



宁波职业技术学院
Ningbo Polytechnic

我的微课制作之路





Part 1

Part 2

Part 3

Part 4

微课制作缘起



微课教学应用



我的微课制作



微课制作反思





Part 1

Part 2

Part 3

Part 4

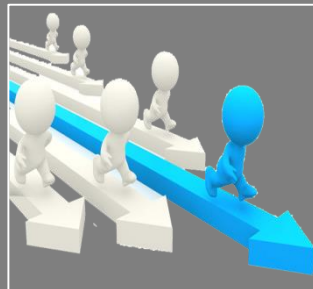
微课制作缘起



微课教学应用



我的微课制作



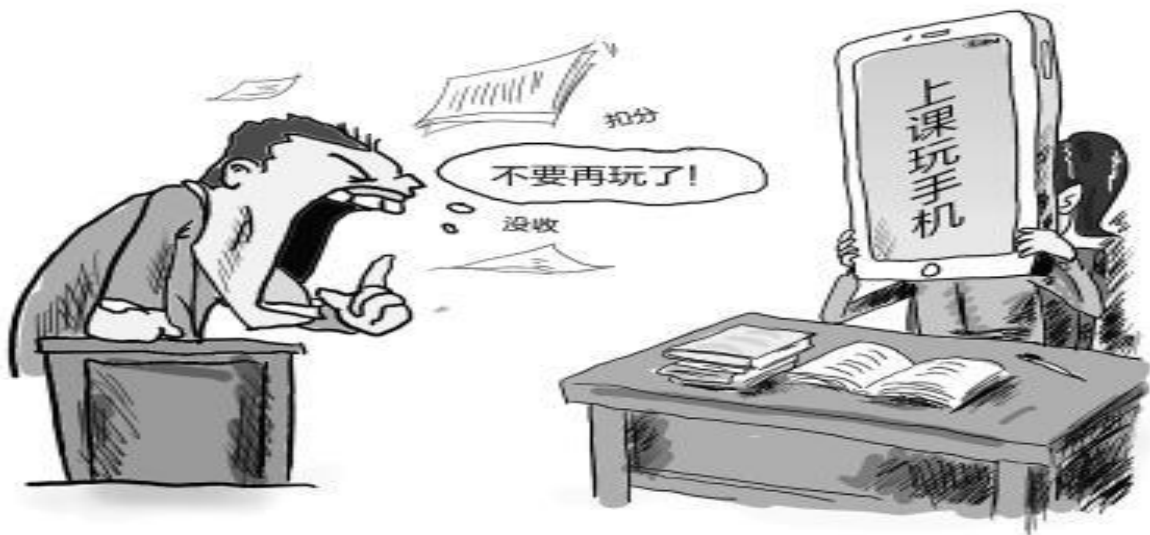
微课制作反思



微课制作缘起



微课制作缘起





Part 1

Part 2

Part 3

Part 4

微课制作缘起



微课教学应用



我的微课制作



微课制作反思



微课教学应用





课前：自主学习

学习任务单

测试题库

导学系统

微课资源

自助导学

观看微课

过关测试

收集问题

课中：内化知识

课前检测

答疑解惑

成果评价

个性指导

自学反馈

协作讨论

成果汇报

操作演练

课后：固化拓展

学习评定

在线指导

拓展练习

知识固化





第十五届全国多媒体课件大赛一等奖： 基于BB的《计算机基础》在线自主学习平台

课程名称	任课教师	课程访问量(人次)	学生人均访问量	学生人数
计算机应用基础	root_admin Blackboard,教务处 裘腰军-教师,教师培训学院 叶鹏-教师,信息资源中心 黄伟文-教师,毕博 李慧亭,BbChina服务部 fan.yancong,公共教学部 兰春霞-教师,test test,bb xiaohexia,	1,001,641	2,582	388

The screenshot shows the Blackboard E-Learning platform interface. At the top, there's a banner for 'Blackboard 在线学习平台' and '计算机基础 E-Learning 平台'. Below the banner, there's a '桌面导航' (Desktop Navigation) section with a grid of icons for various functions like '课程公告', '导学系统', '成果展示', '课外拓展', '兰子办公室', '自主学习', '求助中心', '等级题库', '期末题库', '我的团队', '问卷反馈', '休闲吧', '我的成绩', '我的WIKI', '我的博客', '我的作业', '软件下载', and '资料下载'. On the left side, there's a vertical menu with options like '桌面导航', '课程公告', '课程介绍', '教学模式', '课程地图', '教学日历', '任务提醒', '教师信息', '教学资源', '课程学习', '自助导学', '交流讨论', '作业测试', and '课外拓展'. The interface is clean and professional, with a blue and white color scheme.





