

ClassIn

教师使用手册



目录

CONTENT

1 下载与安装

2 账号管理与个人设置

3 上传课件&熟悉教室功能

4 录课相关设置

5 教室功能

6 课后辅导/回放

第一部分

下载与安装

电脑推荐

处理器	Intel i5及以上处理器
系统	Windows 7 及以上 / mac OS 10.13 及以上
内存	4GB RAM 及以上
显示	不低于1280 x 720分辨率
网络	不低于2Mbps

温馨提示：更多配置信息请访问

<https://help.eeo.cn/ClassIn/1/06d0/b926>

第一步：下载ClassIn

The screenshot shows the ClassIn website's download page. The address bar contains 'eoo.cn/cn/download' (callout 1). The navigation menu includes '下载中心' (Download Center) (callout 2). The main content area is titled 'ClassIn 客户端' (ClassIn Client) and features a 'Windows 版下载' (Windows Download) button (callout 3) and other system download options for macOS, Android, and iOS. A video player at the bottom shows a ClassIn X interface.

1. 在地址栏输入：<https://www.eoo.cn>（推荐使用谷歌或火狐浏览器）
2. 进入下载中心
3. 点击下载按钮（网站会自动识别您的系统，将符合您系统的安装包下载按钮呈现在这里）

ClassIn X（大屏版）

ClassIn X 是翼鸣根据中国教育信息化进程，为基础教育、高等教育等开发的一款完全适用于线上线下混合式教学的一体化

温馨提示：更多下载教程请访问

<https://help.eoo.cn/ClassIn/1/06d0>

第二步：安装ClassIn

Windows电脑安装ClassIn

第一步：双击ClassIn安装包



第二步：点击确定



第三步：点击快速安装



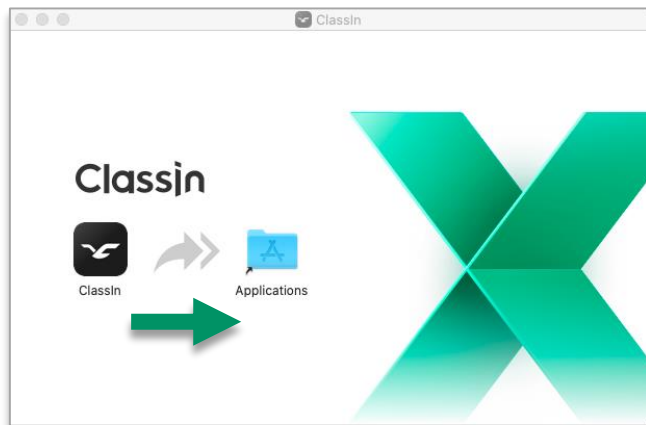
Mac电脑安装ClassIn

第一步：浏览器右上角

双击下载好的ClassIn



第二步：将ClassIn拖拽到Applications中



第三步：点击打开



第二部分

账号管理与个人设置

注册与登录

温馨提示：

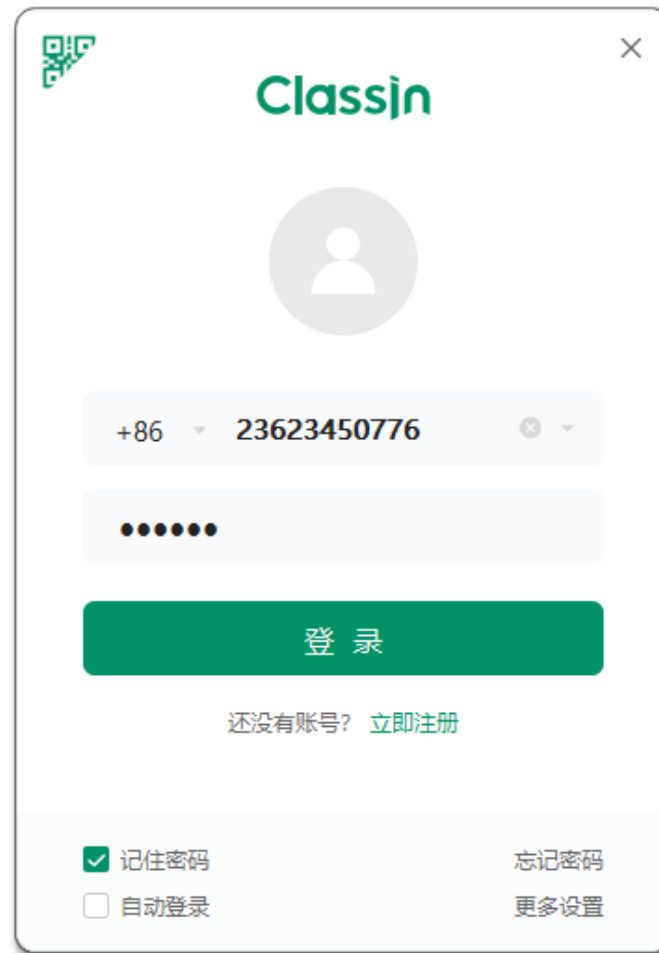
手机号需要处于未停机和未欠费的状态，如果在海外，老师需要开启国际漫游来接收验证码。如未接收到短信验证码可等待“60”秒后手动获取语音验证码，语音验证码仅支持大陆手机号



