**中国医药教育协会培训部**

**药教协培字[2016]第028号**

**关于举办“互联网＋医学教育背景下的翻转课堂设计与实务培训班”**

 **的 通 知**

**各位老师：**

互联网＋已广泛用于传统行业的改革与创新，2012年以来，互联网＋教育以慕课（Massive Open Online Courses：简称 MOOC）的形式席卷全球，2013年，被誉为中国慕课元年，清华大学、北京大学、上海交通大学等高校陆续上线中文慕课课程，各大中文慕课平台相继推出，开展基于慕课的学分共享学习，2015年4月教育部出台3号文件《教育部关于加强高等学校在线开放课程建设应用与管理的意见》，该文件旨在推广基于慕课的学分共享与实践，2016年，各高校开展了大规模的慕课课程建设。同时，各高校发挥各自的特色推出优势课程与高水平教学团队提供在线教学。为落实教育部文件的精神，在建设慕课课程的同时，提高普通高校教师在应用与实践慕课方面还需要加强理论与实践的培训。为提高医学院校教师的翻转课堂实践能力，由中国医药教育协会培训部拟定于7月在昆明举办“**互联网＋医学教育背景下的翻转课堂设计与实务培训班**”。从认识传统课堂开始，对互联网＋背景下的翻转课堂进行认识与实践,帮助老师实现从一门传统的课程教学到翻转课堂转变,为一线的开课教师提供全方位的翻转课堂设计与实践培训。

 现将有关具体事项通知如下：

**一、参加对象**

 各医学院校校（院）长、教务处、教师发展中心、教育技术中心、 二级院系负责人；各专业负责人、教学管理人员、骨干教师以及数字化资源设计、开发人员；各高校国家级、省级、校级精品课教学团队负责人、骨干教师、主讲教师、各教学医院临床带教老师等。

