

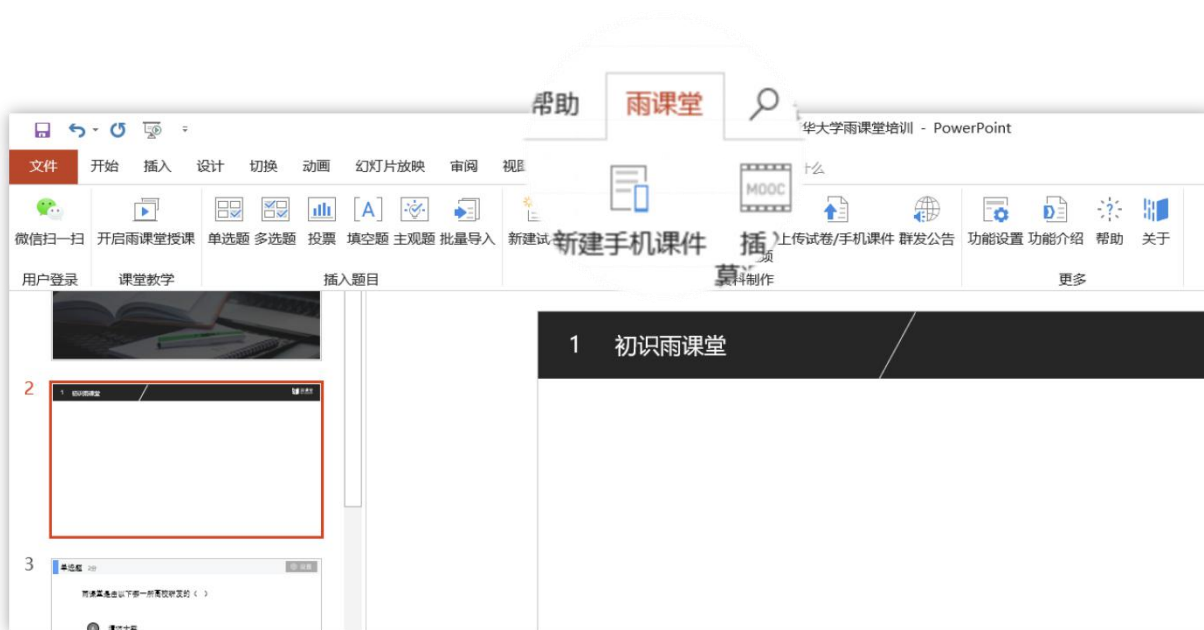
# 雨课堂4步 线上授课指南

教师：会 PPT 就能玩转线上授课

学生：有微信就能随时随地学习

不来课堂课程照上，用我们的方式抗击疫情！

# 第1步： 下载安装雨课堂插件



必备条件：

■ 电脑：

WindowsXP SP3/Windows7或以上版本

■ PPT 软件：

Office2010及以上版本WPS(个人版)6929后版本

■ 电脑可以上网，为了确保直播授课，同时需具备麦克风及摄像功能

■ 教学课件（PPT文件）



■ 在雨课堂官网<http://ykt.io/>，  
进行下载并按提示安装。

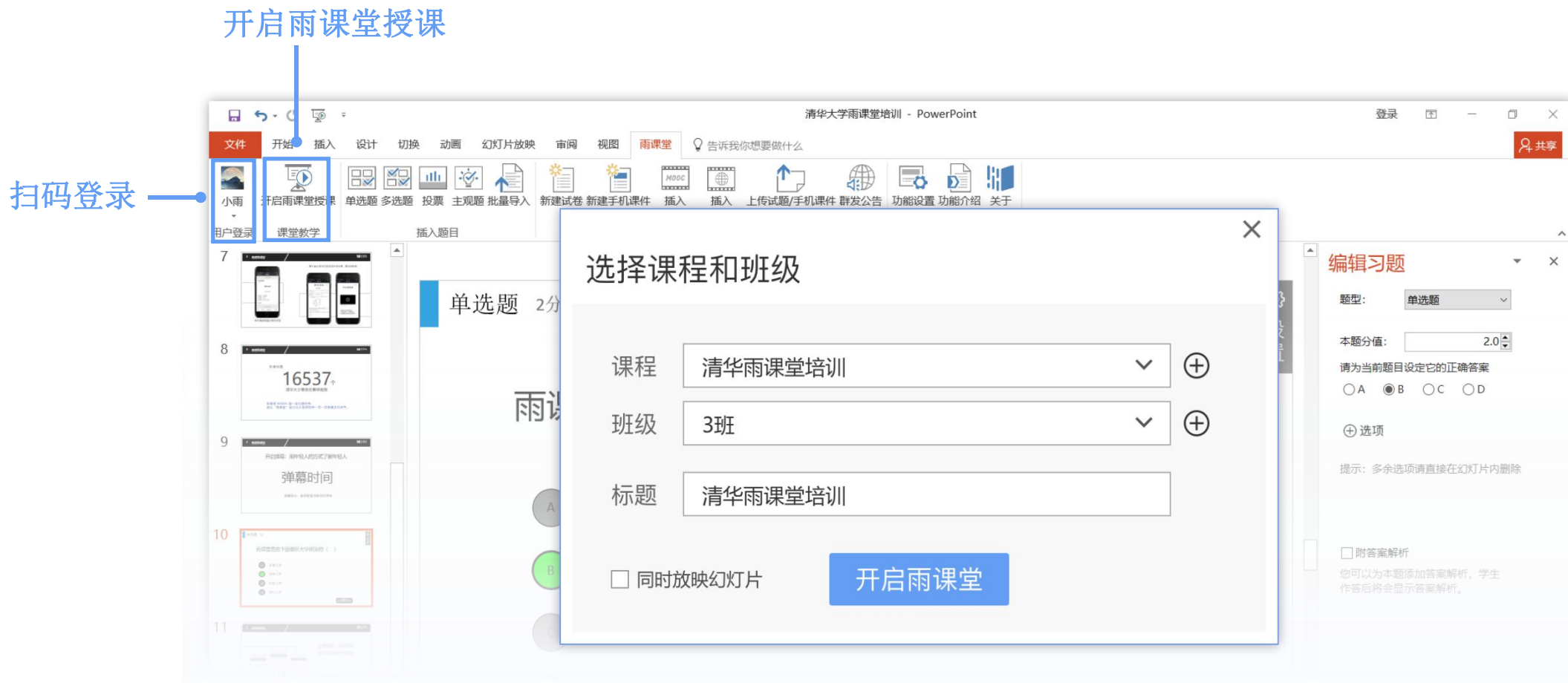
■ 安装完成后，教师可打开任意PPT文件，导航  
