束第一课堂上课、录课，不保存录制内容
	发言工具	同意或点名学生发言
	考勤工具	全面了解学生在线听课情况
	翻页工具	PPT 翻页工具

■全景播放

第一课堂/本地课堂上课、录课结束，保存课程，在“全景播放”中可以进行观看，打开全景播放，选择需要播放的课程点击“打开”即可进行播放。



■文件上传

通过文件上传功能，选择微课，点击上传：



打开“文件上传”，输入课程标题，点击“浏览”选择上传内容，系统即会自动检索文件，检索完成后，点击“上传”，文件就上传成功。

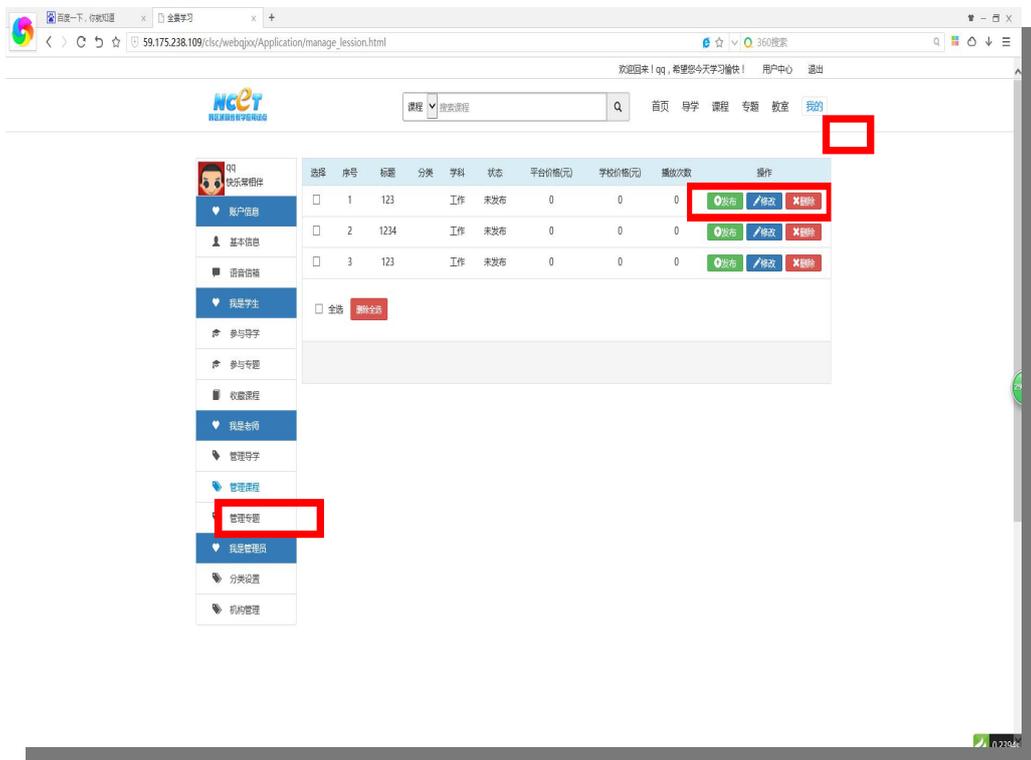


■发布课程