The image shows the ClassIn login interface. At the top, there is a QR code icon and the ClassIn logo. Below the logo is a circular placeholder for a profile picture. The main input area contains a phone number field with a dropdown menu showing '+86' and the text '手机号/账号'. Below this is a password field with the placeholder text '请输入密码'. A large green button labeled '登录' (Login) is positioned below the password field. At the bottom, there is a link '还没有账号? 立即注册' (Don't have an account? Register now), where '立即注册' is highlighted with a green box. At the very bottom, there are two rows of checkboxes: the first row has '记住密码' (Remember password) and '忘记密码' (Forgot password); the second row has '自动登录' (Auto login) and '更多设置' (More settings).

注册

登录



The image shows the ClassIn login interface with a phone number entered. The phone number field now displays '+86' and '23623450776'. The password field is masked with six dots. The '登录' (Login) button is now a solid green button. The '立即注册' (Register now) link is no longer highlighted. The bottom checkboxes are the same as in the previous screen, but the '记住密码' (Remember password) checkbox is now checked.

温馨提示：

国家号选择+86，如果是非大陆用户请选择对应的国家号

温馨提示：更多注册/登录教程请访问
<https://help.eeo.cn/ClassIn/1/056f>

设备自检



1. 进入设置

系统检测:

查看设备性能以及CPU型号



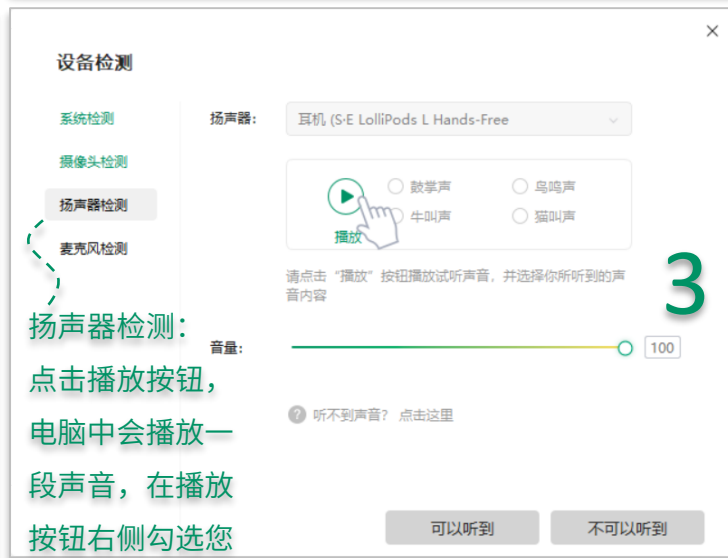
摄像头检测:

检测摄像头是否能正常显示画面, 需确保摄像头未被禁用



麦克风检测:

点击录音按钮后, 如果您说话时有波动条在动证明声音正常



扬声器检测:

点击播放按钮, 电脑中会播放一段声音, 在播放按钮右侧勾选您听到的声音类型

修改个人信息&设置

1. 点开头像

修改个人信息

修改用户名

修改头像

修改手机号

修改密码



ClassIn

搜索

创建公开课

创建班级

ClassIn问卷调查

邀请好友来ClassIn一起学习

系统设置

关于软件

检查更新

帮助中心

文件传输

设备管理

设备检测

学校入驻

切换账号

软件退出

设置



设置

基本设置

教室设置

热键设置

文件管理

高级设置

修复助手

隐私设置

基本设置

开机自动运行

自动登录

开启新消息提示声音

开启上课通知

开启作业通知

开启测验通知

开启高分屏支持 (仅支持有且仅有一个显示器)

触控屏自动唤起软键盘

护眼模式

开启压感笔效果 (手写板)

软件语言选择:

简体中文

当老师觉的ClassIn界面图标较小或模糊时可开启高分屏功能



设置

基本设置

教室设置

热键设置

文件管理

高级设置

修复助手

隐私设置

文件管理

默认把文件保存在

D:\Users\Do

修改

目前有 6MB缓存文件

清理缓存

仅在课程无法正常显示时使用

清除数据文件

客户端出现卡顿或异常显示时可使用清理缓存功能

未显示正常课程时可使用清理数据文件功能



第三部分

上传课件&熟悉教室功能

上传本地课件



方法一：将本地课件拖拽进ClassIn空间栏目中

1

2

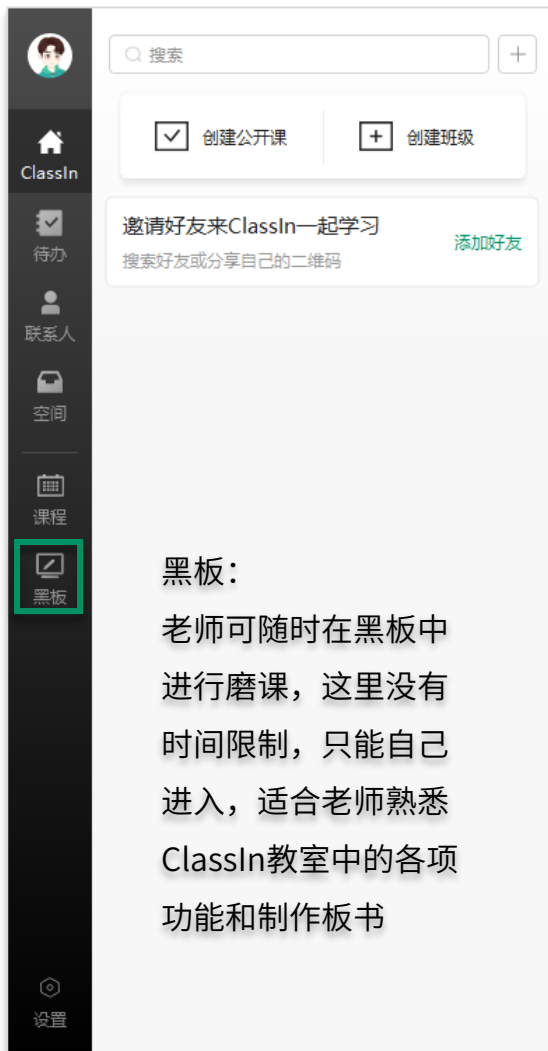
3

方法二：进入空间 - 我的云盘 - 文档，点击上传本地课件或文件夹

点击新建或将文档拖放到此处添加内容

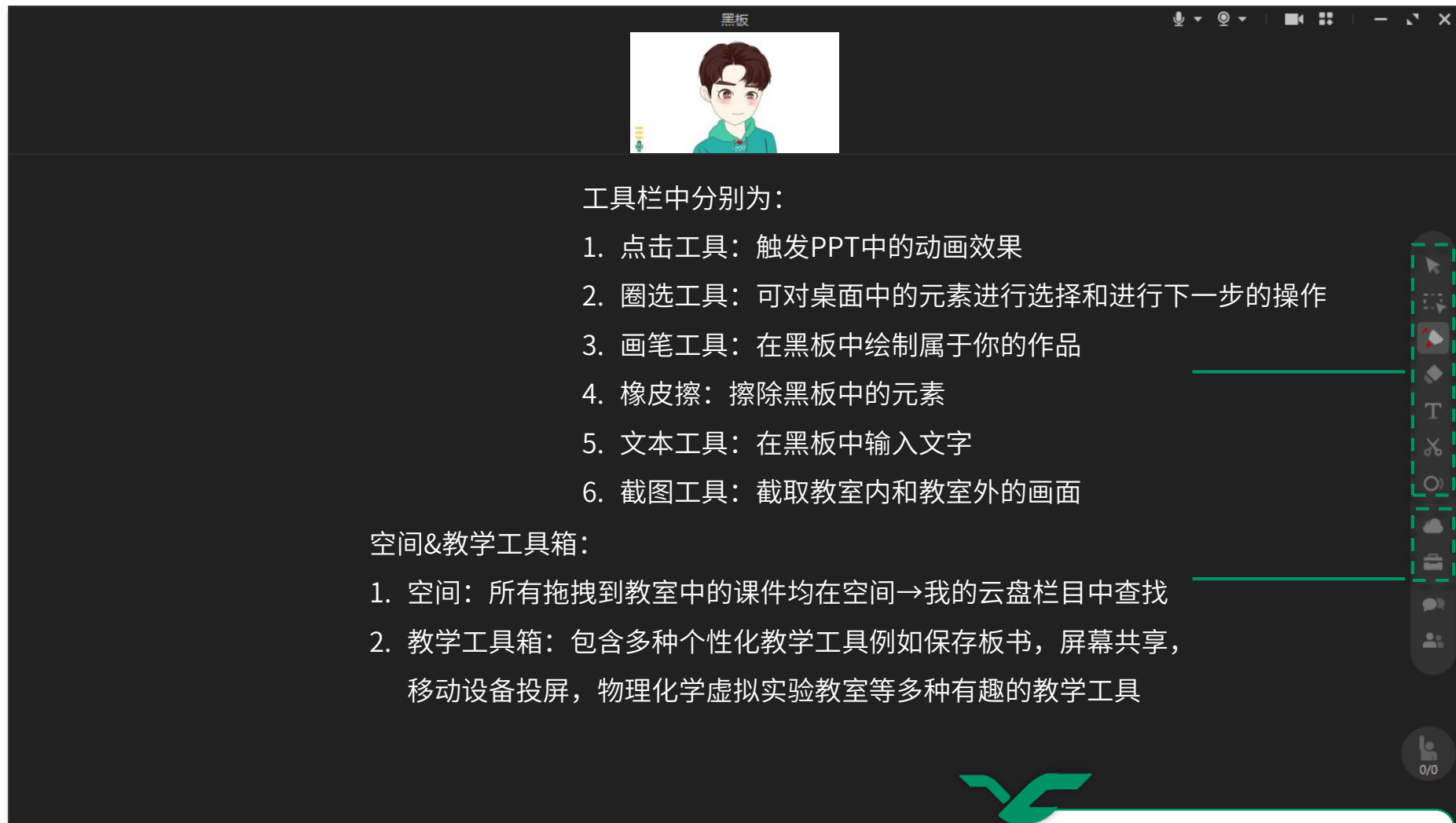
温馨提示：更多教程请访问
<https://help.eeo.cn/ClassIn/2/df44/8642>