课前

课中

课后

发布
任务

课前学习任务单

1. 自学“**导学系统—PS 图像合成技术**”：
 - 1) 认真阅读“**任务导学**”，了解本次任务全貌；
 - 2) 仔细查看“**操作指南**”，了解导学系统的完整架构和过关秘籍，以便顺利通关。
 - 3) **菜鸟级和老鸟级（必学）**，**大虾级（选学）**；
2. 要求自学时启用**小组 WIKI**讨论并记录遇到的问题，也可在平台 BBS“**学习求助中心**”主贴：“**PS 图像处理问题反馈**”中发帖寻求老师和同伴的帮助；
3. 将完成的课前任务放至 BB“**文件交换**”；



教学实施过程



课前

课中

课后

自主
学习



MacBook Pro



自主
学习



教学实施过程



即时
互动

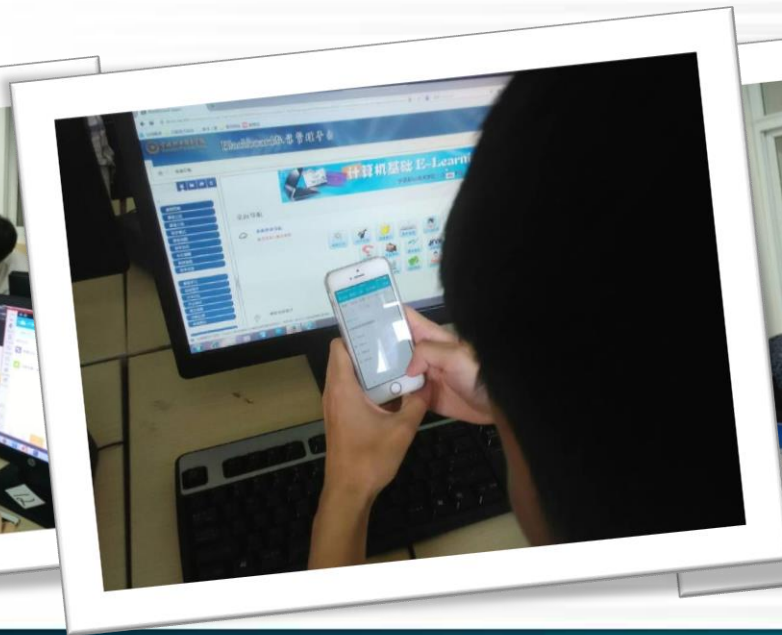
讨论答疑

头脑风暴

课前小测

考勤签到

