

北京大学 Classin “在线课堂” 应用操作指南

(教师教学发展中心)

一、简介

北京大学 Classin 在线课堂，作为一款功能丰富的实时在线视频交互教学工具，是学校实施混合式教学（Blending Learning）的利器，也是“北大教学网”的有益补充。主要特点如下：

- (1) 支持电脑、手机移动端的音视频实时在线
- (2) 支持跨校区上课、混合式教学、翻转课堂、远程研讨会、线上辅导、国际招生面试等丰富的教学形式
- (3) 多人协同编辑“黑板”，支持图片与文字操作
- (4) 支持主流通用文档的多人共享，包括 PPT、Word、PDF、音频、视频等格式
- (5) 内置云盘，方便学生与老师之间传递文件
- (6) 内设选择器、抢答器、小黑板等十多种有效实用的教学工具
- (7) 留存多种学习行为数据，便于开展教学研究
- (8) 支持课堂教学过程的全程自动录制



二、课前准备

1. 提前下载、安装并注册 Classin 软件客户端

软件下载官方地址：<https://www.eeo.cn/cn/download.html>

安装好客户端后，点击“新用户注册”，随后通过输入个人手机号完成注册，即可登录使用。



2. 提前准备 USB 摄像头和耳麦

- (1) 如果您的电脑自带摄像头功能，可以直接使用
- (2) 如果您的电脑未带摄像头功能，请您购置 USB 摄像头后使用

备注：为了保证教学效果，建议教师使用电脑上课

三、实时互动教学

1. 首先，请登录“北大教学网”，并进入您在教学网中的课程

目前，北大师生可以通过以下三种方式之一，访问“北大教学网”：

(1)在常用浏览器地址栏中，直接输入：<https://course.pku.edu.cn>；

(2)通过 北大主页——教育教学——教学网

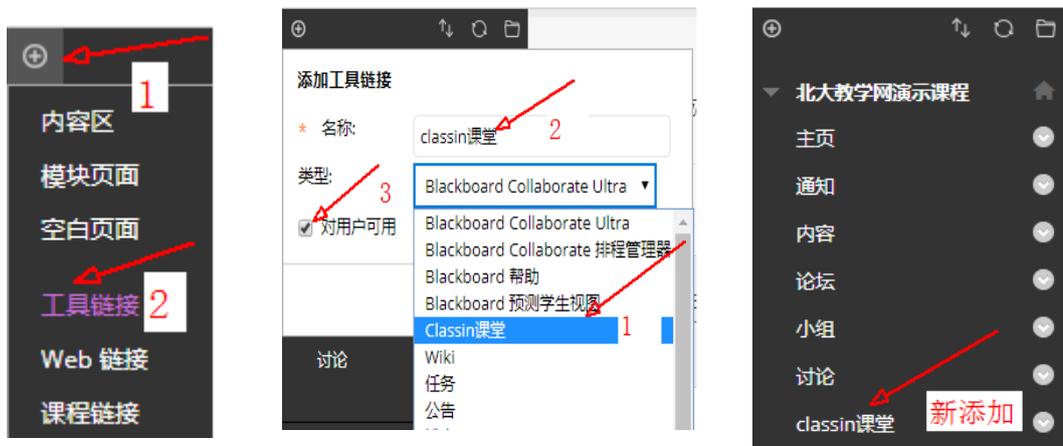
(3)通过 北大主页 —— 门户——公共服务—— 教学网

提示：若教学网内容显示不正常，请先清空浏览器缓存或 换一种浏览器；

然后输入 **账号/密码**：北大统一门户账号/密码，即可登录教学网。

备注：2020年1月22日教学网软硬件升级工作基本完成，增加了SSL认证，升级到BB最新版2019Q4，我们将尽力为您提供更为优质的教学服务。

2. 进入您的教学网课程后，请点击课程页面左上角  按钮，添加“工具链接”菜单项。随后，在弹出的“添加工具链接”窗口中，点击“类型”下拉菜单中的“classin课堂”选项，并在“名称”项中输入 classin 课堂，点选“对用户可用”，最后点击该窗口右下角的“提交”按钮即可。



