

智课堂-课堂授课 PC 端

用户使用手册

卓智网络科技有限公司

版权所有 侵权必究

2017 年 4 月

文档说明

一、阅读对象：

学校教师、售后培训师

二、版本履历：

文档版本	产品版本	撰写时间	撰写人	审核人	修订说明
V1.0	V1.0	2017.04.01	郑亚曼	黄世银	文件建立

目录

文档说明.....	1
一、 前言.....	4
1. 功能概述.....	4
二、 使用说明.....	4
1. 进入课堂.....	4
课程列表.....	4
请选择授课班级.....	5
2. 课前准备.....	6
课件展示.....	6
二维码.....	7
课堂点名.....	8
一键录课.....	8
3. 上课进行时.....	9
课件演示.....	9
批注模式.....	10
课堂测验/投票.....	10
接受/同步投屏.....	13
4. 同步控制.....	15

移动授课助手同步控制.....	15
5. 结束上课.....	17

一、前言

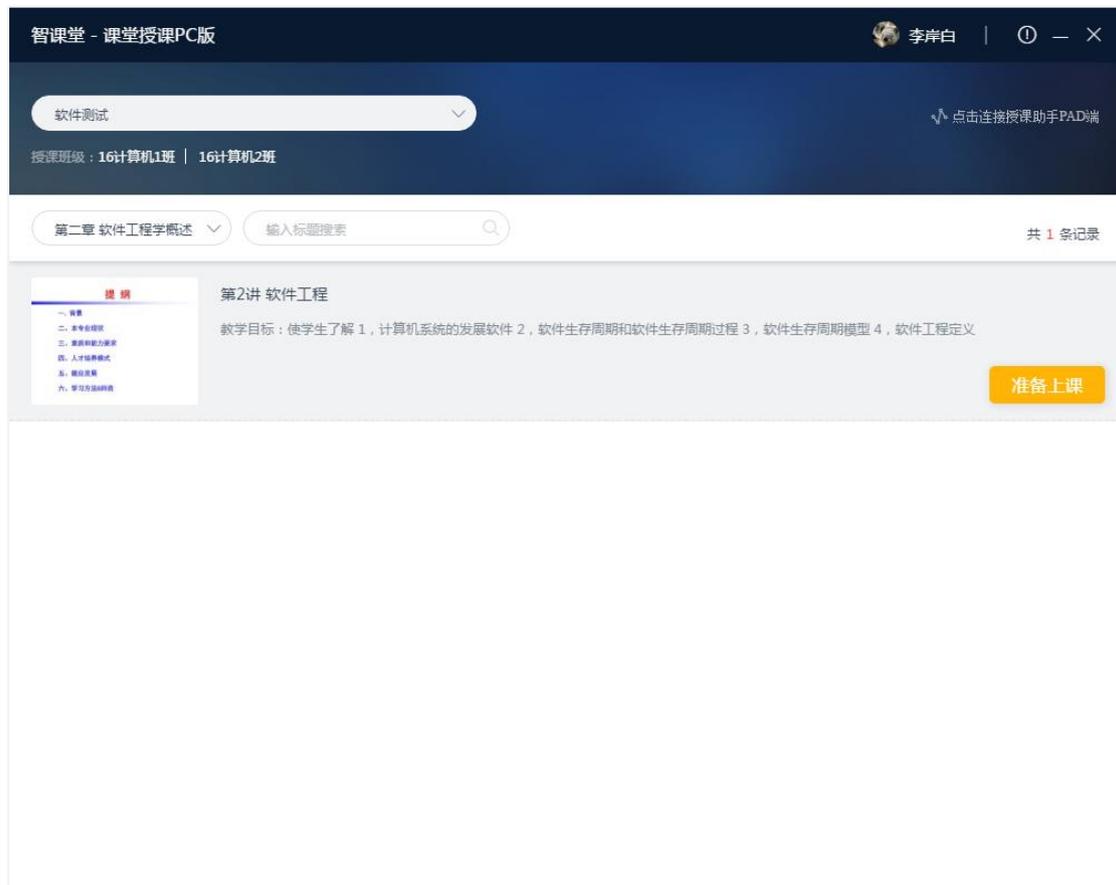
1. 功能概述

本系统主要用来线下互动课堂的授课，支持多样化互动教学，且可以通过后台数据采集即时反馈学情。

二、使用说明

1. 进入课堂

课程列表



登录课堂授课 PC 端后，可实时同步云盘课件，展示该教师所有课程的课堂授课内容。在此选择对应的课时章节，点击“准备上课”会弹出授课班级选择。

请选择授课班级



