



超星“一平三端”智慧教学系统

同步课堂操作指南

为实现身处不同空间学生的同步学习，特为各位老师提供两种方案：

1. 腾讯会议直播+学习通互动。针对希望实现直播、实时语音互动的老师推荐此方案，考虑到学校不是每间教室都能收音，建议老师们带上自己的笔记本电脑；
 2. 学习通同步课堂功能。针对无直播需求的老师推荐此方案，可实现实时语音+PPT。
- 以下是超星学习通“同步课堂”功能的操作指南，若老师希望观看操作视频，可通过下方链接及提取码下载视频版同步课堂操作方法介绍。

链接：<https://pan.baidu.com/s/19sdmYrEbfXe5wYnLH0SXWg>

提取码：8373

一、下载、安装超星“学习通”APP

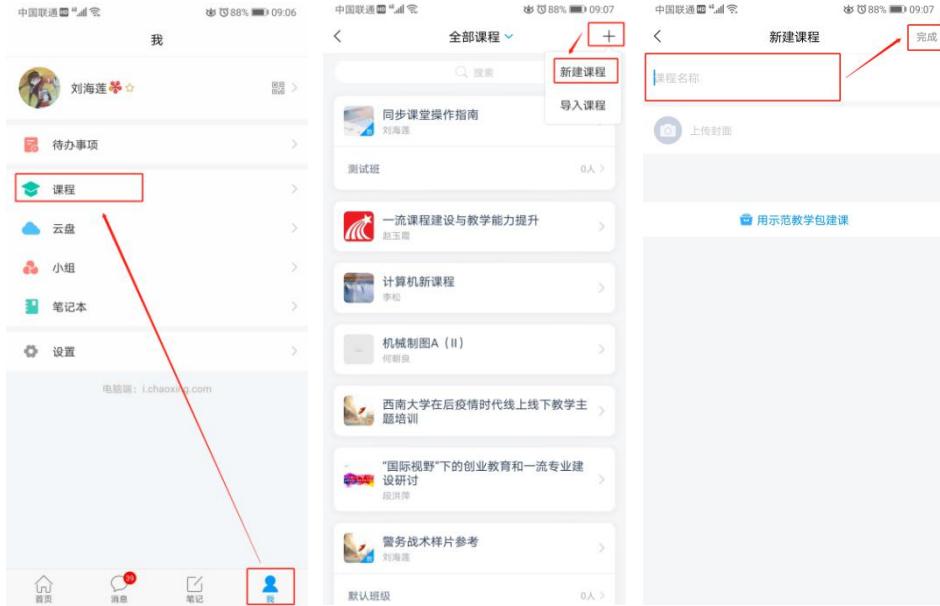
1. 通过手机应用市场搜索“学习通”，下载并安装；
 2. 登陆认证用户：点击“请先登录”，再点击“新用户注册”，根据提示完成相应步骤；
- 登录后，点击右下角的“我”，再点击“设置”，然后点击“账号管理”在单位处添加学校单位输入学校名称及工号（工号前需加10618）即可，若此处已经显示学校单位，则已经绑定。前期使用过平台已修改密码的老师，为修改后的密码。如老师登录出现问题，可随时和我们联系。



一、建课建班

账号中已有课程：进行相应课程即可；无课程则需新建课程。

①新建课程。进入学习通后，点击右下角“我”，再点击“课程”进入课程页面，然后点击右上角“+”，选择“新建课程”，输入课程名称后点击“完成”。



②新建班级。建好课程后，每门课都有一个默认班级，若需新建班级，可点击下图中红框处“+”，输入班级名称后点击“完成”即可。在班级处左滑即可实现“排序”、“重命名”和“删除”。

