

浙江省教育厅高等学校师资培训中心

关于举办“混合式教学改革、设计与开发高研修班” 的通知

各有关高校:

互联网+时代,以信息技术为支撑的微课、慕课等教学方式迅猛发展,实现线上线下混合教学的常态化成为目前学校信息化教学改革的重要任务。《教育信息化“十三五”规划》提出,将教师信息技术应用能力纳入教师培训必修学时(学分),培养教师利用信息技术开展学情分析与个性化教学的能力。为增强教师在信息化环境下创新教育教学的能力,我中心拟于2017年7月16日-18日在杭州举办“混合式教学改革、设计与开发”高级研修班,主要通过以工作坊的培训方式进行实践操作的模式,针对在线课程建设及应用方面的实践问题进行现场指导。请各高校积极组织有关人员参加。现将有关事宜通知如下:

一、工作坊分为三个阶段

第一阶段 在线课程设计

精品课程在进行在线课程建设的时候都实现了“课堂搬家”将课堂教学内容“录制”上线,但这不符合在线课程的建设规律。我们将在这个阶段带领教师进行在线课程的设计。主要包括:课程选题、教学安排、知识地图、学习地图、知识点抽取等内容,每一部分

的内容都将由经验丰富的小组长带队实施。

第二阶段 在线课程制作

课程制作模式繁多，不同的课程类型制作模式不一，不同的教学内容制作过程也有差异，各高校在建设在线课程时对课程内容制作的投入也有差异，在这个阶段，我们将根据各课程的实际情况定制课程制作方案，同时为老师制作一周的教学内容，包括教学视频、课件、作业、互动主题等内容。

第三阶段 在线课程的应用与实践

精品课程重在申报与建设，在线课程则重在应用，在这个阶段我们将为老师分享不同类型的课程如何通过在线课程实现慕课及翻转课堂的混合式教学，同时我们将根据各课程的特色设计出符合自己的混合式教学方案。

二、培训内容

1. 在线课程的设计与实践
2. 混合式教学的设计与实践
3. 翻转课堂的教学设计与实践
4. 视频课程的拍摄与制作
5. 微课的设计与制作
6. 在线课程资源的设计与制作

三、参会对象

1. 参与在线课程、慕课、翻转课堂、混合式教学的教师
2. 教育技术、信息中心、优势专业、特色专业建设的相关人员
3. 教学发展中心相关人员

四、授课团队

上海交通大学慕课研究院及上海交通大学，台湾新竹交通大学等慕课，翻转课堂，混合式教学一线专家

余建波：上海交通大学慕课研究院院长助理 2006 年开始负责上海交通大学在线教育平台（课程中心：目前已完成 1800 门课程，超过四千万人次的访问量）的建设与实施，2010 年开始负责上海交通大学视频公开课平台（南洋学堂：目前已完成 200 门课程的建设，视频总量超过 8000 节次）的建设与推广，2013 年开始负责上海交通大学搭建的中文顶尖慕课平台（好大学在线：目前运行课程 366 门次，学习者超过 100 万，获得学分人数超过 10 万）的课程建设及应用推广。2016 年开始推广“混合式教学”模式的设计与实现（目前已有 4 万余老师通过线上线下的方式参与）。

彭崇胜：上海交通大学通识教育课程建设专家，中国医药教育协会专家委员会委员。主讲 M00Cs 课程《中医药与中华优秀传统文化》创造了多个第一：国内首个共享课程平台“上海市高校共享课程中心”首批上线的 7 门课程之一，中国大陆首批在全球最大慕课平台 coursera 面向全球开课的 2 门课程之一，海峡两岸慕课平台“育网”首批 7 门课之一，好大学在线平台首批 5 门课程之一，其主讲的《Traditional Chinese Medicine & Chinese Culture》在全球首门探索线上慕课、线下翻转的课程，吸引了全球 U21 大学联盟学生学习。彭博士是首批将混合式教学方法、翻转课堂教学法引入到慕课教学的教师，荣获 2013 年度上海市教学成果一等奖，2013 年上海市高校共享课程中心教学创新奖，2013 年上海交通大学通识教育贡献一等奖，2014 年上海交通大学凯源十佳教师奖。2014 年度 coursera 大中华区域研讨会名师面对面主持，在 2014 第十三届中国国际远程教育大会 M00C 名师论坛演讲，在两岸四地高校教学发展网络年会通识教育分论坛主持、演讲，参与多个 M00C 课程教师培训，深受欢迎。

五、时间与地点

报到时间：2017 年 7 月 15 日

报到地点：蓝天清水湾国际大酒店大厅杭州玉皇山莲花峰路 37 号

培训时间：2017 年 7 月 16-18 日

培训地点：蓝天清水湾国际大酒店三楼天一阁

六、培训费用

本研修班为面授班，由浙江大河教育咨询有限公司负责承办。培训费为 2200 元/人。培训期间食宿统一安排，费用自理。请参加培训教师于 2017 年 7 月 5 日前完成银行转账，汇款时务必备注“杭州混合式教学培训和学员姓名”由浙江师范大学开具培训费发票。汇款信息：

户 名：浙江师范大学

开户银行：中国工商银行金华浙师大支行

帐 号：1208 0131 0904 9800 195

七、结业与证书

对经学校有关部门推荐参加研修班的学员，完成全部培训内容，考评合格后将颁发浙江省高等学校师资培训中心的“高等学校骨干教师培训证书”。对参加培训并获得证书的学员，所在学校应承认其接受培训的经历，记入继续教育学时。