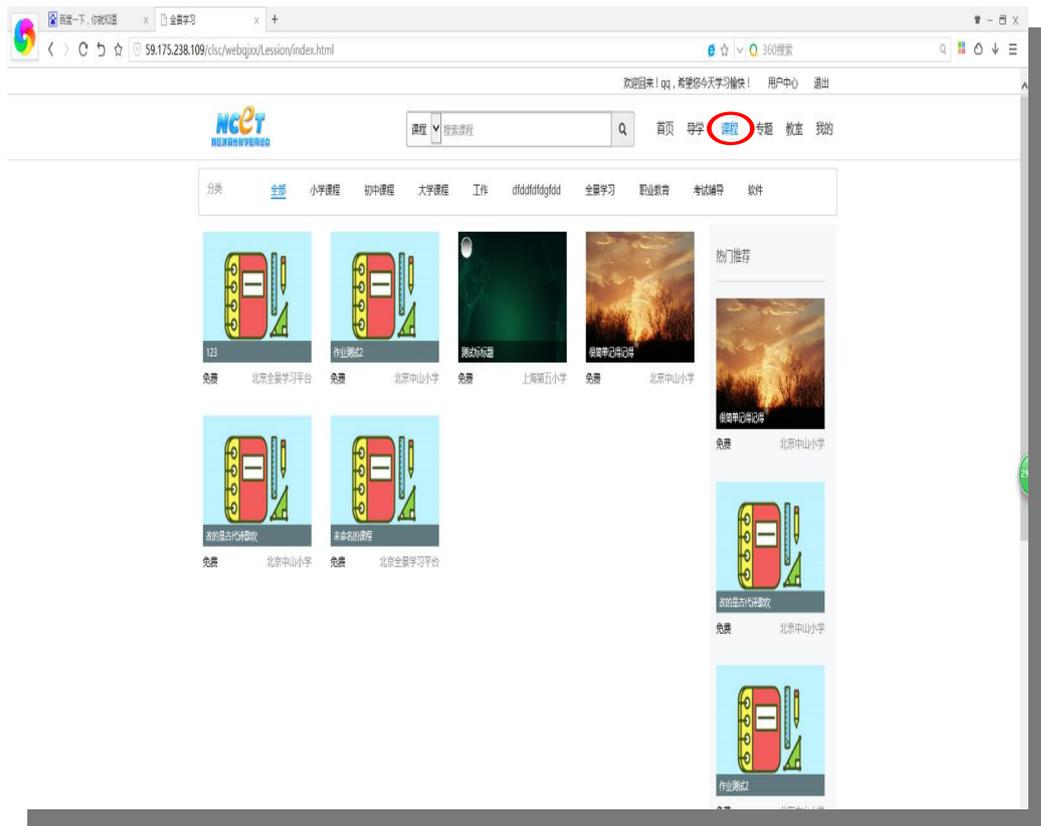
文件上传成功后，打开“全景平台”，进入网站发布课程：



点击网站“用户中心”，在“我是老师”栏的“管理课程”里面找到上传的课程，在要发布的课程前的方框中 ，点击发布按钮。



发布完成后打开“课程”，可以看到发布的课程：



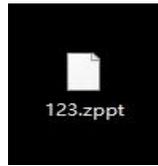
■ 导学/教研使用说明

教师通过全景导学实现“翻转课堂”教学步骤：一、制作课件，二、上传文件，三、发布导学，四、参与研讨，五、选择具有代表性的问题、回复，六、讲课中导入问题和回复，翻转课堂教学。