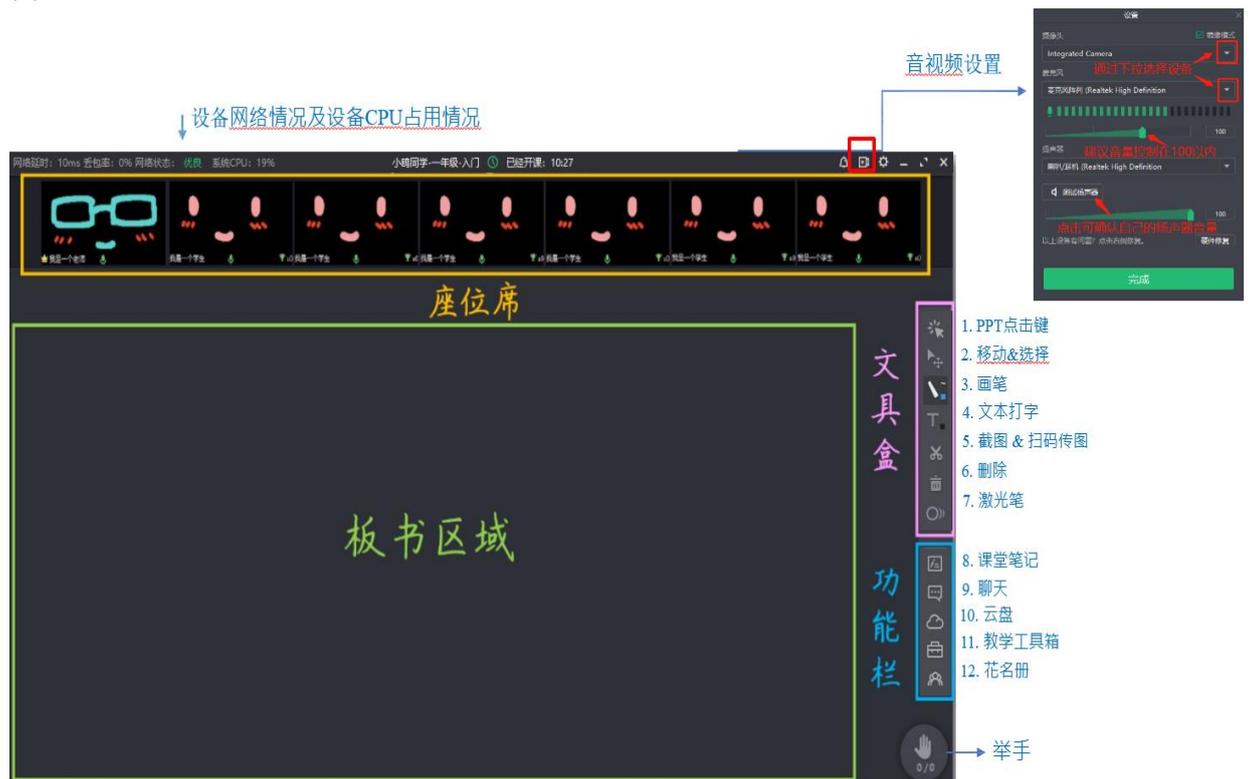
3. 现在，请您点击新添加的“classin 课堂”菜单项，点击右侧打开的“Classin 课堂”页面中的“创建在线课堂”按钮，即可打开您前面下载安装的 classin 软件客户端。通过软件客户端，输入您注册的手机号和密码，即可开展您的互动教学。



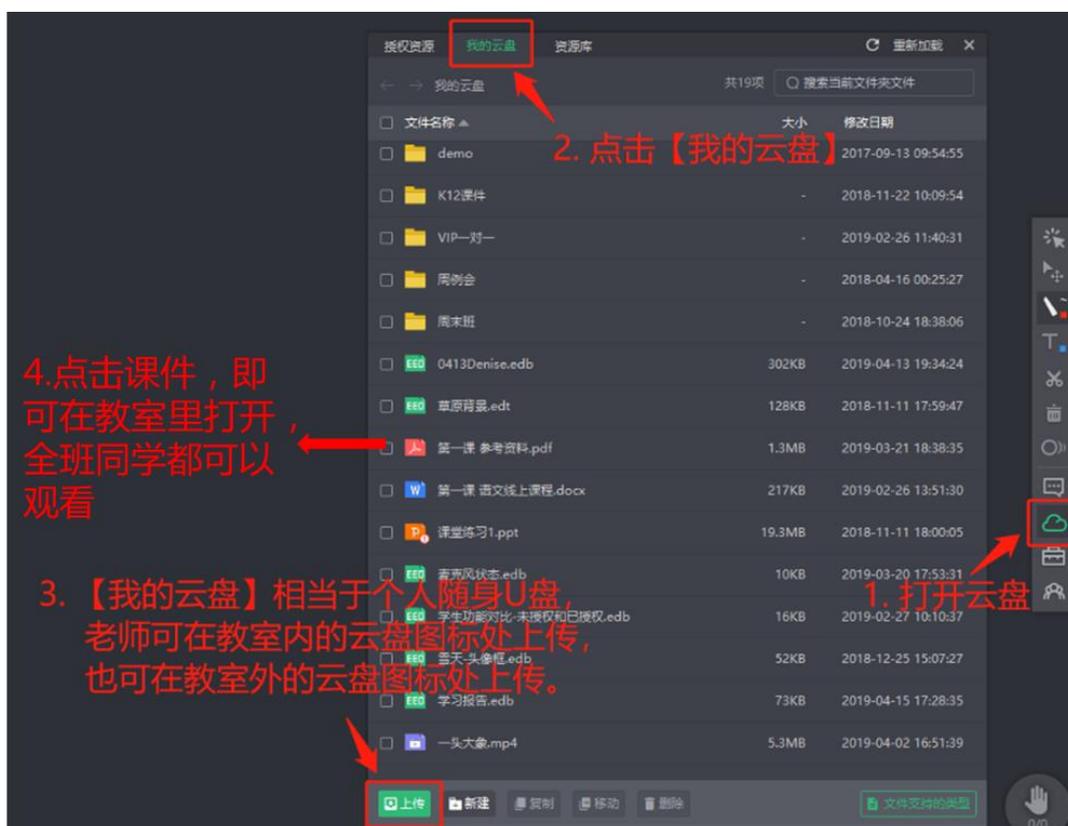
备注: 您的学生登录使用 classin 课堂的操作与教师类似, 学生与教师在登录教学网后, 进入同一门课程打开并进入 classin 课堂客户端后, 学生与教师即在同一个 classin 课堂中, 教师可以指导学生开展实时互动教学。