熟悉教室功能



黑板:

老师可随时在黑板中进行磨课，这里没有时间限制，只能自己进入，适合老师熟悉ClassIn教室中的各项功能和制作板书



温馨提示: 更多工具教程请访问
<https://help.eeo.cn/ClassIn/3/ffd6>

第四部分

录课相关设置

录课相关设置



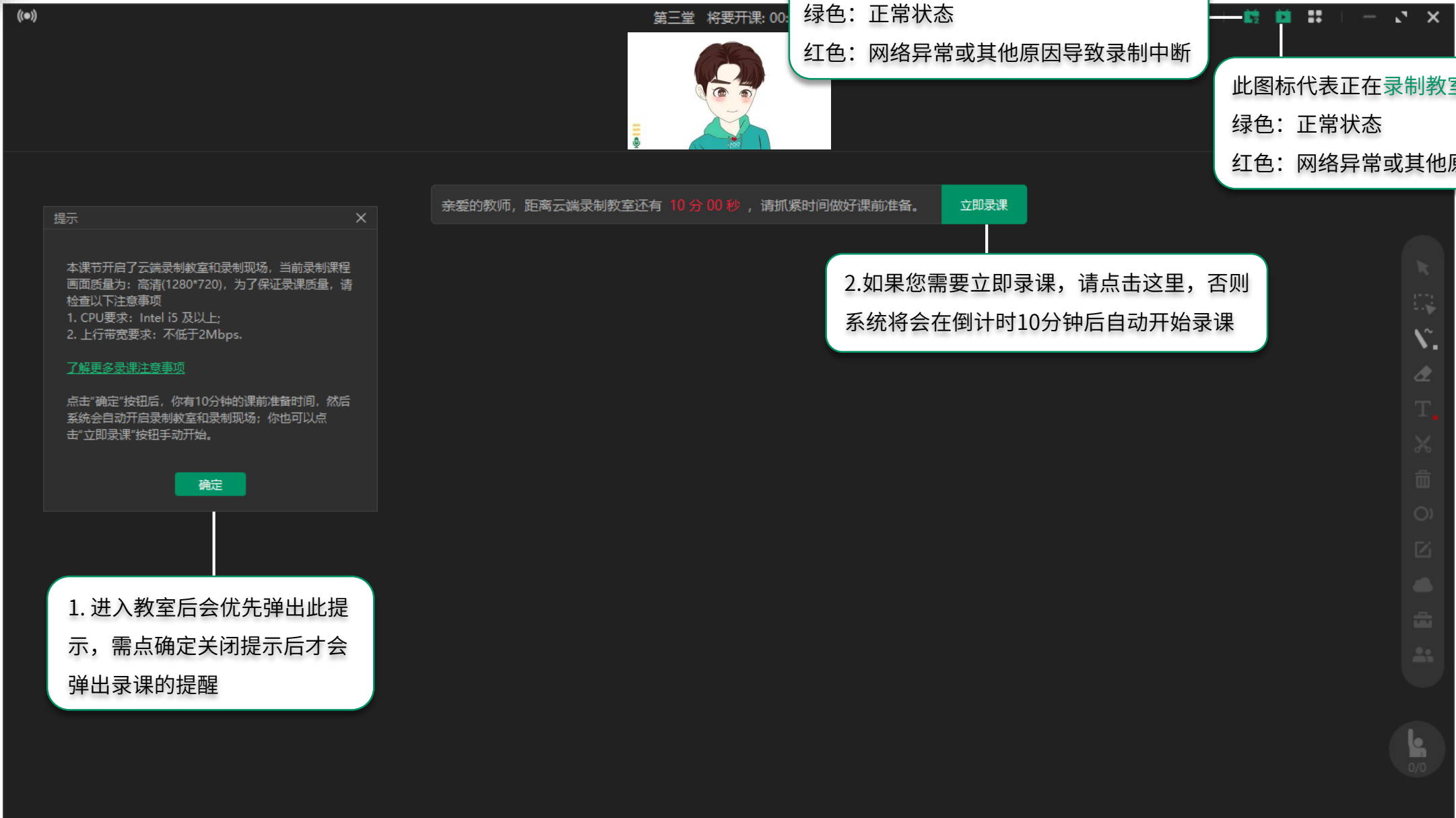
1. 进入设置

2. 进入系统设置

3. 进入教室设置



云端录课



此图标代表正在录制现场

绿色：正常状态

红色：网络异常或其他原因导致录制中断

此图标代表正在录制教室

绿色：正常状态

红色：网络异常或其他原因导致录制中断

2.如果您需要立即录课, 请点击这里, 否则系统将会在倒计时10分钟后自动开始录课

1. 进入教室后会优先弹出此提示, 需点确定关闭提示后才会弹出录课的提醒

第五部分

教室功能

如何进入正式教室



ClassIn

待办

联系人

空间

课程

黑板

设置

Q 搜索

已经开始的课堂会在主页列表中显示“上课”按钮，点击“上课”按钮进入教室

第一堂 用户 (0/1) **上课** 距上课17分

第二堂 用户 (1小时0分钟) **14:20** 距上课23时17分

未开始的课节，且在24小时内会开课的课节会在主页列表中显示“距上课XX小时XX分”

温馨提示：
授课教师可提前20分钟进入教室
24小时以外开始的课节不会在主页列表显示需到左侧课程栏目中按日期查询
(公开课除外)



第一堂 将要开课: 15:40

设备检测 硬件修复

摄像头
USB Video Device

麦克风 AI降噪
麦克风 (Logitech USB Headset H340)

扬声器
Logitech USB Headset H340 测试

进入教室

教师点击“上课”按钮后进入课前检测界面；可以在当前界面的位置进行调节音视频或者整理仪容仪表；全部调整好以后点击“进入教室”即可。

开关自己摄像头与麦克风

黑板

打开/关闭自己麦克风 切换其他麦克风

选择麦克风

- ✓ 麦克风 (Logitech USB Headset H...
- 麦克风 (USB Audio Device)
- 禁用

选择扬声器

- 扬声器/听筒 (Realtek High Definit...
- ✓ 扬声器 (Logitech USB Headset H...

设置

设置麦克风/扬声器音量

打开/关闭自己摄像头 切换其他摄像头

选择本地摄像头

- ClassInCam Virtual Camera
- OBS Virtual Camera
- ✓ USB Video Device
- YY开播
- 禁用

设置

更多摄像头设置

0/0