第一步：用全景导学功能制作课件



1. 登陆全景学习客户端，用全景导学制作课件；制作课件时可以导入PPT文件或者直接制作，如下：



保存后，生成.ZPPT 文件，如右图：

第二部：将课件上传到全景学习平台



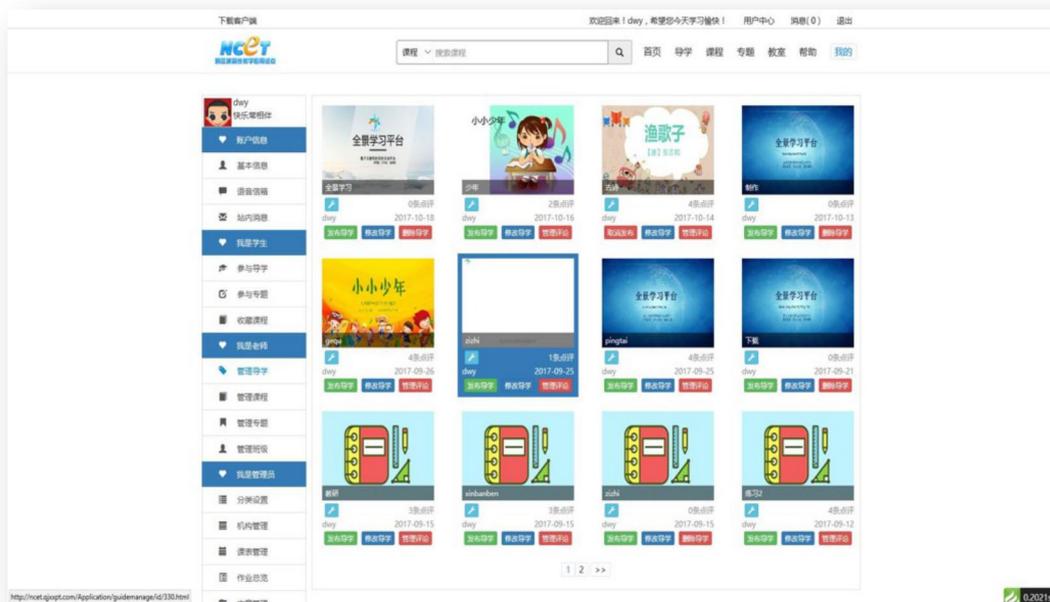
1. 通过“文件上传”功能，将课件上传到全景学习平台，如下图：