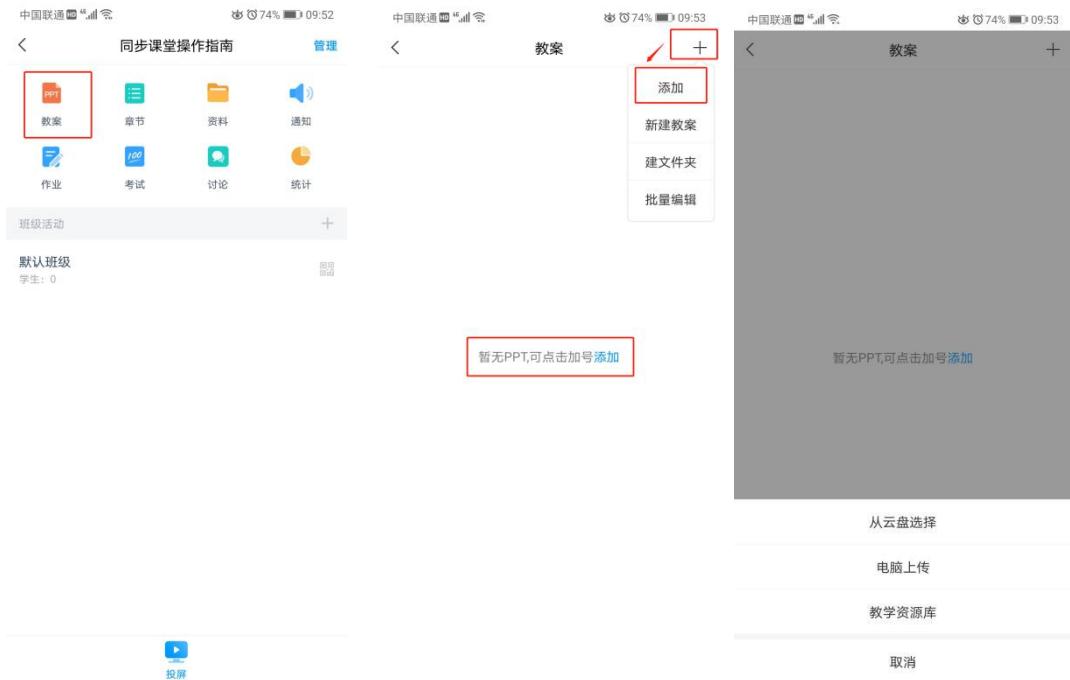


点击班级名称旁的二维码符号，可点击转发符号将班级转发给学生以加入班级，也可让学生通过学习通输入邀请码或扫描二维码加入班级。

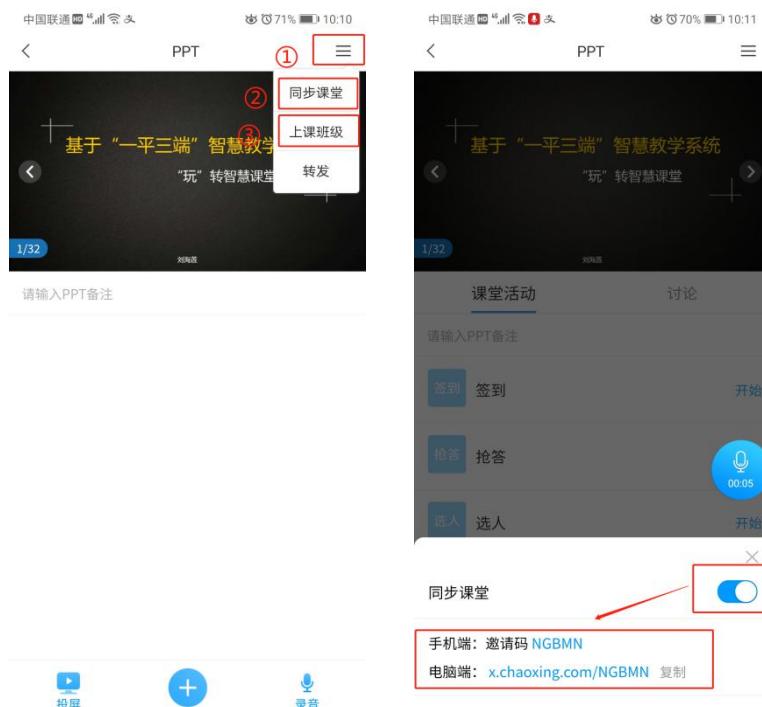


三、开启“同步课堂”

