

石化线上授课注意点

【线上授课注意点分享】：课前十分钟需要做好学员引导工作，比如提醒学员电脑手机电量充足、网络好

【线上授课注意点分享】：课前十分钟需要做好学员引导工作，比如提醒学员电脑手机电量充足、网络好

【线上授课注意点分享】：讲课语速要放慢

【线上授课注意点分享】：加强互动，课堂内容可以少上

【线上授课注意点分享】：一个知识点讲完之后，稍微停顿一下，比如 3 分钟，Q1,Q2，然后回答一些问题，可以用于检查学生是否在线

线上授课注意点分享】：及时沟通，注意回应学生问题。

【线上授课注意点分享】：课前复习时长拉长，原 10 分钟，可延长到 15 分钟-20 分钟

【线上授课注意点分享】：幽默，搞笑

【线上授课注意点分享】：每讲完一个知识点之后，可以通过扣 1 或者 2 的方式检查学生是否听懂

【线上授课注意点分享】：多互动，注意上课节奏

【线上授课注意点分享】：直播模式采用“屏幕分享模式”，注意打开“可以连麦”按钮

【线上授课注意点分享】：点名的方式加强互动，课堂内容可以少上

【线上授课注意点分享】：复习课可以采用思维导图的方式进行，前提是对整个思维导图工具及复习课内容很熟悉。

【线上授课注意点分享】：线上授课讲解技术点时，不需要立马回复互动面板(或公屏)上观众的问题。可以在直播前给学员引导有问题在互动面板留言，等直播结束统一给大家回复，

否则会被互动面板的观众打断自己授课的思路

【线上授课注意点分享】：作业布置+圈子提问功能演示，放在课前十分钟演示。正好解决课前十分钟等待环节

【线上授课注意点分享】：直播结束后，需要给大家说结束语，说一些作业按时完成之类的，下节课见之类的，拜拜同学们之类的。

【线上授课注意点分享】：课前回顾，或者简单问题可以给 2-3 分钟让学生在公屏敲出

【线上授课注意点分享】：作业的引导，完成情况的检查

【线上授课注意点分享】：随机点名回答问题，可采用连麦或者评论的方式（随时检查是否在线）

【线上授课注意点分享】连麦抽到学生不在线，走开了，等着有些尴尬

【线上授课注意点分享】多关注是否出现卡顿，语速不要快，简短问题可直接提问，提醒同学使用学习圈

【线上授课注意点分享】：一定要注意延迟的情况，最好是提前十分钟跟学生互动中吧延迟情况记住，然后上课过程做出对应更改

【线上授课注意点分享】：一定要注意延迟的情况，最好是提前十分钟跟学生互动中吧延迟情况记住，然后上课过程做出对应更改

【线上授课注意点分享】：课前后找好班上积极分子 在上课时连麦答题以及活动气氛

【线上授课注意点分享】：视频头像必须打开，注意着装，直播期间注意用词

【线上授课注意点分享】：线上授课备课一定要充分，避免出现现场百度情况

【线上授课注意点分享】：课前十分钟做好直播课的测试，如：声音大小清晰程度，编程工具的使用是否顺畅，网络延迟的影响预估

【线上授课注意点分享】：ideal+虚拟机+录屏软件+数据库+钉钉直播 同时开启,电脑是否

能支撑住

【线上授课注意点分享】：根据思维导图和 PPT 进行授课

【线上授课注意点分享】：Y2 作业的检查,比如在虚拟机上操作的 docker 课程如何去检查作业

【线上授课注意点分享】:个人项目要求学生发送源代码到老师邮箱 进行单独的一个个的查看

【线上授课注意点分享】：课前十分钟，直播界面应在桌面壁纸这块

【线上授课注意点分享】：上课期间跟学生连麦 注意连麦的时间

【线上授课注意点分享】：连麦提问，可以让同学连麦回答问题

【线上授课注意点分享】：在连麦过程中，注意说话用词，毕竟是线上模式，必须控制尺度！

【线上授课注意点分享】：对学生的问题挑选典型回答，其余可单独解决

【线上授课注意点分享】：引导学生课后提问/在学习圈留下问题

【线上授课注意点分享】：使用钉钉群中“作业”功能进行布置作业，需在直播时完成。

【线上授课注意点分享】：对于分技术点录屏时，可以采用本地录屏软件，直播结束，将本地录制视频发放群中。

【线上授课注意点分享】：提醒学员认真学习，提醒学员家长监督学员

【线上授课注意点分享】课前十分钟可以关心学员情况，上节课内容简单回顾，提醒学员等方式，要把握好这十分钟，多提醒正式上课时间。

【线上授课注意点分享】直播时关注学员听课感受，问学员能不能听得清楚，字能不能看的清

【线上授课注意点分享】：直播结束之后，一定记得关掉摄像头和麦

【线上授课注意点分享】：布置作业，需要注意修改作业的提交时间，默认为一个月。