根据教师实际需要，可以在选择授课班级弹窗里选择需要授课的班级，点击“确定”就可以进入课堂。

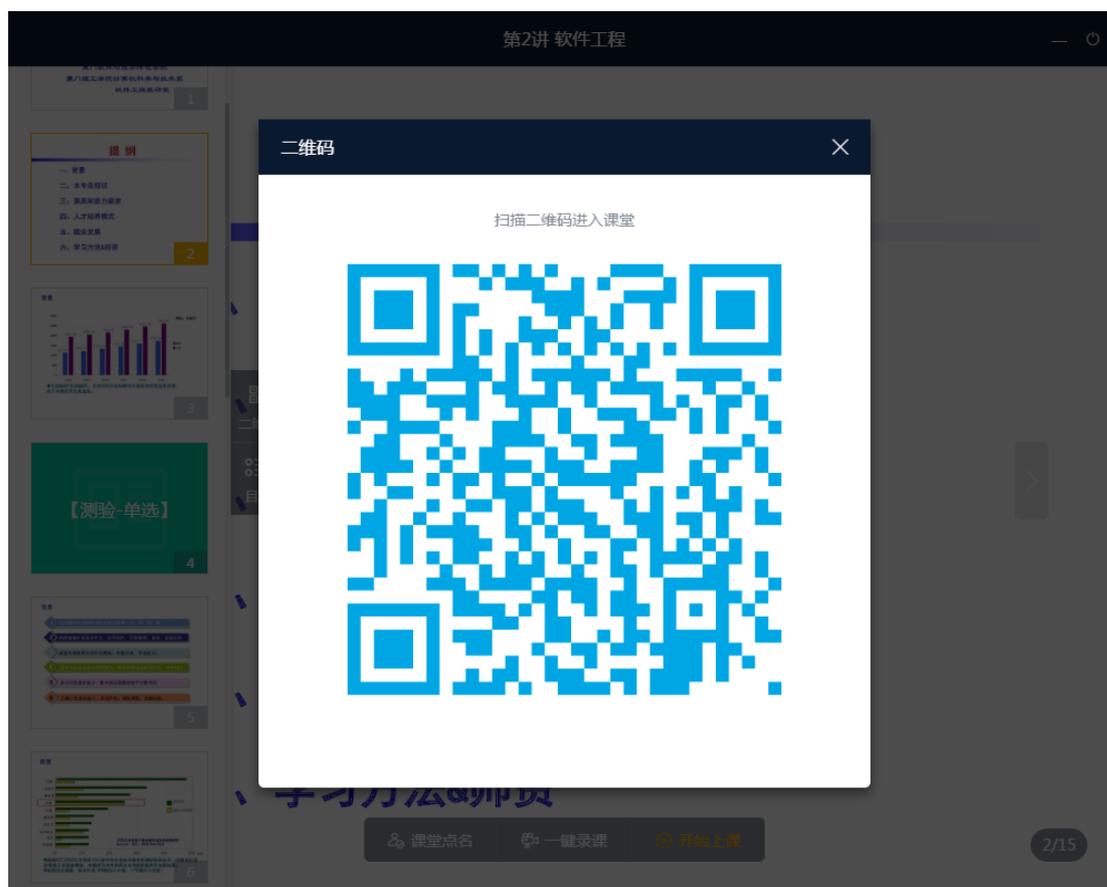
2. 课前准备

课件展示



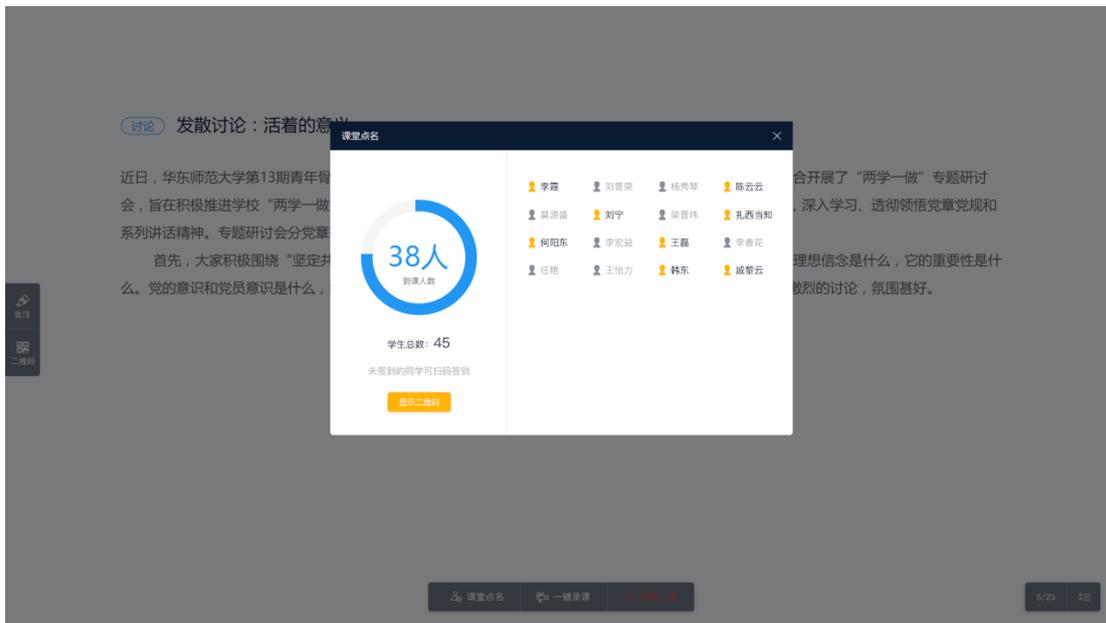
教师选择授课班级后，会进入准备上课界面，此页面主要用来做预览课件、课堂点名，开启课程录制等一系列课前准备工作。

二维码



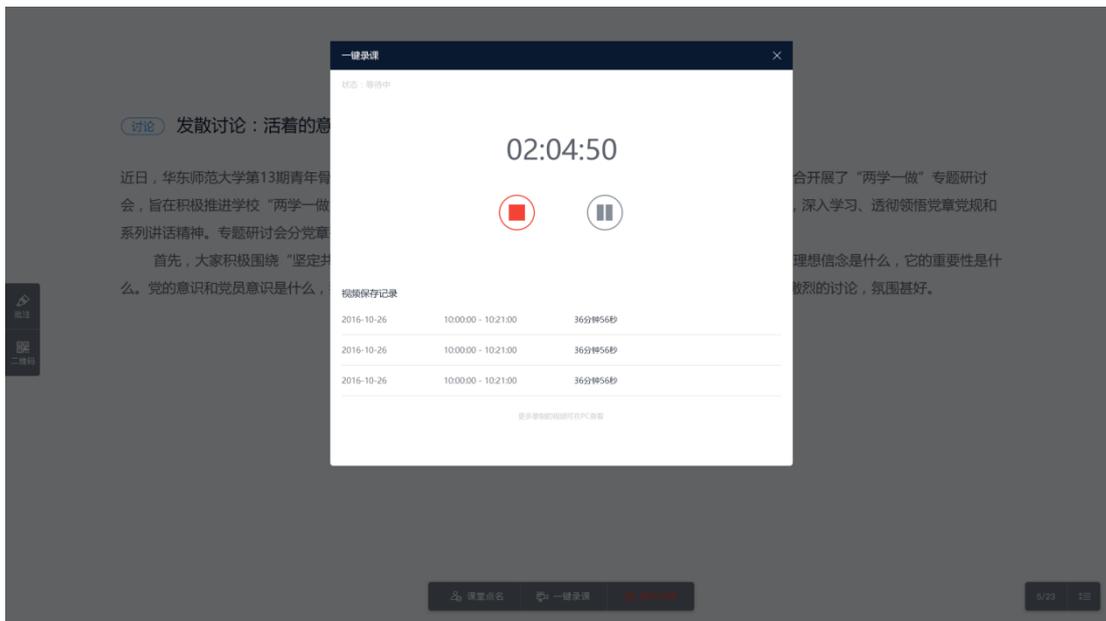
教师打开二维码，学生即可通过智课堂移动端扫一扫进入课堂。同时默认该学生签到成功。而教师则可以通过移动授课助手扫描该二维码便与 PC 端建立连接。连接后移动授课助手就可以同步控制 PC 端进行移动授课。

