

如何制作微课

- “**微课**”是指按照新课程标准及教学实践要求，以视频为主要载体，记录教师在课堂内外教育教学过程中围绕某个知识点（重点难点疑点）或教学环节而开展的精彩教与学活动全过程。
- **特点：时间短、教学内容少、简单易懂。**

微课制作者的自我定位

- 1、从老师的角度努力使视频在内容上具有准确性、逻辑性、知识性。
- 2、从视频制作人的角度努力提高视频的视觉效果，使视频具有可观赏性，尽可能关注PPT的动态效果、颜色搭配、解说技巧等。

微课标准

- 1、理解透彻，解惑而非授业；
- 2、时间不超过五分钟；
- 3、知识点够细；
- 4、知识准确无误；
- 5、知识点（题目）讲解不照本宣科；
- 6、语言通俗易懂；
- 7、视频画质清晰、有视觉美感；
- 8、声音响亮，节奏感强；

微课制作步骤

- 选题 -- 备课 -- 脚本设计 -- 物品准备 -- 软件安装
-- PPT课件制作 -- 录制课程 -- 后期编辑 -- 发布课程

分镜头脚本

镜号	景别	技巧	画面	解说、独白	音乐	时间 (秒)	备注
1	近景	推	教师	(同期声)		10	第一幕

用到的软件

- **视频编辑：** Windows Movie Maker、Canopus Edius、编辑星、会声会影 (Corel Video Studio)、爱剪辑、Adobe Premiere、Sony Vegas
- **音频编辑：** GoldWave、Adobe Audition
- **图像编辑：** Adobe Photoshop、光影魔术手、美图秀秀、CorelDRAW、
- **屏幕截取：** HyperSnap、红蜻蜓抓图精灵、PicPick、MailBar
- **屏幕录制：** 屏幕录像专家、Camtasia Studio