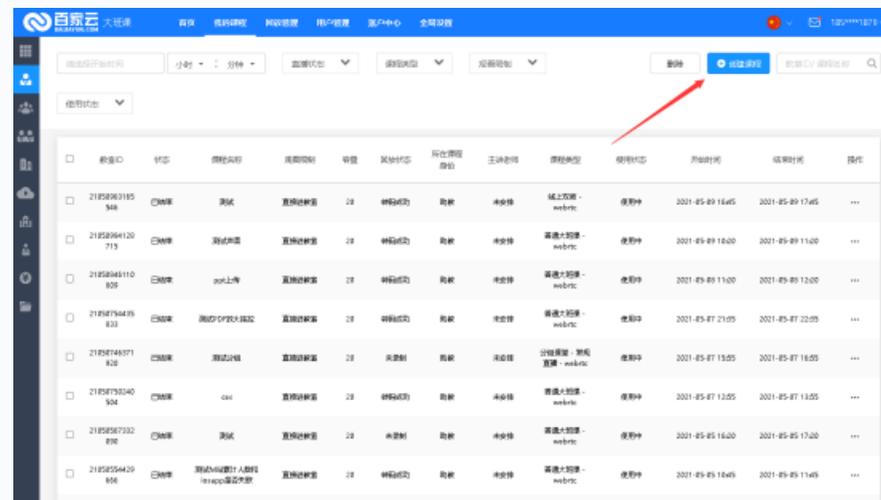


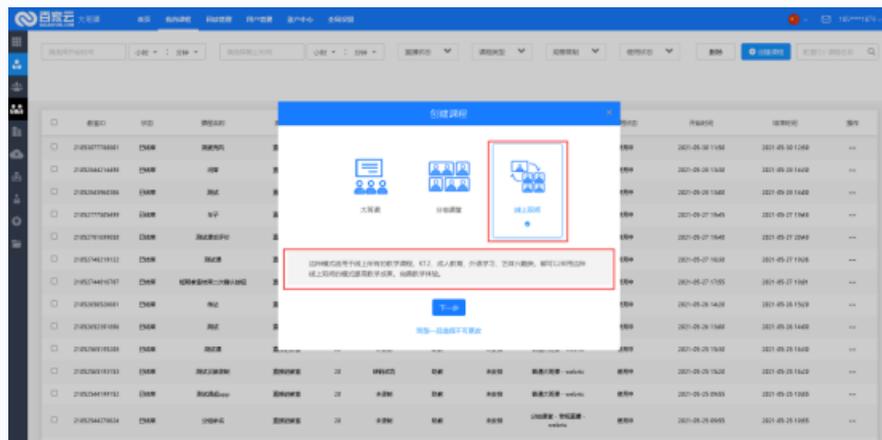
## 一、大班课创建课程介绍

### 创建课程

(1) 首先点击创建课程，然后点击创建大班课，创建分组课堂和线上双师也是一样的操作流程，不过教室内的功能会有细微区别。



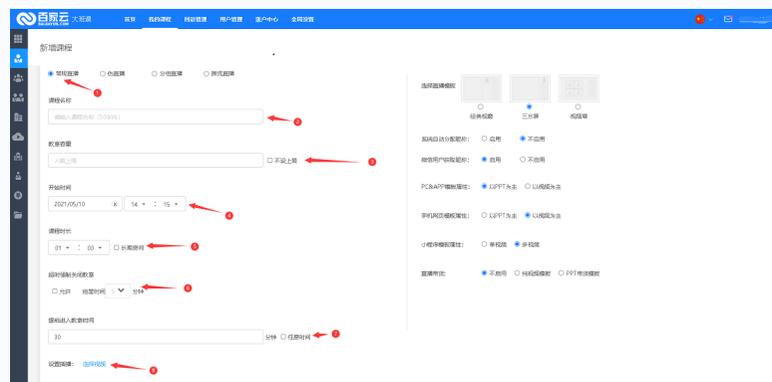




## 设置课程信息

1. 创建一个大班课的常规直播，
2. 填写课程名称，
3. 设置教室学生容量，可以直接填数字，也可以直接选不设上限，（注：教室容量只计算学生，不计算老师和助教在内）。
4. 设置这节课的开始时间，需要什么时候上课就填什么时间就可以了，
5. 设置拖堂时间，想要拖堂点击允许，设置最长拖堂时间是一个小时，（注：如果设置了不允许拖堂，那么到了下课时间老师还在上课的话，学员如果掉线，就进不了教室了）
6. 设置提前进入教室的时间，这个是设置上课前提前多久才能进入教室，需要提前多久 进入教室就设置几分钟，也可以设置成任意时间，这样随时都可以进入教室，会比较方便。