栏中出现【雨课堂】（如左图）即为安装成功。

扫码观看雨课堂下载及安装方法

# 第2步： 上课开启雨课堂授课

## 如何开启雨课堂授课？

- (1) 在导航栏中点击第一个图标 【微信扫一扫】进行登录。
- (2) 点击【开启雨课堂授课】开始进入正式授课。
- (3) 创建/选择课程和班级
- (4) 确认【开启雨课堂】
- (5) 产生班级二维码，学生扫码加入



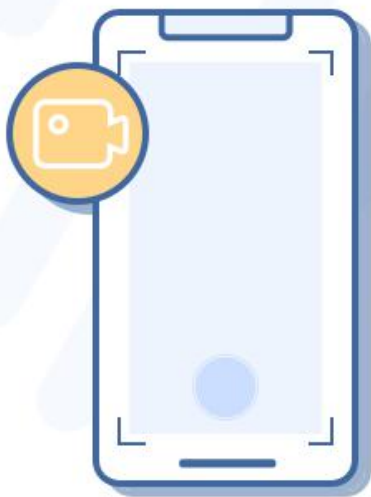
## 教师端：产生本次课堂的二维码



## 学生端：学生扫码加入课堂



## 第3步： 在线授课



### 随时互动，深度参与

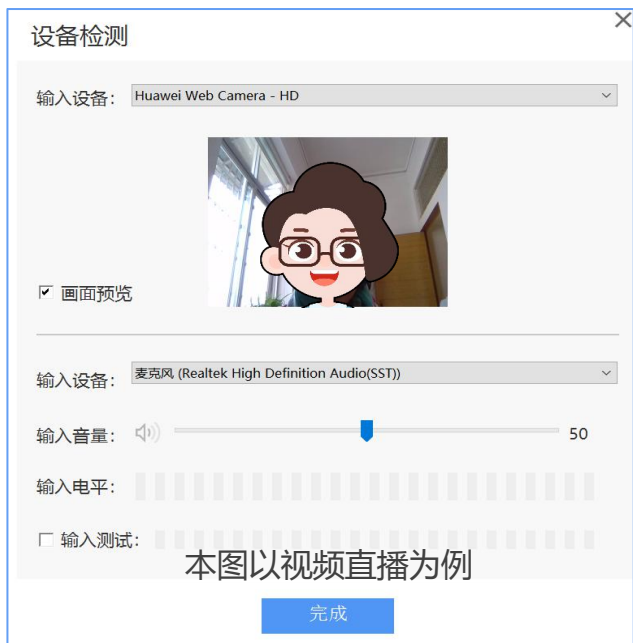
教师通过PPT可以开启语音/视频直播，不改变教学习惯  
学生通过微信即可接收音视频，无需安装app