课堂点名



教师使用线下课堂授课 PC 端授课时，可以在底部打开课堂点名功能。查看学生签到情况，也可以在此打开二维码供学生签到。

一键录课



教师使用线下课堂授课 PC 端授课时，可以在页面底部打开一键录课功能，

实现傻瓜式的快捷课堂录频控制。



另外点击页面底部的“开始上课”按钮，也会自动弹窗提示是否开启“视频录制”。不管是否开启都会进入上课中状态。

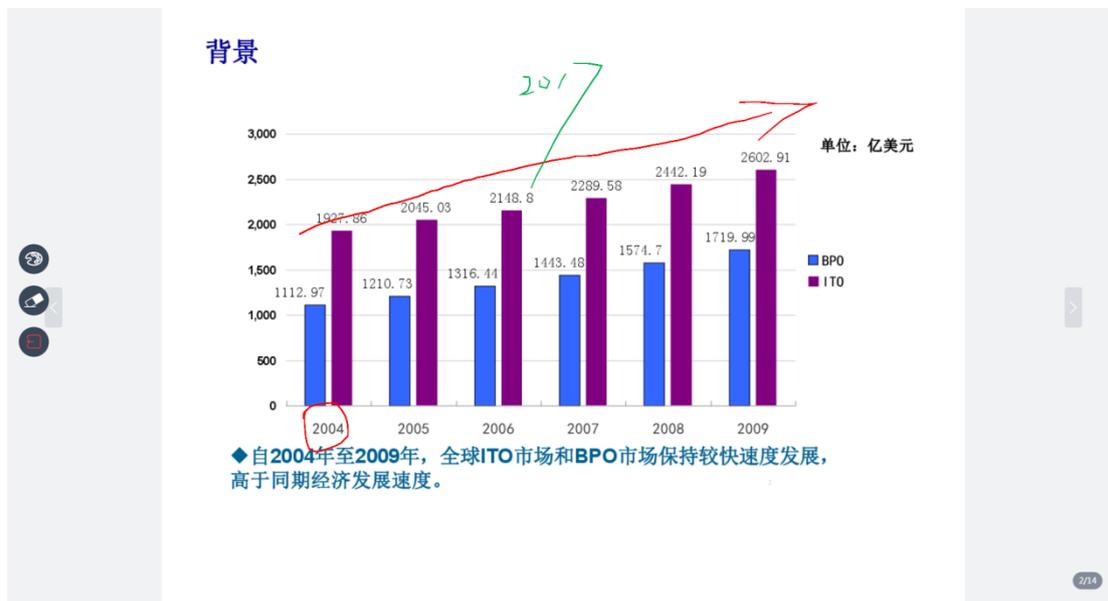
3. 上课进行时

课件演示