4. 利用 Classin 课堂客户端, 开展互动教学

(1) Classin 课堂客户端界面功能简介



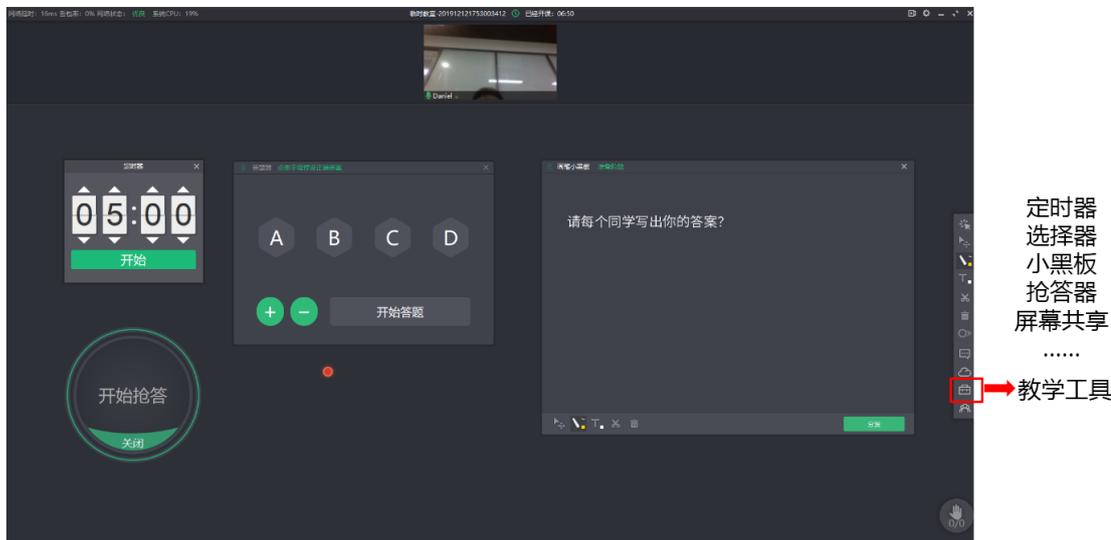
(2) 教学内容管理：将教学课件上传到云盘中，可以随时在网络课堂中打开使用。



(3) 学生管理：主讲教师可以将鼠标移动到学生摄像头的时候，会出现针对该学生的管理功能。



(4)其它教学工具



备注：相关详细操作，可以参考 ClassIn 在线课堂教师使用手册。

四、支持与服务

为了更好地支持与服务北大师生使用“北大教学网”和“北大 classin 在线课堂”开展多层次、多模式的混合式教学，教师教学发展中心提供多种形式的支持与服务措施。

1. **网上培训帮助视频课件：**北大师生利用“北大教学网”中的交互式“培训帮助”模块，可自学使用教学网初级和高级功能。



培训帮助系统浏览地址：

<https://courseweb.pku.edu.cn/peixunbangzhu/index2.html>

2. **常规面授培训：**“北大教学网”和“北大在线课堂”长期开展常规培训和专题培训。
培训时间：每周四下午 13:30~16:30，上机实习：每周一下午 13:30~16:30，
培训地点：电教 403 机房
培训报名：<http://www.metc.pku.edu.cn/peking/metc/regist/>
培训通知将在每周一发布在教学网首页和校内门户“单位公告”上。
3. **院系专场培训：**对于有培训需求的院系，我们会随时开展院系培训专场。可直接将培训需求发给教学网客服。

4. **教师个性化支持：**我们针对参加“北京大学多媒体课件和网络课程大赛”（<http://coursecontest.pku.edu.cn>）、“全国多媒体课件大赛”、“全国高校微课教学比赛”的参赛教师，提供全方位一对一的个性化专业指导和技术支持。
5. **教学网客服：**邮箱 course@pku.edu.cn（24 小时内回复），热线：62767551（工作时间）
6. **微信公众号：**为了更好的服务北大师生，北大教学网 2015 年开通了微信公众号。我们将及时向师生推送“北大教学网”通知及新闻等相关信息。
7. **教学网投诉建议：**北大师生在教学网和在线课堂使用过程中遇到任何问题，可先联系教学网客服。若对客服人员的处理结果不满意，可通过教学网首页底部“投诉建议”填写投诉内容，教学网相关负责人将在 2 个工作日给予答复。