教师通过PPT进行签到、推题、弹幕、投稿、选人、红包等教学互动  
学生通过微信接收教学任务，消息即时提醒

# 1 开启语音/视频直播



雨课堂微信公众号中  
输入：会员，申请会员



申请成为雨课堂会员后，就可以开启雨课堂【语音直播】/【视频直播】，实现直播教学，可以进行视频直播（含音频），也可以进行音频直播。

## 如何进行直播授课？

- (1) 点击页面右侧悬浮图标
- (2) 选择【语音直播】或【视频直播】
- (3) 选视频输入设备和音频输入设备，预览画面后开启直播即可。

## 温馨提示：

如使用的是笔记本电脑，可直接利用笔记本电脑自带的摄像头和麦克风。

如使用台式机，需自备摄像头和麦克风，接连电脑后，即可正常使用。

# 教师发送上课通知



## 学生

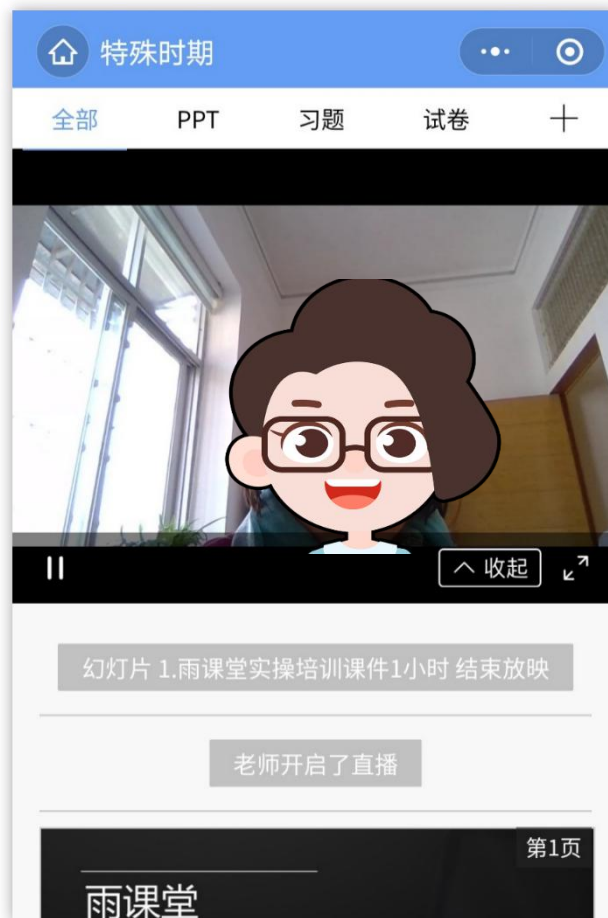
### 如何进入课堂进行观看学习?

学生手机微信收到上课提醒，  
点击推送提醒即可进入课堂。



# 学生观看课程直播

点击观看直播



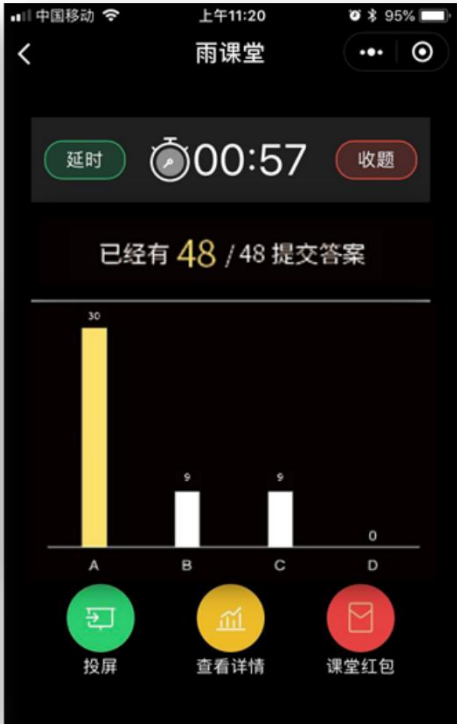
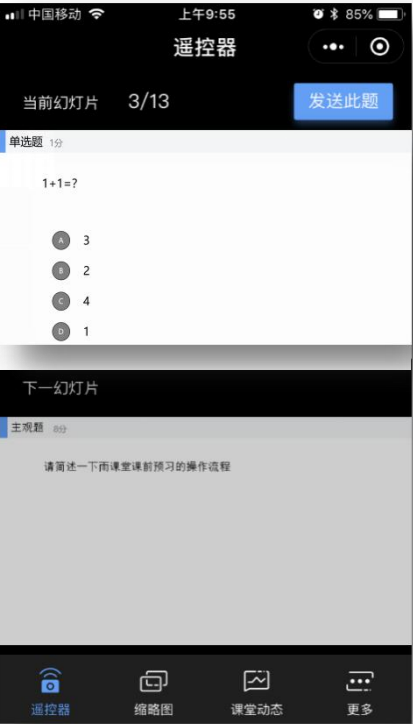
## 学生如何观看直播?