教师在课前准备页点击“开始上课”，就可以进入课件演示页。演示过程支持触控屏的操作切换课件内容，方便应对不同教室的硬件环境。

批注模式



在课件演示页点击左侧批注按钮可进入批注模式。批注模式可以修改笔触颜色，也可以一键清除批注。让教师可以方便的进行圈点评注。

课堂测验/投票

单选 软件测试的目的是什么？

- A 试验性运行软件
- B 发现软件错误
- C 证明软件正确
- D 找出软件中全部错误

单选

课堂测验 一键投票 退出全屏

在课件演示时，除了可以查看备课时添加的音视频，讨论，课堂总结等教学活动外，还可以给学生推送测验/投票。当翻页到测验/投票页面底部会出现“推

送”按钮。

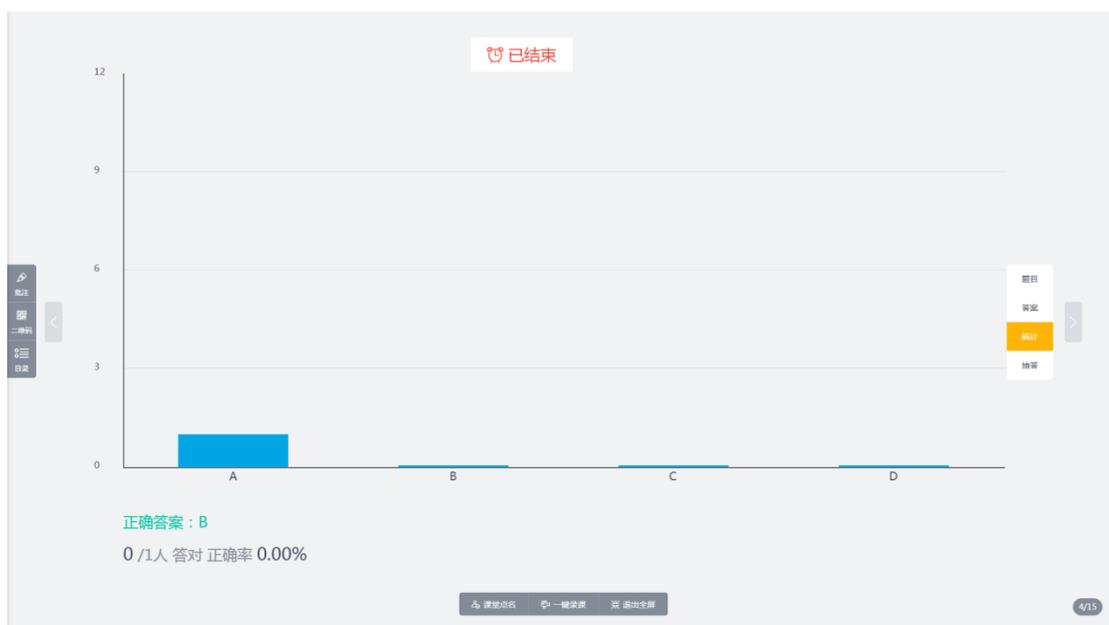


点击“推送”按钮，会弹出答题限时设置。教师可以根据实际需要进行设置。

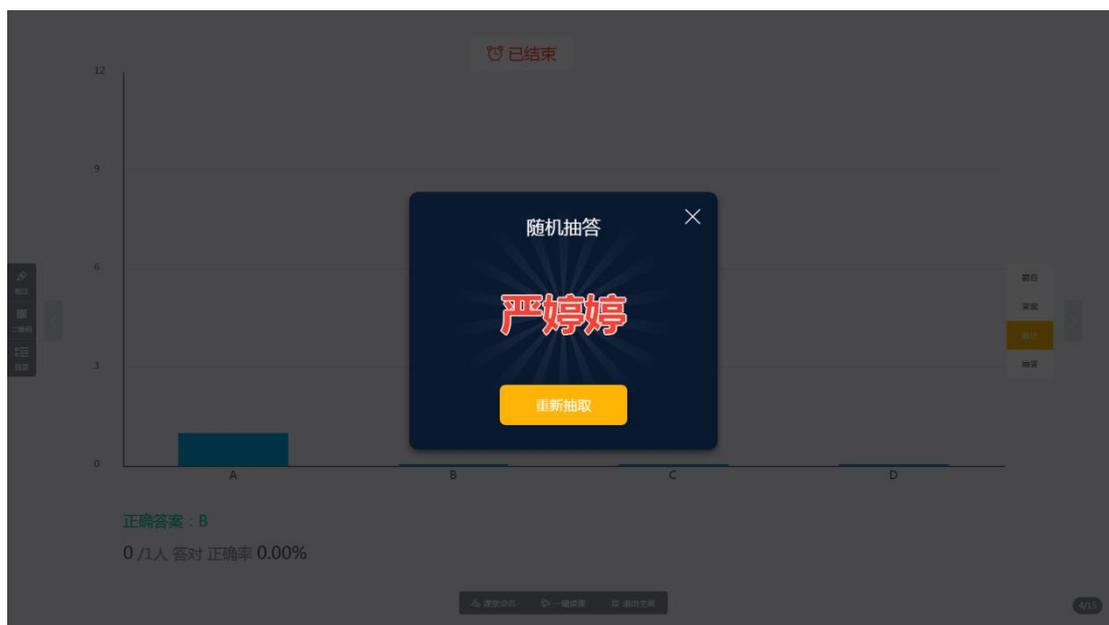
点击“确定”将题目推送给学生。



推送后界面会显示，限时倒计时和，已答题人数。



在限时结束或者在学生提交答案后,老师可以根据需要公布答案或者查看答题统计信息。

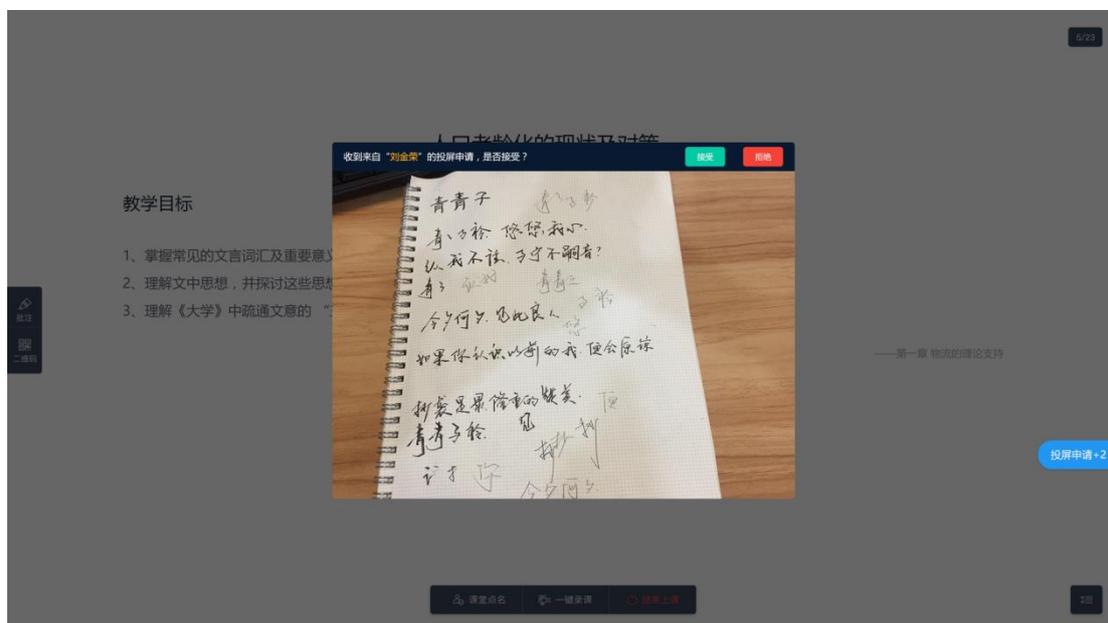