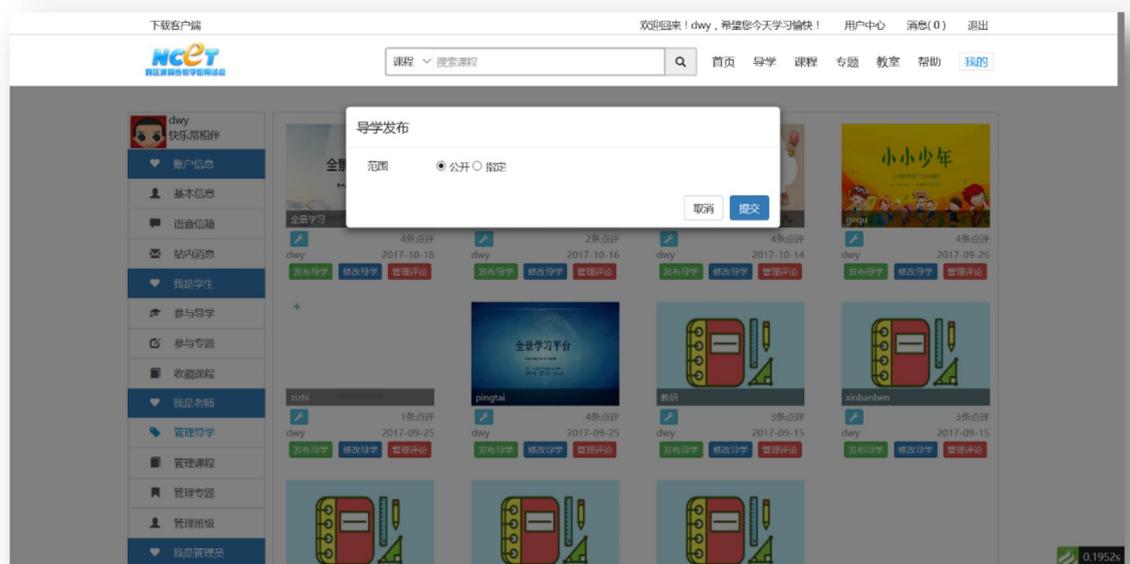
2. 填写标题，导入保存的.Zppt 课件，选择“导学”类型，确定“上传”。

第三步：点击“全景平台”登陆网站，发布导学

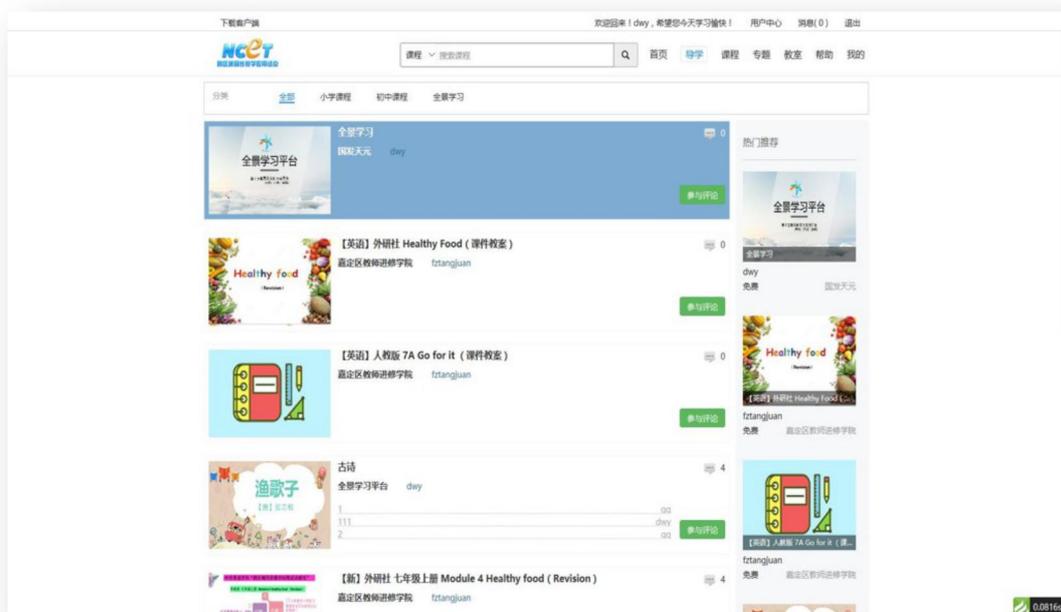
1. 用教师账号登陆网站，在“我的”——“我是老师”——“管理导学”中进行发布，界面如下：