Detailed description: The image shows a dark-themed video conferencing application window. At the top left is a small video thumbnail of a man with brown hair wearing a green shirt. The main area is a blackboard labeled '黑板'. In the top right corner, there are icons for microphone, camera, and window controls. A dashed white box highlights these icons. Two callout boxes are shown. The first callout box, titled '打开/关闭自己麦克风' and '切换其他麦克风', points to the microphone and camera icons in the top right. It contains a menu with '选择麦克风' (Select Microphone) and '选择扬声器' (Select Speaker) sections. Under '选择麦克风', there are three options: '✓ 麦克风 (Logitech USB Headset H...' (checked), '麦克风 (USB Audio Device)', and '禁用'. Under '选择扬声器', there are two options: '扬声器/听筒 (Realtek High Definit...' and '✓ 扬声器 (Logitech USB Headset H...' (checked). A '设置' (Settings) icon with a gear is at the bottom. An arrow points from the text '设置麦克风/扬声器音量' to this gear icon. The second callout box, titled '打开/关闭自己摄像头' and '切换其他摄像头', points to the camera icon in the top right. It contains a menu with '选择本地摄像头' (Select Local Camera) and a '设置' (Settings) icon with a gear at the bottom. An arrow points from the text '更多摄像头设置' to this gear icon. On the right side of the window, there is a vertical toolbar with various icons for navigation and interaction. At the bottom right, there is a '0/0' indicator.