另外,系统还提供了抽答的功能,让学生更有课堂参与感和趣味性。

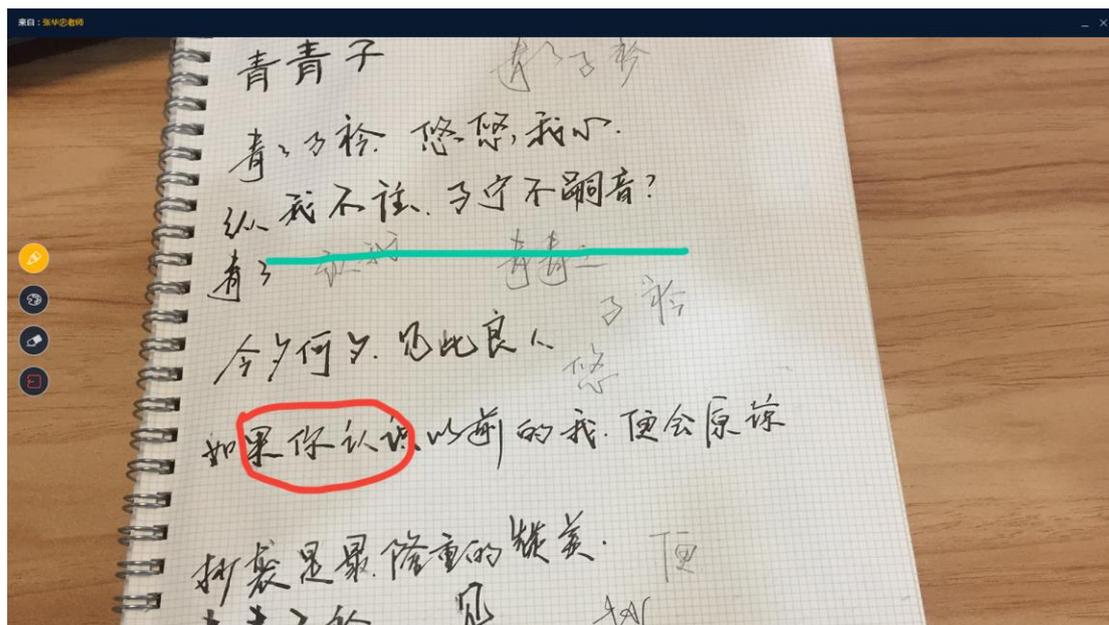


投票推送后和测验类似，教师可以根据实际需要设置投票倒计时、公布投票统计、随机选人进行抽答。

接受/同步投屏



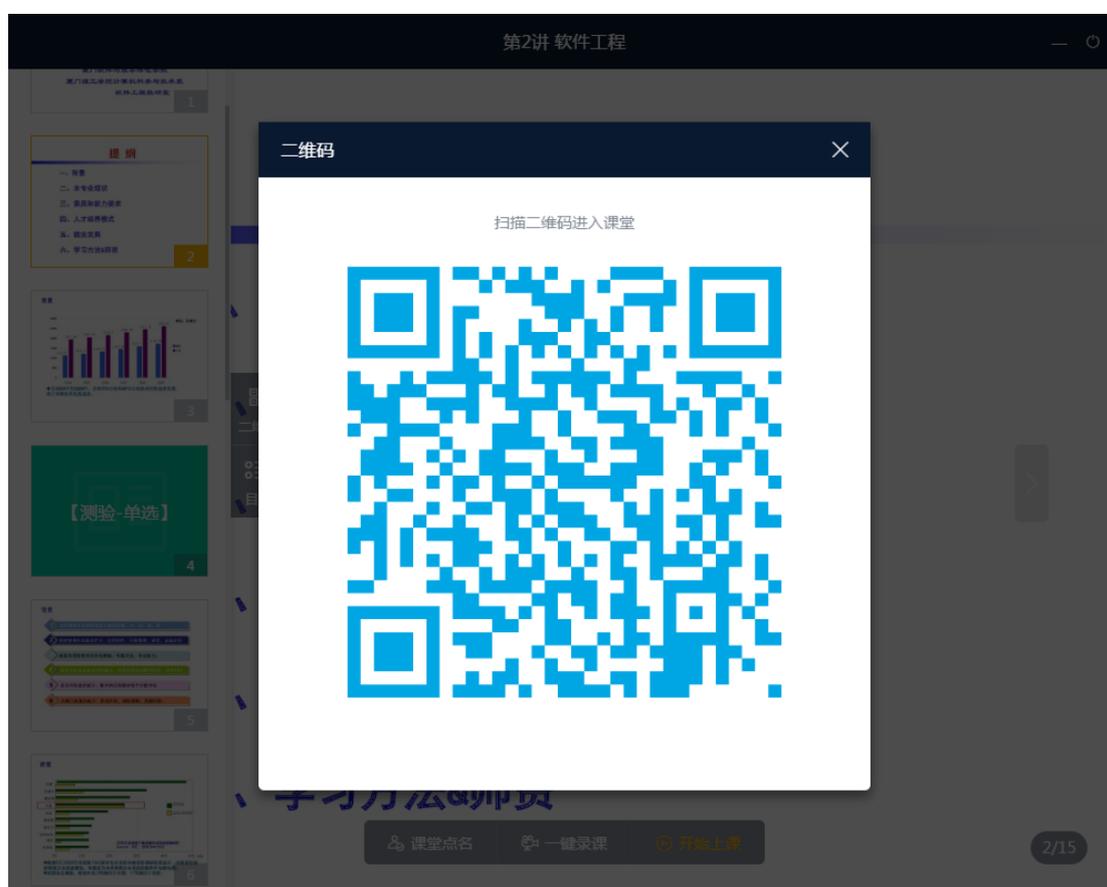
教师在授课过程中，如果学生有发起投屏申请，右下角会有相应的提示，点击“投票申请+N”，查看学生投屏的缩略图并可以选择是否接受。