2. 点击“发布导学”后，首先选择“机构”，然后再选择“导学发布的范围”，如下：



3. 发布后在“导学”频道呈现，学生/教师可以进行导学讨论。

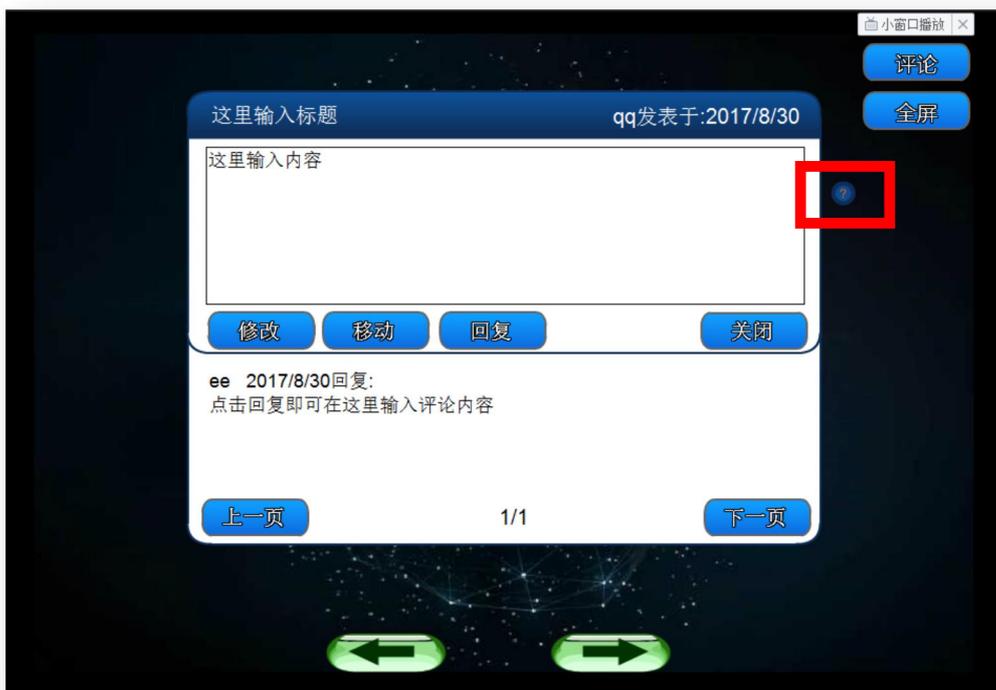


第四步：教师参与导学讨论

1. 在需要提出问题的地方单击，会出现一个问号 。

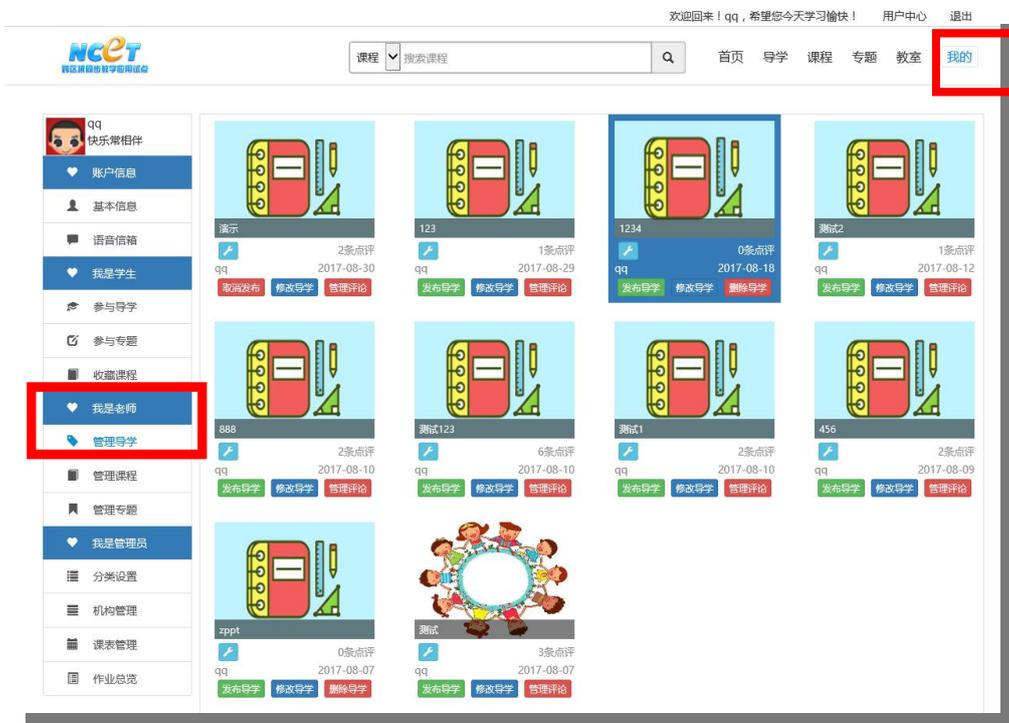


展示如下：
点击回复进行讨论

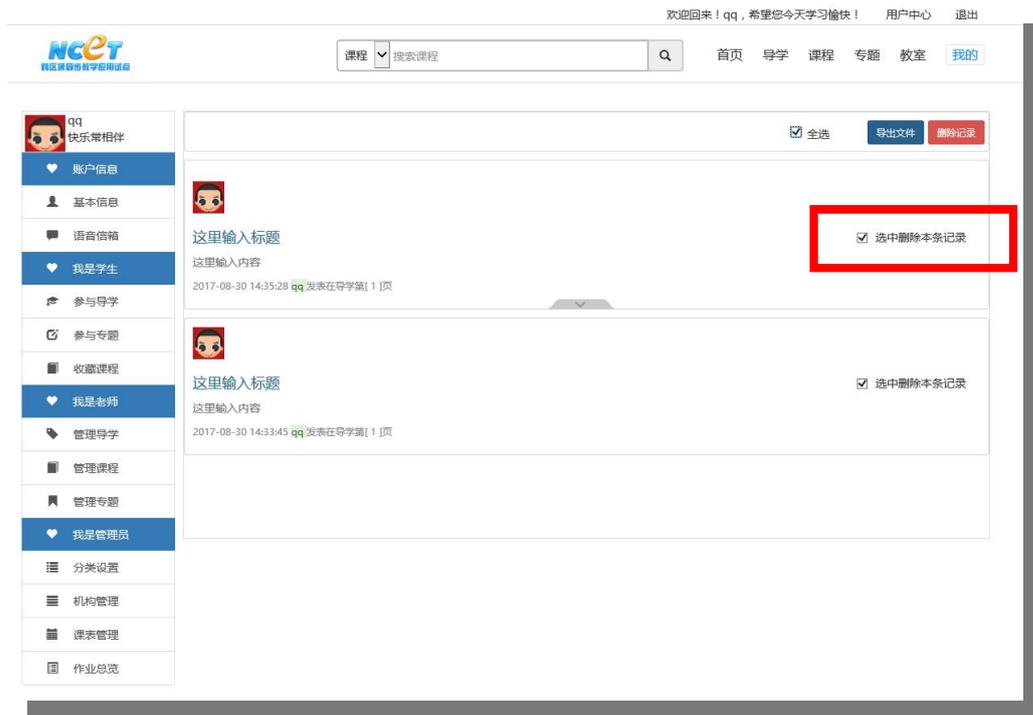


第五步：老师导出有代表性的问题

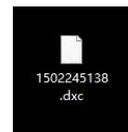
1. 在“我的” — “管理导学”，点击“管理评论”，



2. 选择评论问题或者回复进行打“√”：



3. 点击“导出文件”，选择文件需要保存的位置，会生成 .dxc 的文件：



第六步：讲课中导入导学，进行翻转课堂教学

1. 用“第一课堂”，导入 .zppt 格式的讲课课件（课件内容与导学研讨课件一致），创建教室后，利用左侧工具栏的插入工具导入评论。



2 选择导出到课堂里的导学文件：



3. 讲课内容中出现红色的圆点，圆点就是在网站导学频道中的评论内容：



3. 点击“圆点”，展现选择的内容和评论内容：



■ 作业系统使用说明

(一) 习题的制作

1. 打开教师端的作业系统。如下图所示：



2. 作业系统分为两种模式：拍照模式和文本模式。如下图所示：



3. 在拍照模式下，点击相机图标也可截图粘贴导入需要制作的课堂习题图片，开始制作习题。如下图所示：



4. 在输入答案的位置创建序号，再次单击序列号，选择题目类型，并且输入正确答案，点击发布作业即可完成习题制作。如下图所示：



4. 作业制作完成后，可以在我们目前制作的基础上加入音频和视频。如下图：
- (1) 插入本地音频或录音：



(2) 插入云资料视频或本地视频:



5. 插入完成后, 都会在下方显示出来, 完成制作后点击“发布作业”就制作完成了。



6. 在文本模式下可以直接书写内容。如下图:



7. 输入完内容后, 可以插入图片和提点。如下图:



8. 当作业制作完以后, 在文本模式下也是可以使用在拍照模式下的插入音频和视频的工具。制作完成后, 点击“发布作业”就可以了。如下图:



9. 制作主观题。如下图：



注：“主观题”系统无法自动判断答案的对错所以要输入正确解题步骤和评分标准（学生互评时依据评分标准进行评判），主观题制作完成。如下图所示：

（二）习题导出

1. 作业制作完成，在“全部题库”选中需要用到的习题



2. 通过

“查看已选项目”对习题进行导出。如下图所示：



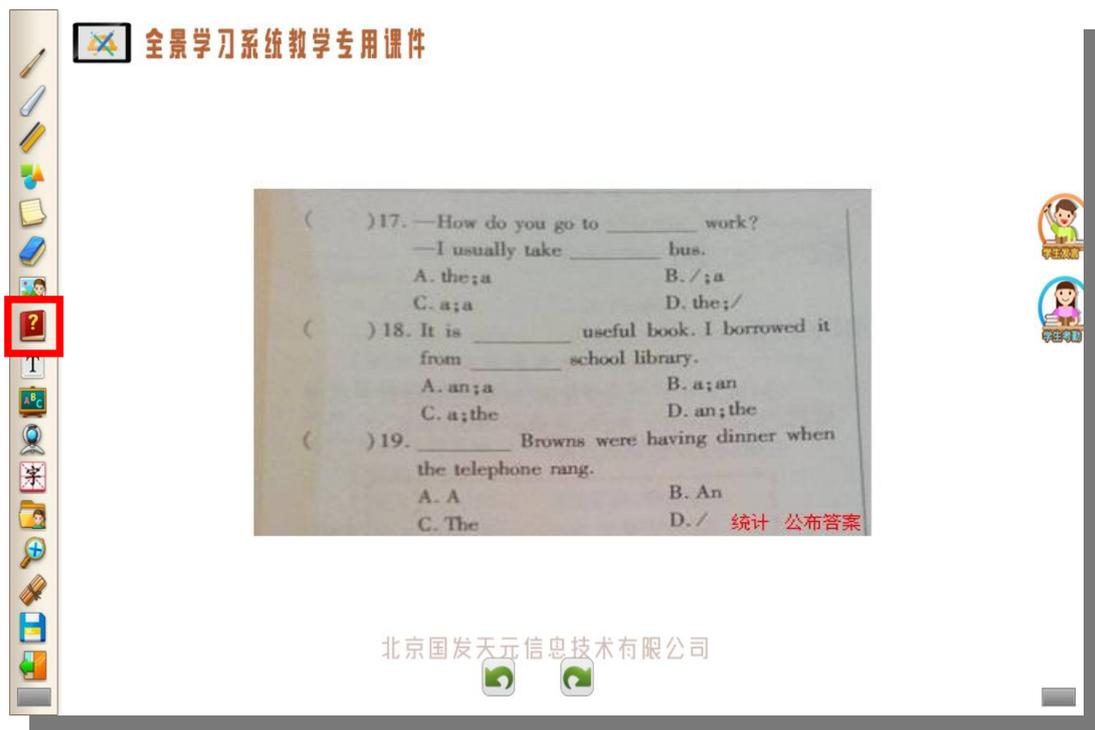
(三)

课堂练习

1. 利用第一课堂开设教室。如下图所示：



2. 通过导学与作业工具栏，导入课堂练习题。如下图所示：



(四) 课后作业

1. 通过“第一课堂”上课，课件保存后，利用“文件上传”，把课件进行上传。上传后打开作业系统进行课后作业的布置。如下图所示：



2. 在作业系统里的布置作业选择导出的习题为我们上传的课程布置课后作业。如下图所示：



4. 作业布置完成后，学生通过移动学生端里面的“我的作业”进行答题。



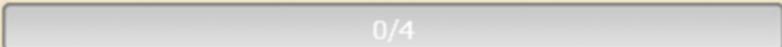
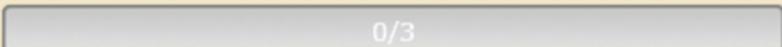
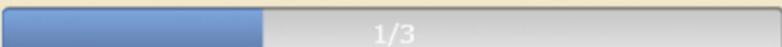
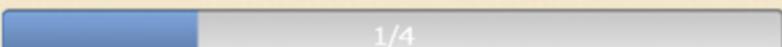
5. 学生答题完成后，教师通过教师端的“作业系统”里的“简报”查看学生做题情况。如下图：



作业简报



中山小学三年级2班

已完成		查看名单
未完成		查看名单
满分		查看名单
订正		查看名单
错题		查看名单
待评		查看名单

上个班级



1/1



下个班级