投票问卷





知识
固化



教学实施过程



知识
固化





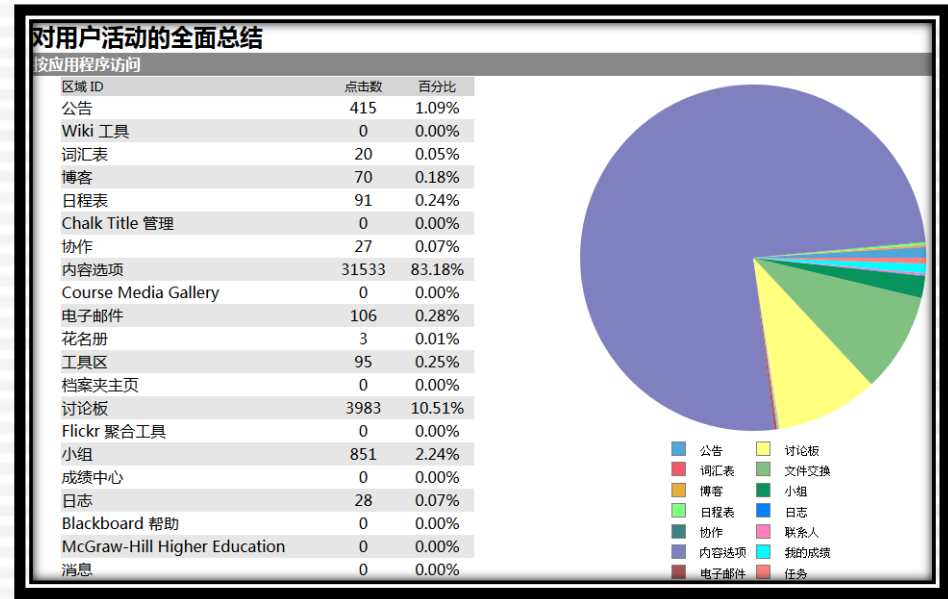
拓展
提升



教学实施过程

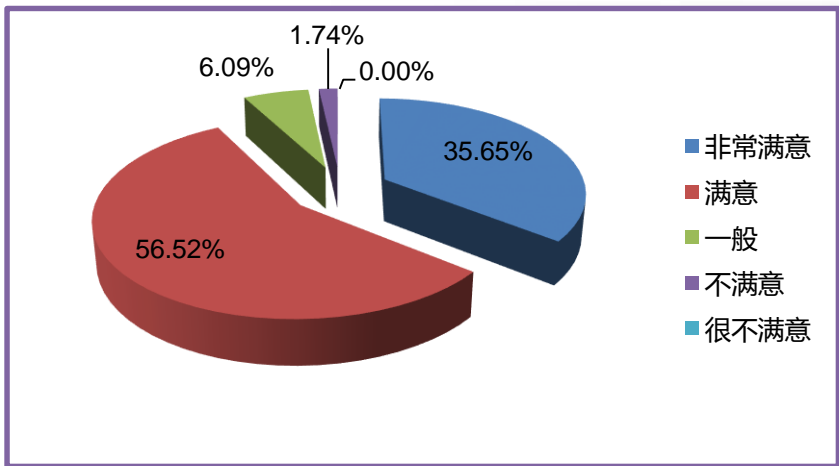


学习评价

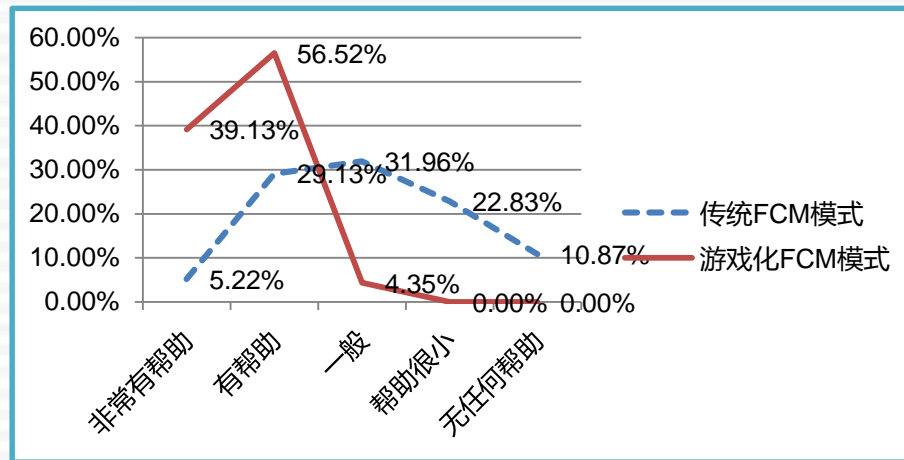




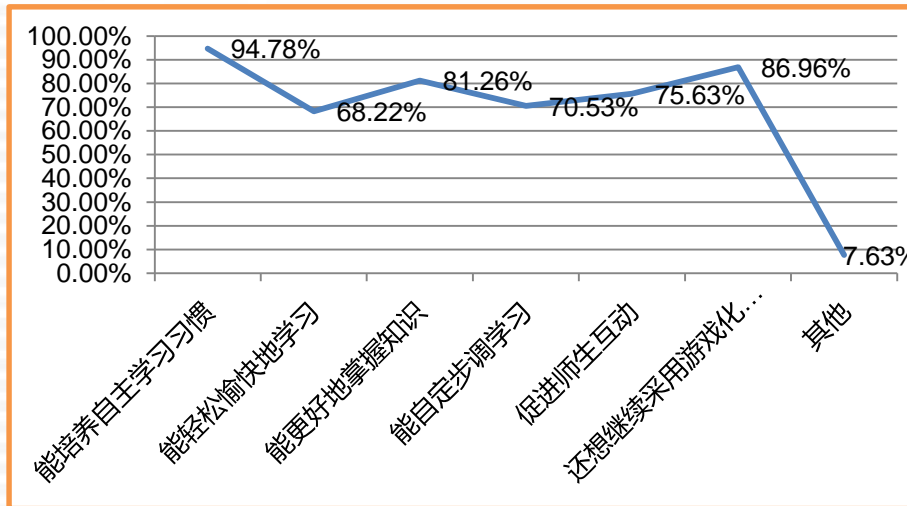
学生问卷反馈



对学习资源满意度调查统计图



传统教学与游戏化FCM激发学生兴趣变化图



对游戏化FCM认可度调查统计图



Part 1

Part 2

Part 3

Part 4

微课制作缘起



微课教学应用



我的微课制作



微课制作反思





1 选题

2 设计

3 制作

4 后期



选题





选题

2014 (三等奖)