7. 设置插播，可以提前把要播放的视频关联到教室，提前备课，视频可以设置回放和插播，插播的视频文件可以提前在文件管理上传到后台。最后一项是
8. 设置是否允许学生上麦，如果需要学生上麦，点有，不需要学生上麦就点无。



## 其他设置

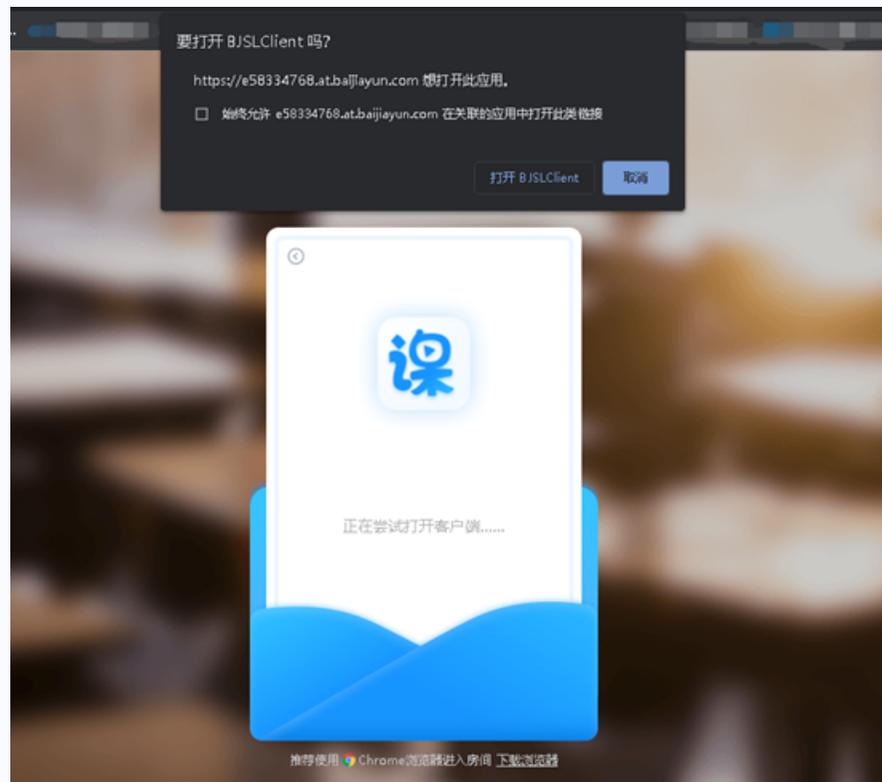
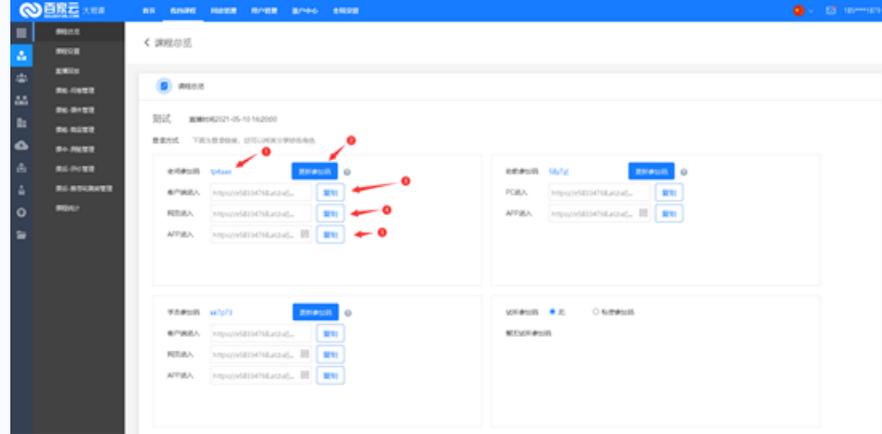
1. 选择直播模板，一般创建教室是选择三分屏，选其他模板也可以。
2. 系统自动分配昵称，选启用就是系统自动分配的昵称，选不启用就是学生自定义昵称。
3. 微信用户获取昵称，如果不启用，微信进教室的用户就是自定义进入教室的昵称，启用就是获取微信用户的微信昵称作为在教室上课的昵称。
4. PC/APP模板属性如果需要讲课时以课件为主就选择以ppt为主，需要在讲课时以摄像头为主就选择以视频为主。
5. 手机网页模板属性，如果是需要以课件为主就选以ppt为主，需要以摄像头为主就选以视频为主。
6. 小程序模板属性，可以选择单视频或者多视频。