- 学生进入课堂后，可同步接收教师的授课课件。
- 点击观看直播，即可同步观看教师的视频直播（图像+声音）
- 如教师开启的是【语音直播】，学生可在接收PPT的页面，点击右下角的小喇叭，即可听到教师讲解的声音。
- 课后支持无限次回看



教师端

当教师授课到提前制作好的题目页时，可以在电脑或手机上，点击【发送此题】，发送当前习题。



学生端

教师发送习题后，学生手机端出现蓝色的题目提醒，点击即可作答。



## 教师端

教师可以在【缩略图】中查看学生的不懂反馈数量，也可以鼓励学生通过【投稿】的功能，具体描述不懂的内容。



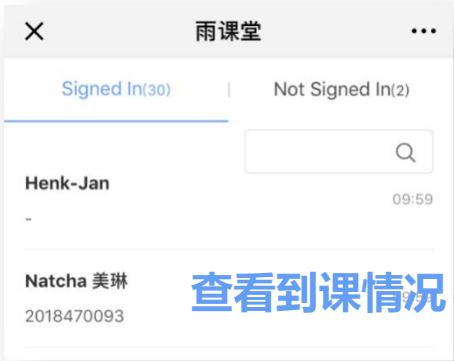
## 学生端

学生接收到的每一页课件下方，均有【不懂】/【收藏】两个选项，学生如对当前页面有疑问，可以随时点击不懂，进行匿名反馈。



# 弹幕投稿互动/查看签到

教师端



查看到课情况



查看投稿并发送至全班



开启/关闭弹幕



学生端

点击手机右上角的【+】，即可以进行发送弹幕/投稿，和老师同学们即时交流。



## 第4步： 课后作业



### 随时复习 精准数据

教师通过PPT发送线上课后习题，通过PC电脑批改主观题  
学生通过微信完成课后作业

教师通过教学大数据了解整体学情和个体学情并调整教学任务  
学生通过大数据了解自己的学习问题和同伴学习情况

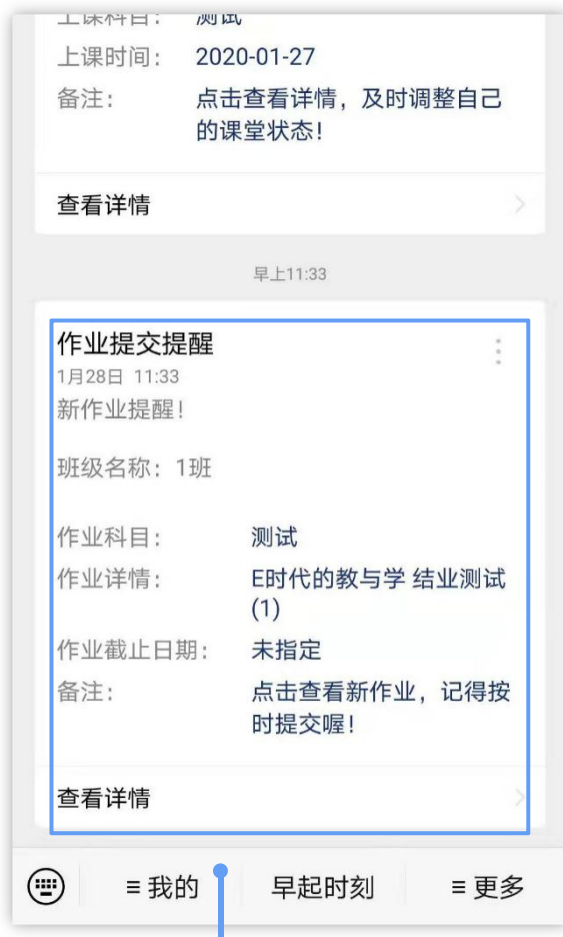
通过雨课堂的授课过程，学生的微信端直接“记录”了一门在线课程（视频、PPT、习题等资源），学生可以随时打开复习。

**温馨提示：**  
教师也可以利用【批量导入】，快速制作题目

(4) 教师预览后，可以直接发送给学生，也可以在课堂授课时从试题库中调取，进行随堂考试。



# 学生完成作业



(1) 教师发送作业后, 学生微信-雨课堂收到【作业提交提醒】



(2) 学生点击【开始作答】



(3) 作答完成后, 点击【去交卷】提交。

# 教师批改作业

× 2019培训

成员管理

讨论区

设置

分组

教学日志

+ 发布

全部

课堂

课件

试卷

公告

实验

2019

12月07日 星期六

09:59 公告

【雨课堂直播培训课程】国家级一流本科...