2015 (一等奖)

2016 (一等奖)



邮件合并中“域”的应用
(疑点、难点)



5招PS快速抠图秘技
(混淆点)



一触即发-PPT触发器解密
(重点、难点)



设计

标题设计

邮件合并中“域”的应用

如何实现无线镜像?

一触即发-PPT触发器解密

简洁明快

- 按微课主要内容拟题



1

设置悬念

2

- 以提问方式拟题

3

4

后期



运用修辞

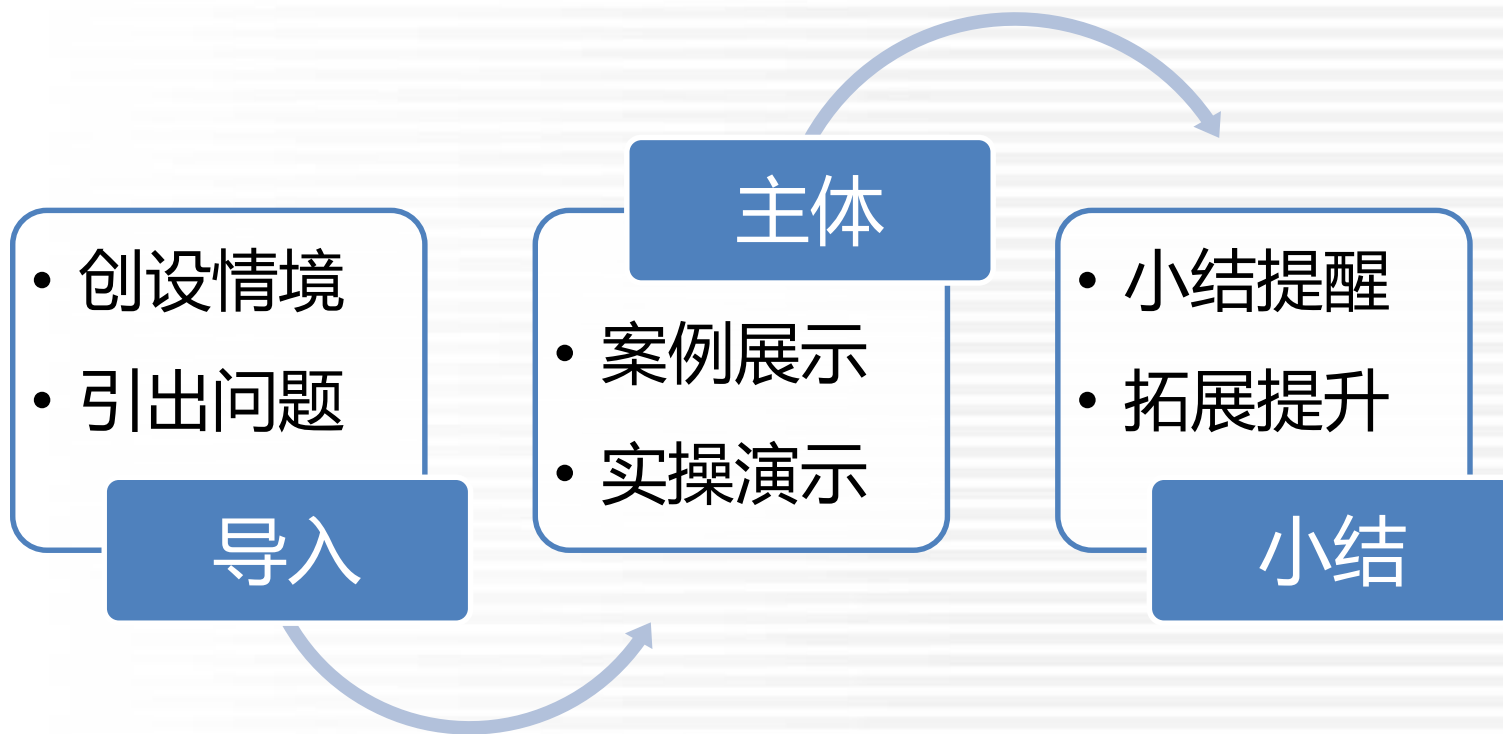
- 按知识点特征

5招PS简单快速抠图秘技



设计

教学设计





制作



- 1 选题
- 2 素材
- 3 制作
- 4 后期



我的微课制作



素材收集

制作

PPT模板

字体素材

配色



图库素材

图标素材

PPT美化大师



我的微课制作



制作

呈现方式

导入

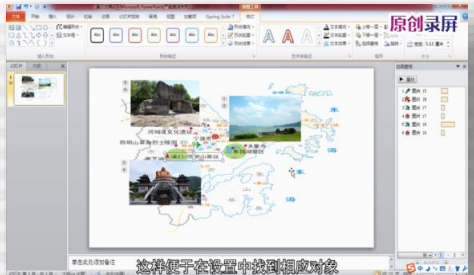


主体

“ ”