八、报名方式与联系人

请参加研修班的单位填写报名回执单发送至邮箱：1574827892@qq.com

报名电话：郑晓红 0579- 82282448，赵文超 133-9656-6879。

附件 1: 日程安排

附件 2: 报名回执表

浙江省高等学校师资培训中心

2017 年 6 月 16 日

附件 1：日程安排

主题报告一：互联网+背景下的未来课堂

工作坊一：在线课程（慕课）的教学设计

1. 在线课程选择合适的主题与内容
2. 在线课程教学习目标的设计方法与实践
3. 在线课程的“教学地图”及“知识地图”设计
4. 在线课程知识点的抽取及内容细化

工作坊二：基于“BOPPPS”的“说课比赛”

1. 认识 BOPPPS 教学模式的
2. BOPPPS 热身与教学互评
3. 基于 iPad 的“说课”录制
4. 现场说课比赛

工作坊三：慕课视频拍摄与制作（现场摄制）

1. 选择适合的视频摄制模式
2. 准备拍摄脚本
3. 现场摄制
4. 现场制作
5. 视频互评

工作坊四：微课微视频设计与实现

1. 微视频课件的设计与制作
2. 微视频 PPT 美化
3. 视频软件实现微课制作
4. 小组根据微课评分标准开展微课评比

工作坊五：在线课程的建设与发布

1. 设计一周的教学内容
2. 完成一周的教学内容
3. 制作一周的教学内容
4. 发布一周的教学内容

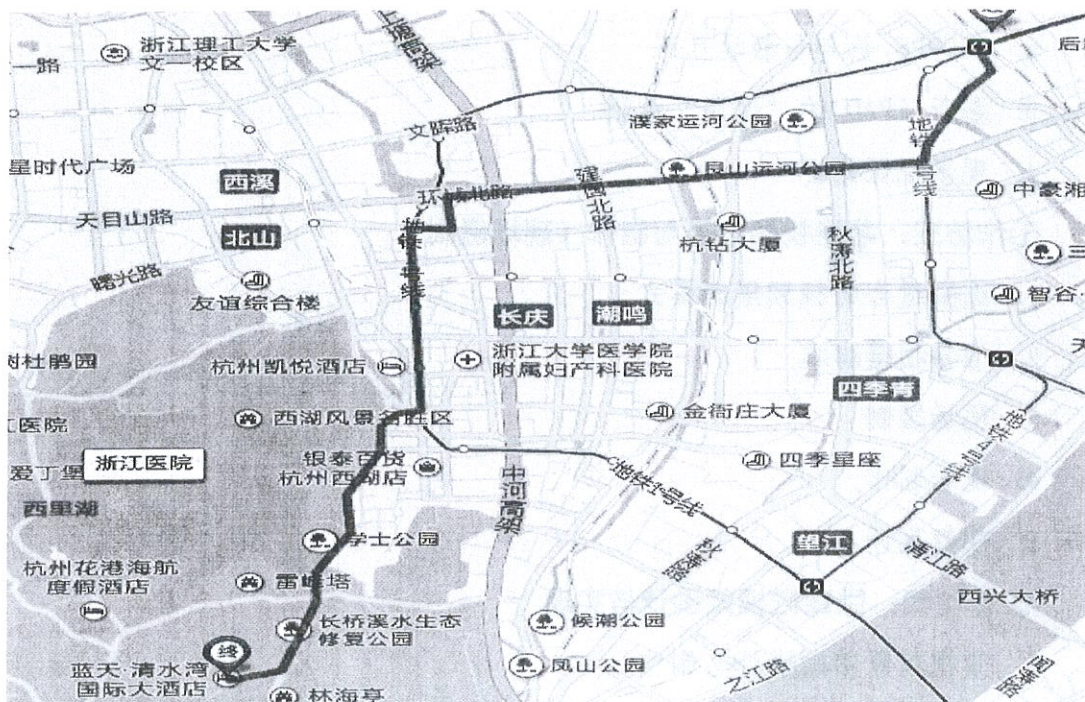
工作坊六：翻转课堂、混合式教学设计与实现

1. 翻转课堂及混合式教学理论研讨
2. 翻转课堂案例分析及实践经验分享
3. 分组设计翻转课堂教学方案
4. 翻转课堂教学设计与方案互评

参会人员准备：

1. 以课程组为单位（2-4 位教师），准备一门课程及相关的教学课件
2. 笔记本电脑建议电脑配置为：内存 4G 以上，硬盘空间 100G 以上且安装 window7 (64 位) 以上操作系统、Office2016 版本
3. 相关软件现场提供 U 盘 COPY

酒店路线图：



到达酒店乘车路线：

- 1) 杭州萧山机场：出租车到酒店约 60 分钟，130 元左右，乘坐机场大巴到城站火车站乘坐地铁龙翔桥站
- 2) 杭州火车东站：出租车到酒店约 35 分钟，50 元左右，12.8 公里或 10 米步行至火车站 6 站乘坐地铁 1 号线（湘湖方向），在龙翔桥站下车（B3 口出）300 米步行至东坡路平海路口站 6 站乘坐 12 路，在丝绸博物馆站下车 670 米步行至蓝天清水湾国际大酒店
- 3) 杭州城站：出租车到酒店约 18 分钟，20 元左右，5.61 公里