7. 如果不需要直播带货就不启用就可以了，需要带货可以选择纯视频模板和ppt带货模板。

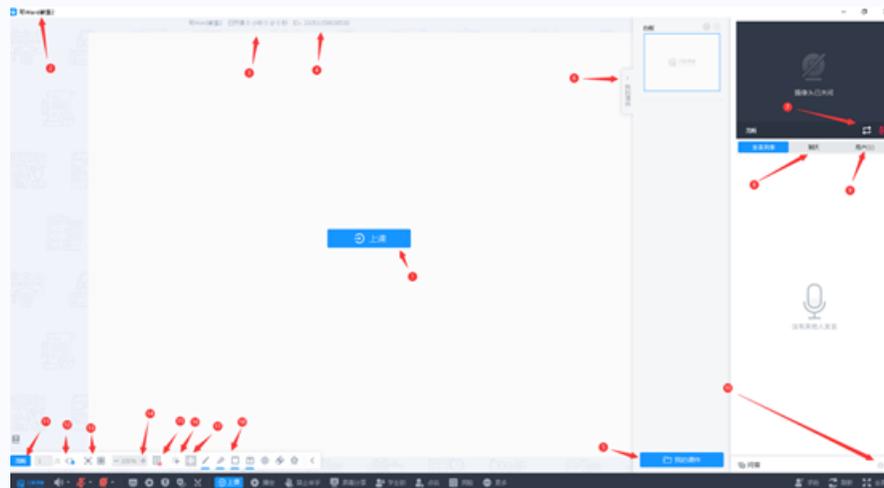


## 分享和进入教室

1. 复制参加码到云端课堂参加码上课，
2. 在参加码泄漏后如果老师被挤掉可以更新参加码，用新参加码让老师进教室上课。
3. 老师用网页调起客户端进入教室上课，推荐用谷歌浏览器最新版从后台调起教室。
4. 网页进入教室方法，
5. 用云端课堂app扫码进入教室。



(3) 打开并进入教室之后是这样的



①步骤“1”是上课

②步骤“2”是指教室名称，也是课程名字。

③步骤“3”是已开课时长。

④步骤“4”显示的是教室ID，一共14位数字

⑤步骤“5”是上传课件到教室，可以点击上传文件，勾选上传为动态课件就能上传动态课件，不勾选就是上传静态课件。右边的是刷新按钮和教室内用课件名称搜索课件的功能。

⑥步骤“6”关闭课件侧边栏

⑦步骤“7”是切换课件与PPT主屏幕，可以选择本地切换和同步切换，本地切换就是代表只有自己看到布局切换了，学生看不到，同步切换就是自己和学生都能看见布局切换了，且双方看到的布局是一样的。

⑧步骤“8”是打开聊天框查看聊天信息，也可以在教室发布公告和跳转链接。

⑨步骤“9”是查看教室内的用户，教室人多的时候，可以搜索昵称来找到教室内的用户，可以查看身份和其是用什么方式进的教室上课。鼠标左键点击学生头像可以邀请学生发言，把学生踢出教室并拉入教室黑名单和禁止聊天。

拉黑之后可以解禁黑名单所有用户，或者单独解禁一个用户。

⑩步骤“10”打开问答框提问，点发送之后如果想要教室内其他人看见，

就点击发布，也可以回复学生的问题，或者复制这个发布的问题。

□步骤“11”是切换课件清晰度，切换成低清晰度就能减少卡顿概率，但是课件清晰度会降低。

□步骤“12”是授权学生操作ppt课件

□步骤“13”是课件适应页面和填充页面

□步骤“14”是按百分比放大课件

□步骤“15”是隐藏和显示ppt内的备注文本，可以让老师授课更容易，学生是看不见的。

□步骤“16”是点击就能操作ppt翻页了

□步骤“17”是移动选取课件内容的功能

□步骤“18”是画笔和橡皮擦激光笔等工具框，从左往右分别是画笔、水彩笔、画形状、改教室内字体大小、黑板激光笔、橡皮擦、一键清除功能。