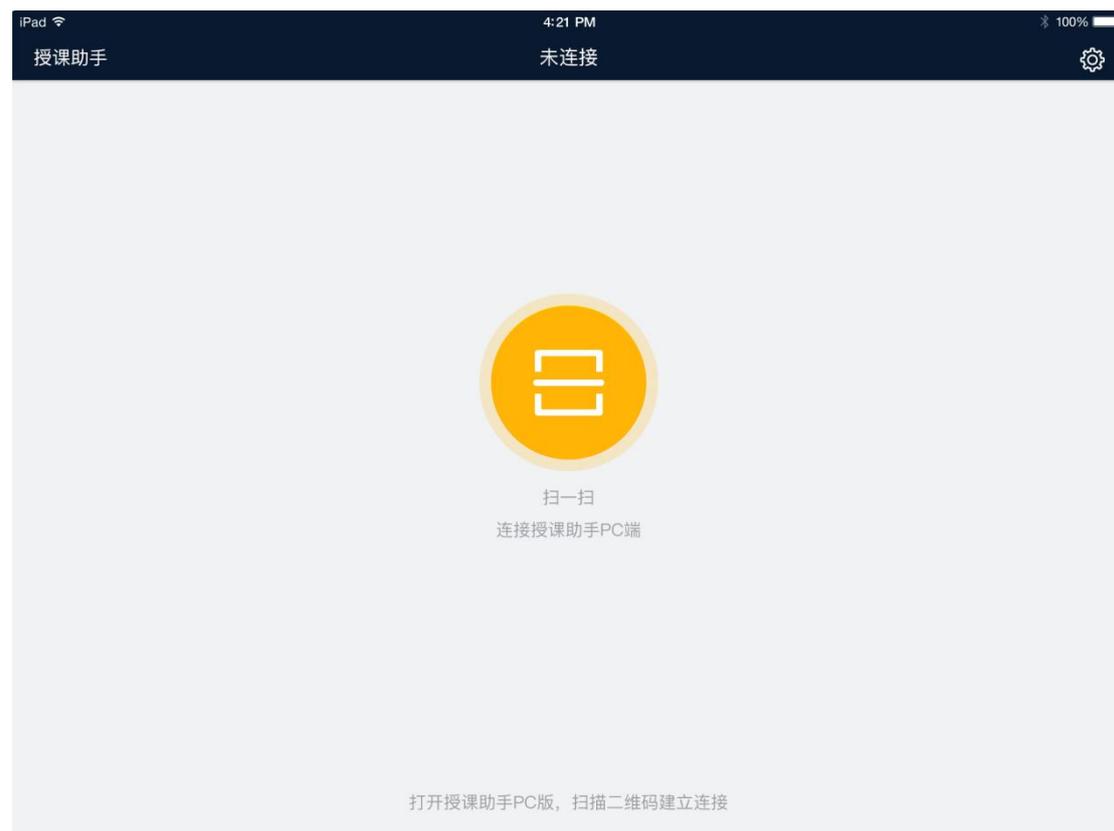
接受学生投屏后，教师可以对学生的投屏内容进行批注，方便教师进行讲解和点评投屏内容。

4. 同步控制

移动授课助手同步控制



教师在进入课堂后，不管是课前准备页面，还是上课中页面，都可以点击左侧“二维码按钮”，呼出二维码窗口。



此时使用移动授课助手扫描二维码便可与 PC 端建立连接。连接后移动授课助手就可以同步控制 PC 端进行移动授课。

5. 结束上课



教师点击底部的退出全屏，会返回到课件展示页。此刻不会正式结束本次授课。



在上课准备页，点击右上角“关闭”按钮即可正式结束上课，结束上课后如果有开启录课功能，会自动结束录课。