教学工具

Testing - 29 已经开课: 08:22

温馨提示: 更多工具教程请访问
<https://help.eeo.cn/ClassIn/3/ffd6>

- 点击工具 (播放课件中动画或视频)
- 选择/移动 (移动黑板中内容)
- 画笔工具 (黑板中绘画)
- 橡皮擦工具 (擦除黑板中内容或一键清空黑板)
- 文本工具 (黑板输入文字)
- 截图工具 (截图和扫码传图)
- 激光笔 (黑板指示器)
- 空间 (在线网盘工具)
- 教学工具箱 (更多教学工具)
- 课堂作业 (发布作业与批阅作业)
- 课堂笔记 (记录课堂瞬间)
- 聊天工具 (学生与学生之间文字互动)
- 花名册 (操作学生上下台等功能)

0/0

教室打开课件



展示/隐藏学生摄像头

测试 已经开课: 00:00

老师将鼠标悬停在学生摄像头位置，下方弹出的快捷键中可操作让该名同学回到台下

花名册

班级学生 (1/7) 联席教师 (0/0)

学生姓名 ↑	上台	授权	禁言	麦克风	摄像头	奖励	举手	移出	设备
Student-F									
Student-A									
Student-B									
Student-C									
Student-D									
Student-E									
Student-G									

点击这里可让学生上台展示摄像头或让学生回到台下隐藏摄像头
黄色图标：代表学生已在台上
灰色图标：代表学生在台下

如果想让全体学生轮流上台展示摄像头可开启轮播功能

教师: Chinese teacher

开启 所有人 学生 顺序 轮播 30 秒/次

禁言学生麦克风

测试 已经开课: 00:00

花名册

班级学生 (1/7) 联席教师 (0/0)

学生姓名 ↑	上台	授权	禁言	麦克风	摄像头	奖励	举手	移出
Student-F								
Student-A	-	-	-	-	-		-	-
Student-B	-	-	-	-	-		-	-
Student-C	-	-	-	-	-		-	-
Student-D	-	-	-	-	-		-	-
Student-E	-	-	-	-	-		-	-
Student-G	-	-	-	-	-		-	-

教师: Chinese teacher

0/1

00:30 秒/次

教师将鼠标悬停在学生摄像头位置，下方弹出的快捷键中可操作禁言该名学生的麦克风，再次点击解除学生禁言

绿色麦克风：代表学生未被禁言
红色麦克风：代表学生已被禁言

点击这里可禁言学生的麦克风或解除麦克风禁言

绿色图标：代表学生未被禁言
红色图标：代表学生已被禁言

给学生发送奖杯

测试 已经开课: 00:00

花名册

班级学生 (1/7) 联席教师 (0/0)

学生姓名 ↑	上台	授权	禁言	麦克风	摄像头	奖励	举手	移出
Student-F								
Student-A	—	—	—	—	—		—	—
Student-B	—	—	—	—	—		—	—
Student-C	—	—	—	—	—		—	—
Student-D	—	—	—	—	—		—	—
Student-E	—	—	—	—	—		—	—
Student-G	—	—	—	—	—		—	—

教师: Chinese teacher

0/1

老师将鼠标悬停在学生摄像头位置，下方弹出的快捷键中可给学生发送奖杯，右键单击则扣除奖杯

点击这里可给学生发送奖杯

让学生使用教学工具和操作黑板内容

测试 已经开课: 00:00

花名册

班级学生 (1/7) 联席教师 (0/0)

学生姓名 ↑	上台	授权	禁言	麦克风	摄像头	奖励	举手	移出
Student-F								
Student-A	-	-	-	-	-		-	-
Student-B	-	-	-	-	-		-	-
Student-C	-	-	-	-	-		-	-
Student-D	-	-	-	-	-		-	-
Student-E	-	-	-	-	-		-	-
Student-G	-	-	-	-	-		-	-

教师: Chinese teacher

所有人 学生 顺序 轮播 30 秒/次

0/1

老师将鼠标悬停在学生摄像头位置，下方弹出的快捷键中可给学生授权，被授权的学生可使用部分教学工具和操作黑板中的内容，被授权的学生摄像头右上角会显示一个皇冠图标，再次点击则取消学生的授权

点击这里可给学生授权，再次点击可取消授权
灰色图标：代表学生未被授权
黄色图标：代表学生已被授权

显示/隐藏联席教师摄像头

测试 已经开课: 58:31

花名册

班级学生 (0/7) 联席教师 (1/1) ← 1. 进入联系教室栏目

联席教师 ↑ 上台 麦克风 摄像头 设备

班主任

2. 点击这里展示联席教师摄像头，再次点击则隐藏摄像头

教师: Chinese teacher

开启 所有人 学生 顺序 轮播 30 秒/次

将捣乱学生移出教室

测试 已经开课: 01:59:00

花名册

班级学生 (1/7) 联席教师 (0/1) 搜索

学生姓名 ↑	上台	授权	禁言	麦克风	摄像头	奖励	举手	移出	设备
Student-F									
Student-A	-	-	-	-	-		-	-	-
Student-B	-	-	-	-	-		-	-	-
Student-C	-	-	-	-	-		-	-	-
Student-D	-	-	-	-	-		-	-	-
Student-E	-	-	-	-	-		-	-	-
Student-G	-	-	-	-	-		-	-	-