本



小结





制作

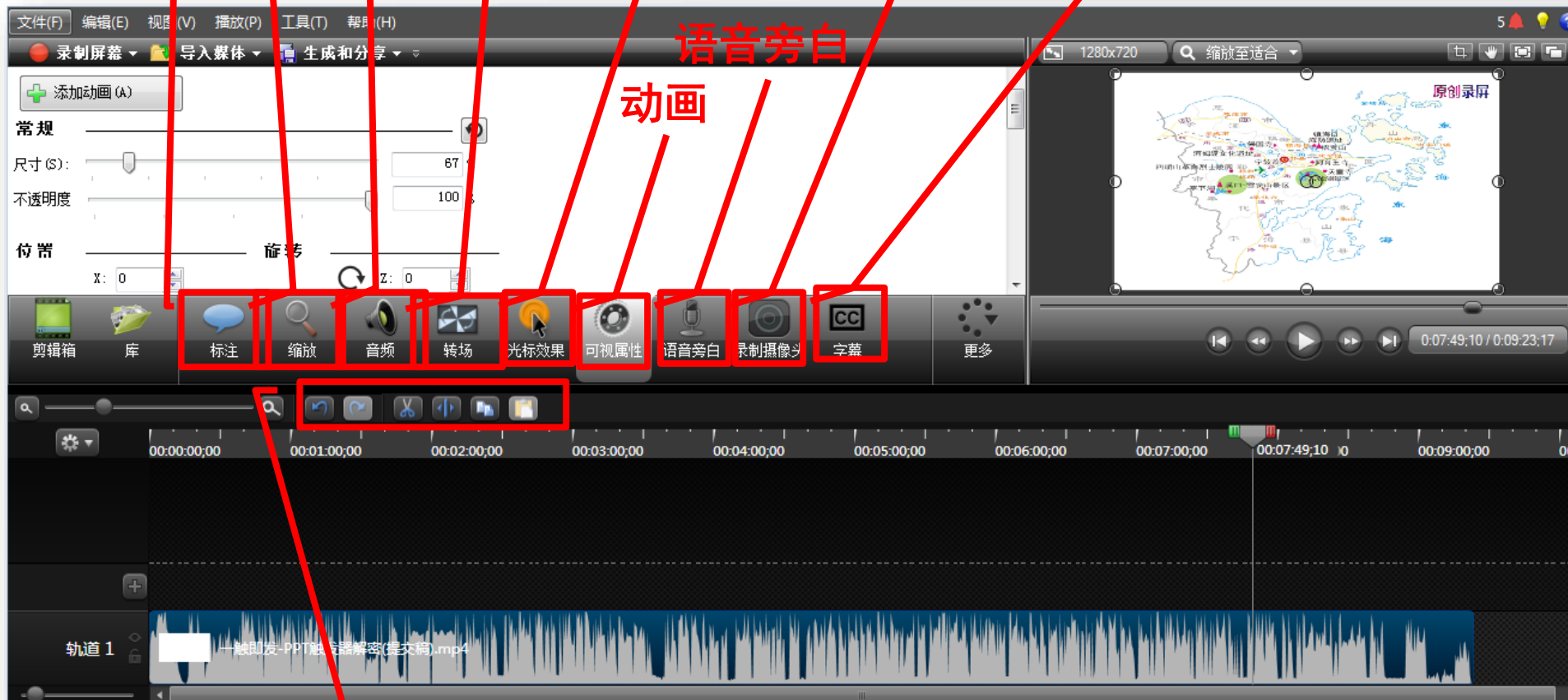
软硬件





后期

标注 缩放 音频 转场 光标效果 画中画 同步字幕



语音旁白
动画

视频剪辑



● 微课展示





Part 1

Part 2