**二、开班时间地点**

2016年7月22日－26日（22日全天报到） 昆 明

**三、培训大纲**

1、掌握翻转课堂的设计理课念

2、从认识翻转课堂到翻转课堂设计

3、翻转课堂的内容设计，知识点划分

4、翻转课堂教学视频制作

5、先学后教的平台的应用

6、线上教学数据分析

7、线下课堂教学设计与实践

8、课堂教学策略设计与实践

9、课后作业与题目的设置

10、基于翻转课堂的教学研究

**四、研修内容**

模块一：从传统课堂到翻转课堂的认识

1、传统课堂教学案例分享

2、翻转课堂教学案例分享

3、互联网＋背景下的教学案例分享

4、课程设计与教学重构

模块二、翻转课堂的设计与课程准备

1、翻转课堂设计案例分享

2、翻转课堂的三要素：线上教学、教学数据、线下教学

3、翻转课堂成功秘诀：以学生为中心的教学设计

4、翻转课堂分类分层教学设计与案例分享

模块三、翻转课堂务实培训

1、翻转课堂课程内容设计：知识点与知识地图设计

2、翻转课堂视频制作：基于简单软件的课程视频制作

3、翻转课堂平台应用：基于在线教育平台的线上内容设计与实践

4、翻转课堂数据分析：线上教学数据管理与分析

5、翻转课堂线下设计：以学生为中心的课堂教学设计与案例分享

模块四、翻转课堂的研究

1、基于翻转课堂的教学设计研究

2、基于翻转课堂的教学效果研究

3、基于翻转课堂的课堂教学研究

4、基于大数据的教学模型研究

**五、培训环节**

1.认识：从不同的视角看在线课程；

2.理论：从传统课程到在线课程的教学设计与重构

3.实战：在线课程的制作与实践

4.理论：在线课程的运行与策略

5.实践：在线课程与传统课堂的融合

6.讨论：翻转课堂教学案例分享与交流

认识翻转课堂

研究翻转课堂

实现翻转课堂

设计翻转课堂

**我们****希望老师们带着一门传统课堂来，带一门翻转课堂课堂回学校并开展新的教学模式。**

**六、日程安排（以报道当天为准）**

|  |  |
| --- | --- |
| **日 期** | **时间及安排** |
|  **7月22日** |  全天报到（注册） |
|  **7月23日** | 8:30-11:30 | **报告人： 师雪霖** 博士，清华大学在线教育办公室课程总监； |
| 12:00-13:00 | 午 餐 |
| 14:00-17:00 | **报告人：裘 莹** 医学博士，清华大学医学院副教授，已发表科研论文30多篇，其中SCI收录24篇。曾二次获得国家卫生部特别奖学金赴日本访问研究。2007年被选派赴德国参加诺贝尔奖年轻学者见面会，并在大会发言。主编《病理学》同步实验教材，为“十二五”国家级规划教材。参与日本《病理学》教材的编写。曾获得优秀教学奖和优秀青年教师等称号； |
| 17:30 |  晚 餐 |
| **7月24日** | 8:30-11:30 | **报告人：****李威仪** 教授，台湾新竹国立交通大学高等教育开放资源研究中心主任； |
| 12:00-13:00 | 午 餐 |
| 14:00-17:00 | **报告人：****余建波** 上海交通大学慕课研究院院长助理。2002年毕业于上海交通大学，先后在物理实验中心、教务处工作，负责上海交通大学本科教学信息化的规划与实施工作。2006年，负责国内首个“课程中心”的建设，访问量超过3000万。2010年开始建设上海交通大学“南洋学堂”视频公开课平台，完成6000节视频课程的建设。2013年开始负责上海交通大学慕课课程的建设与推广； |
| 17:30 |  晚 餐 |
| **7月25日** |  **返 程** |

**七、培训准备**

1.课程准备：

1)课程基本信息：课程名称、英文名称、课程代码、课程学分（教学学时）、学习目标、课程简介、课程大纲、教学安排等。

2)课件准备：请各位老师准备好一份PPT，用于课件制作，PPT尽量以pptx的后缀保存，PPT在4-5页左右，讲一个简单的知识点，在5-6分钟内完成讲解

2.设备准备

1)硬件配置：请各位老师准备一台内存为4G或以上的笔记本电脑（建议内存为8G，剩余空间500G）。电脑需带摄像头、麦克风，并安装好相关驱动。

2)系统平台：系统安装Window 10 64位，Office 请安装Microsoft Office 2016 64位。（Windows 10以下或Office 2016以下的版本在安装软件过程中会遇到问题）

3.软件准备

1)安装Camtasia 8.5.2，通过Camtasia的官方网站获得Camtasia Studio 8.5的试用版（30天）。试用版下载地址为：http://www.techsmith.com/camtasia.html

2)Office MIX 文件，请各位老师登录网站 http://mix.office.com 下载MIX插件，而后按照指示安装。Office MIX 只能安装在Office 2013 SP1及以上版本，我们推荐各位老师将原有的Office 2003/Office 2007/Office 2010/Office 2013卸载，安装Office 2016 然后再安装MIX插件。

**八、收费标准**

会务费1500元/人，（含资料、专家报告、茶歇、场租、证书等费用）；住宿费用自理，会务组统一安排。

会务指定专用账户信息如下：

开户名：北京阳光宇力教育科技有限公司

开户行：浦发银行北京电子城支行

账号：9120 0154 8000 65538

**九、报名方式及注意事项**

报名回执请按附件样式填写后，及时传至会务组。会务组将根据报名回执在开班前一周发出报到通知，准确告知报到地址及有关事宜。如有疑问，欢迎垂询！

会务联系人：梁 媛 电话：13311423857

报名电话（传真）：010-88773921 邮箱：3061595024@qq.com

 附一：回执表



 中国医药教育协会

培训部

二〇一六年六月三日

┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄┄

|  |  |
| --- | --- |
| 单位 |  |
| 地址 |  | 邮编 |  |
| 参会代表 | 姓名 | 性别 | 职称/职务 | 学科 | 手机 | 电子邮箱 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 住宿预订 | 合住□ 包房□ |

 **注：请用正楷字认真填写，可复制填写。 QQ咨询：3237039913**