系统提示

60分钟 后可再次进入教室

确定 取消

2. 点击这里将学生移出教室

1

教师: Chinese teacher

0/1

保存板书



共享老师屏幕

黑板

共享声音 | 消息 | 邀请 | 全屏 | 退出

邀请学生上台回
答问题在这里操作

在这里开启声音共享

共享工具

- 桌面共享
 - 画面流畅度高
 - 支持全屏共享
 - 支持声音
- 教师屏幕共享
 - 支持单个窗口共享
 - 支持全屏共享
 - 不支持声音
- 全体学生共享
 - 可指定任意学生屏幕
 - 支持全屏共享
 - 不支持声音

拖拽四周的绿色边框可调整共享范围

开始共享

工具箱

- 打开文件
- 保存/分享板书
- 共享工具
- 骰子
- 答题器
- 计时器

1 2 3

温馨提示：详细教程请访问
<https://help.eeo.cn/ClassIn/3/1a84/3ad4>

手机投屏

黑板

投屏工具

ClassIn 投屏

使用“ClassIn投屏App”将移动设备的屏幕投到ClassIn的教室里。

苹果投屏

使用镜像将iPhone、iPad、iPod touch内容显示到ClassIn教室。

4.选择ClassIn 投屏

工具箱

编辑 | X

打开文件

保存/分享板书

共享工具

骰子

答题器

计时器

2.查找更多工具

5.扫码下载投屏软件

本地播放声音

共享声音

扫码投屏

使用“ClassIn投屏App”将移动设备的屏幕投到ClassIn的教室里。

1. 请确保你的移动设备和登录的ClassIn设备连接到同一局域网。

2. 打开“ClassIn投屏App”，扫描二维码以投屏，或扫描二维码下载“ClassIn投屏App”。

注意：Android设备不支持声音

当前网络：有线网络 IP地址： 10.254.39.30

3.使用投屏工具

1

抢答器

定时器

小黑板

投屏工具

随机选人

分组讨论

奖励排行榜

浏览器

物理实验

化学实验

教学素材库

0/0

定时器 / 随机选人 / 抢答器 / 骰子 / 计时器 / 答题器

定时器

定时器：
最大59分59秒最小1秒
到时间后会有铃声提醒

随机选人

随机选人：
可随机选择教室中学生并支持操作学生上下台回答问题

抢答器

抢答器：
开始抢答后教室中所有在线学生均可参与

骰子

骰子：
和学生互动使用

计时器

计时器：
记录时间工具

答题器

答题器：
支持查看答题统计和明细

工具箱

打开文件 | 保存/分享板书 | 共享工具 | 骰子 | 答题器 | 计时器 | 抢答器 | 定时器 | 小黑板 | 投屏工具 | 随机选人 | 分组讨论 | 文本协作 | 奖励排行榜 | 浏览器 | 物理实验 | 化学实验 | 教学素材库

查找更多工具

1

浏览网站

黑板

4.共享网站声音

5.当需要操作网站中内容时，请使用点击工具

2.查找更多工具

3.使用浏览器

1

The image shows a digital blackboard interface with a dark background. At the top, there's a title bar with the word '黑板' (Blackboard) and standard window controls. On the left, a browser window is open, displaying a grid of educational resources. A callout box labeled '4.共享网站声音' points to the '共享声音' (Share Audio) icon in the browser's top bar. In the center, a '工具箱' (Toolbox) panel is visible, containing various icons for file operations and classroom activities. A callout box labeled '2.查找更多工具' points to a search icon in the toolbox. Below the toolbox, another callout box labeled '3.使用浏览器' points to the '浏览器' (Browser) icon. On the right side, a vertical toolbar contains several icons, with a callout box labeled '5.当需要操作网站中内容时，请使用点击工具' pointing to the '点击工具' (Click Tool) icon. A green box with the number '1' is positioned near the bottom of the toolbar. The bottom right corner shows a '0/0' indicator.

The screenshot displays a digital blackboard interface with the following components:

- 黑板 (Blackboard):** The main workspace area.
- 教学素材库 (Teaching Material Library):** A panel on the left with a search bar and a sidebar for subjects (语文, 数学, 英语, 物理, 化学, 生物, 音乐, 书法, 通识). The main area shows a grid of grid templates categorized by '全部', '工具', and '拼音'.
 - 田字格 (Single, Two-line, Three-line, Four-line)
 - 田字格 (Single-line, Double-line)
 - 四线三格 (Single, Two-line)
- 工具箱 (Toolbox):** A panel on the right containing various interactive tools:
 - 打开文件 (Open File)
 - 保存/分享板书 (Save/Share Board)
 - 共享工具 (Share Tools)
 - 骰子 (Dice)
 - 答题器 (Answer Key)
 - 计时器 (Timer)
 - 抢答器 (Buzzer)
 - 定时器 (Hourglass)
 - 小黑板 (Small Blackboard)
 - 投屏工具 (Screen Casting)
 - 随机选人 (Random Selection)
 - 分组讨论 (Group Discussion)
 - 文本协作 (Text Collaboration)
 - 奖励排行榜 (Reward Ranking)
 - 浏览器 (Browser)
 - 物理实验 (Physics Experiment)
 - 化学实验 (Chemistry Experiment)
 - 教学素材库 (Teaching Material Library)
- Bottom Panel:** Three preview windows showing a 100mL graduated cylinder, a 3D cube, and a grid template.
- Right Sidebar:** A vertical toolbar with icons for navigation and editing. A red box highlights the 'Teaching Material Library' icon, with a green box containing the number '1' next to it.
- Annotations:** Two callout boxes with arrows pointing to specific tools:
 - '2. 查找更多工具' (2. Find more tools) points to a downward arrow icon in the toolbox.
 - '3. 使用教学素材库' (3. Use the teaching material library) points to the '教学素材库' icon in the toolbox.