7月22日 星期一

12:33 试卷

E时代的教与学 结业测试

7月21日 星期日

16:09 实验

答题情况

主观题

批改率 答题率

1 100% 48% 平均分2.6/3 批改

温馨提示：网页版（www.yuketang.cn）批改主观题更便捷

客观题

正确率 答题率

1 81% 52% 平均分0.8/1 查看

2 100% 52% 平均分1/1 查看

3 81% 52% 平均分0.8/1 查看

4 88% 52% 平均分0.9/1 查看

5 44% 52% 平均分0.4/1 查看

先改变课件，分为课前预习课件、课上讲课课件，课后总结鼓励学生做，然后再老师总结。课上采用雨课堂教学，利用弹幕、测试、随机点名、主观题、投稿、发红包等增进教学互动。根据学生学习情况及时调整课件和作业。课前课中课后，都有效利用慕课和网络视频等线上资源，提高教学效果。

小雨

8-12 13:42

修改

3 (本题共3分)

写得不错

温馨提示：网页版（www.yuketang.cn）批改主观题更便捷

已批改

上一位 下一位

## 教师如何批改学生作业？

### 方法一：手机上批改

- 1.在雨课堂公众号首页，点击【我的】-【课程】，在【我教的课】中，选择需要批改的作业。
- 2.客观题直接展示学生作答结果，教师点击【主观题】-【批改】，可给学生作答进行打分，填写评语等。

### 方法二：电脑上雨课堂网页版批改

- 1.老师们还可以访问【雨课堂网页版】<https://www.yuketang.cn/web>
- 2.在网页版中教师还可以对主观题进行圈画批改和添加批注等。

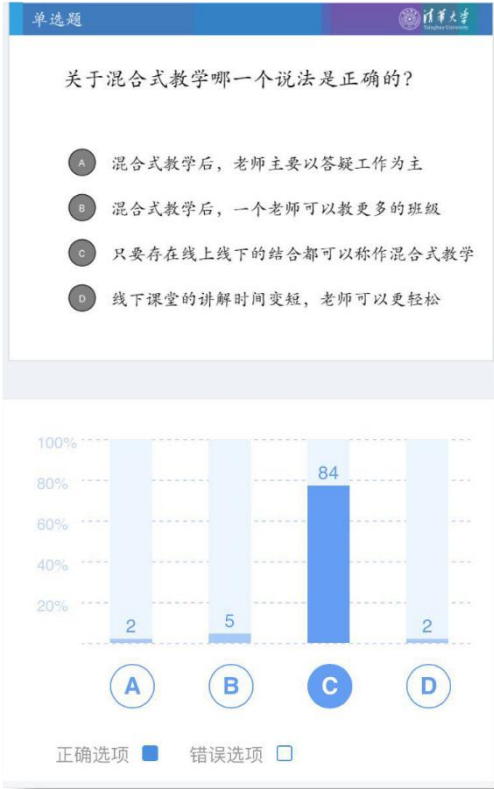
# 教师关注课后小结

## 教师手机-【教学小结】

教师点击雨课堂公众号左下角【我的】-【课程】

在【我教的课】选择课程班级

选择需要的【教学小结】



## 3

## 学生观看课程回放



点击雨课堂公众号左下角  
【我的】-【课程】



在【我听的课】选择课程班  
级



选择需要复习的学习日志



点击【直播回放】，就可观看  
视频直播的回放内容。

# 到校延期，教学不延期

[下载 V4.0 完整版使用手册](#)

更多帮助请访问：<http://ykt.io/help>

学堂在线将**免费**为全国教师：

提供定期多轮**雨课堂线上直播培训课程、互动答疑。**

提供**师资培训线上直播课程**，由清华大学等高校的一线师资授课，使全国广大教师能够足不出户享受到优质的课程。

将组织一批雨课堂**混合式教学名师开设教学示范课**，便于全国广大教师能够进行线上观摩学习。

欢迎老师们打开手机微信，扫描右侧二维码，**加入雨课堂班级**，足不出户**免费学习**所有培训课程。



邀请码：OPHA8A

学堂在线“在线授课”教师培训班