1. 返回课程界面，在“教案”中选择课件。
 - ① “教案”处已有 PPT。点击“教案”，选择相应 PPT 即可；
 - ② “教案”处无 PPT。点击“教案”，再点击右上角“+”（或点击空白界面的蓝色“添加”），然后选择“添加”，添加方式包括“从云盘选择”、“电脑上传”、“教学资源库”三种，使用相应方式添加后，选择相应 PPT 即可。推荐：先将 PPT 上传至超星云盘，再“从云盘选择”。



2.点击右上角  符号, 先选择“上课班级”(选择上课班级后, 教师可对该班级学生发布教学活动, 激活课堂), 再选择“同步课堂”, 打开同步课堂开关, 将同步课堂码或链接发送学生, 即可实现不同空间上的同步教学;



打开“同步课堂”功能后，手机界面分为三个部分，第一部分为PPT展示界面，第二部分包括课堂活动及讨论区，第三部分为活动导航栏（即底端加号）。

①PPT界面。可点击左右箭头进行上下翻页，还可在该界面进行勾画。



②课堂活动及讨论区。课堂中的所有活动将统一整合在“课堂活动”板块中，教师可实时创建，也可提前保存，实现课前备课；PPT备注栏可供教师输入备注，实现提示作用；学生可在讨论区实时发布消息，还可以点击右下角“+”发送照片、文件等，此时相当于“班级群聊”功能。



③点击下图中“+”即可解锁教学活动。

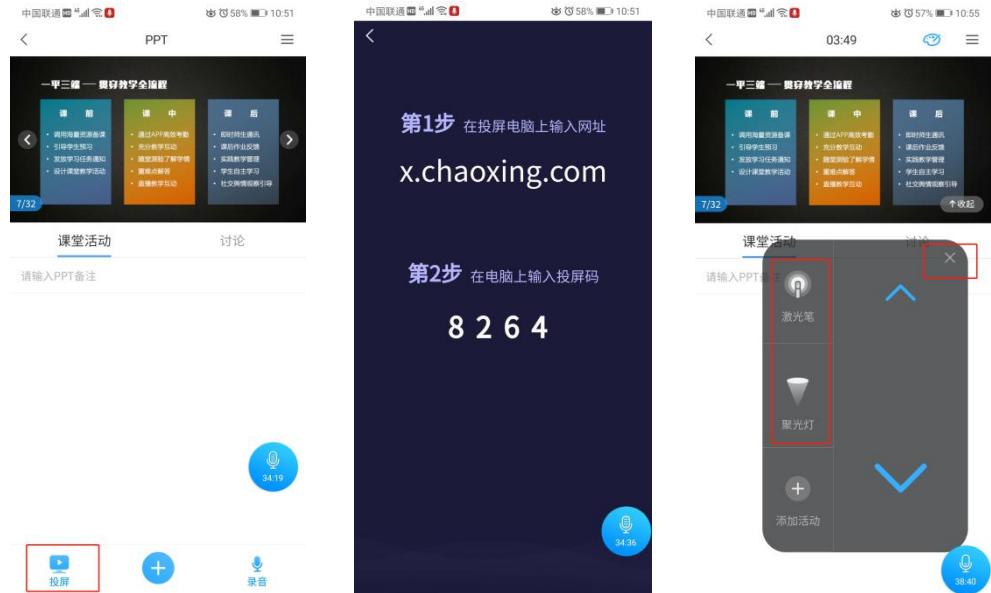


3. 投屏

点击左下角“投屏”，按照步骤在电脑浏览器中，输入“x.chaoxing.com”，输入学习通中生成的投屏码，即可实现无线投屏功能（注意不要使用IE浏览器或者系统自带浏览器）。

开启无线投屏后，可以实现手机控制大屏（可使用激光笔、聚光灯的功能实现重要内容

指示)，展示教师准备好的教学资料，同步展示学习通发起的课程互动，并在屏幕上生成互动按钮，辅助进行课堂互动。



四、结束“同步课堂”，解锁“速课”功能

先点击蓝色录音小球，再点击“结束”。在“是否保存速课至云盘”选择“保存”，则可将该次同步课堂教师授课的语音+PPT 保存为速课，供学生巩固复习；若无需保存，则点击“取消”。