老师打开第二个摄像头

The image shows a digital blackboard interface with a dark theme. At the top left, the title '黑板' (Blackboard) is visible. A toolbar on the right contains various icons, with a briefcase icon highlighted by a white box and the number '1'. A '工具箱' (Toolbox) window is open, displaying a grid of tool icons. A white box with the number '2' points to a downward arrow icon in the toolbar. Below the toolbox, a grid of tool icons is shown, with a white box and the number '3' pointing to the '辅助摄像头' (Auxiliary Camera) icon. A white box with the number '4' points to the settings gear icon in the top right corner of a '本地摄像头' (Local Camera) window. This window shows a cartoon character. A white box with the number '5' contains a paragraph of text. The bottom right corner of the interface shows a '0/0' indicator.

4. 在这里打开第二个摄像头或高拍仪

2. 查找更多工具

3. 使用辅助摄像头

5. 如果您的电脑链接了高拍仪设备可使用辅助摄像头打开高拍仪摄像头，或者您是乐器课老师可以用辅助摄像头链接第二个摄像头给学生们展现手部操作

提前下课



第六部分

课后辅导

查看回放视频和教学报告



ClassIn



待办



联系人



空间



课程



黑板

1

< 2022年10月 >

日	一	二	三	四	五	六
25	26	27	28 1节	29 2节	30	1
2	3	4	5 1节	6	7 3节	8
9	10	11	12	13 3节	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31	1	2	3	4	5

3

今天

2

课程日历

全部课程

13 / 10月 星期四

教师课程 (3)

测试课程

测试课程

2022/10/13 10:05 星期四 (52分钟)



Teacher的公开课

Teacher的公开课

2022/10/13 12:57 星期四 (14分钟)



Testing - 29

Testing

2022/10/13 13:48 星期四 (43分钟)



教学报告:

可查看课堂中学生的表现及老师等信息, 支持修改对学生的评价和查看学生的学习报告

回放视频:

这里可观看已经录课的课堂视频, 支持倍速播放, 切换观看视角和选段观看

温馨提示: 详细教程请访问

<https://help.eeo.cn/ClassIn/4/df5b>

作业与测验

ClassIn 主界面包含以下元素：

- 搜索框
- 创建公开课
- 创建班级
- 奥数班 (星期日)
- 邀请好友来ClassIn一起学习
- 添加好友
- 联系、云盘、课程、黑板、设置等快捷入口

奥数班 (1)

聊天 **作业** 测验 课程

全部作业 (0)

作业：
班级中老师可给当前班级中的学生布置作业和批阅作业

发布测验：(第一步) 选择试题或试卷

发布测验：(第一步) 选择试题或试卷

ClassIn题库

小学·语文

按知识点 全部

题型 全部 单选题 填空题 语言表达题
文言文阅读题 现代文阅读题 解答题
古诗词赏析题

难度 全部 易 较易 中档 较难 难

收藏 全部 只看我收藏的

更多 全部题型 全部来源

共 45836 题 显示答案 显示全部信息 [全选本页](#)

问答 较易

暂无试题

测验：
班级中老师可给当前班级中的学生布置测验试卷

发布作业

请输入作业标题

[选择作业资源](#)

请输入作业内容

开始时间 2021/11/30 00:00

结束时间 2021/12/04 16:00

选择学生 已选择0人 (班级全部学生)

评分方式 不评分 百分制 十分制 等第制
 自定义 满分 150

公开作业 公开全部作业

公开方式 结束后学生可互相查看

允许补交：作业结束后可提交作业
 允许学生下载附件
 允许后加入班级学生提交作业

[下一步：组卷和设置](#)

[保存作业资源](#)

[确定](#)

0 / 5000

更多教程视频

更多教程和常见使用问题

欢迎访问帮助中心

help.eeo.cn



ClassIn
视频号

关注视频号，带您玩转ClassIn

请使用微信扫描二维码

请打开抖音App扫描二维码

请使用微信扫描二维码

视频内容抢先看

- ✓ 软件功能讲解
- ✓ 教室工具介绍
- ✓ 软件常用技巧

谢谢观看