Part 3

Part 4

微课制作缘起



微课教学应用

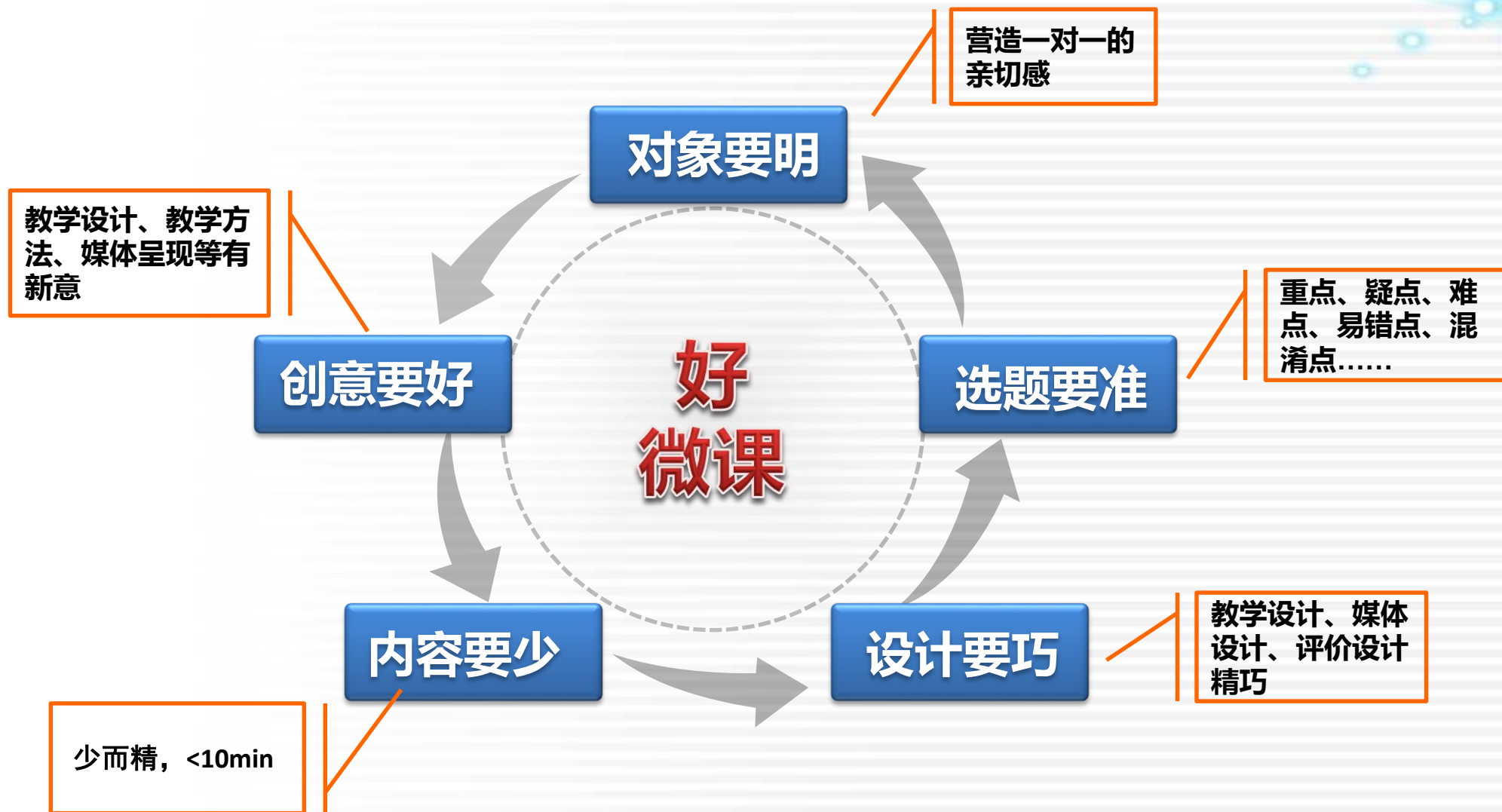


我的微课制作



微课制作反思







好微课=简单的技术+充实的内容+清晰的表达





Thank you

感谢您的聆听，请批评指正！