

东南大学文件

校发〔2018〕214号

关于开展 2018 年度 东南大学微课教学比赛的通知

学校各部门、单位：

为进一步推进本校教师教学专业发展与教学能力提升，促进信息技术与学科教学融合，提高教学效果与教学质量，推进本科教学数字化优质资源建设工作，同时为 2018 年度江苏省省级微课教学比赛推荐申报工作打下良好的基石，学校拟开展 2018 年度东南大学微课教学比赛工作。各院（系）应充分重视教学比赛工作，积极组织本单位教学能力优秀教师参加。现将有关事项通知如下：

一、申报条件

已承担本校本科教学工作，并且通过本校首开课培训的教师均可申报。

二、比赛内容及要求

1. 比赛重点考察教师针对特定教学任务，充分、合理运用信息技术、数字资源和信息化教学环境进行教学设计和实际教学，并将教学的过程制作成为学习资源的能力。

2. 参赛作品应依据课程大纲和教学要求进行制作和设计，以先进教育思想和教学理念为指导，以使学生自主学习达到最佳效果为目标，经过精心的信息化教学设计，以视频、动画等形式记录或展示教师围绕课程中某个知识点（技能点）开展的简短、完整的教学活动。

3. 参赛教师在自己承担的某门课程中选取有关知识点或该门课程的教学重点、难点作为参赛作品的内容，精心备课，充分合理运用各种现代教育技术手段及设备，设计课程。

4. 参赛作品可以个人或教学团队的名义报名。以教学团队名义报名时团队成员须为同一学校在职教师，成员不超过3人，第一完成人为主讲教师。每位老师限报一门课程。

5. 参赛作品应为参赛教师本人或参赛教学团队原创，不得抄袭他人作品，侵害他人版权。参赛作品资料引用应注明出处，不得有知识产权异议和纠纷。若发现参赛作品有抄袭他人作品、侵犯他人著作权或有任何不良信息内容，组委会将取消该作品参赛资格。

6. 每部参赛作品都应提交3个材料，分别是：微课视频

(MP4)、授课课件(PPT)和教学设计(教案)文稿(Word)。

微课视频：限定为MP4格式，时长不超过15分钟。要求图像清晰稳定、构图合理、声音清楚，能较全面真实反映教学情境。片头应显示课程名称、微课(知识点或技能点等)标题。具体音视频技术指标要求为：视频压缩采用H.264编码方式，动态码流的最高码率不高于2500Kbps，最低码率不得低于1024Kbps，帧率为25，分辨率不低720x576(4:3)或1024x576(16:9)，音频采样48KHz，码流128Kbps(恒定)。

授课课件：限定为PPT(2003版本)或PPTX格式(2007版本)。要求围绕教学目标，反映主要教学内容，与教学视频合理搭配，单独提交。其他与该微课教学内容相关辅助材料(如练习测试、教学评价、多媒体素材等)一并以压缩文件形式提交。

教学设计(教案)文稿，限定为Word格式，应反映教师教学思想、设计思路和教学特色，包括教学背景、教学目标、教学方法和教学总结等方面内容，并在封面注明讲课内容所属专业大类、专业二级类、课程名称、知识点(技能点)名称及适用对象等信息。

上述3项材料缺一不可。

7. 参赛者享有作品的著作权，同时授权赛事组织单位在非商业用途场合统一组织对比赛成果的共享。

三、比赛流程

1. 即日起至2018年9月25日24点前教师个人网络报名，报名网址是：<https://seucfd.jinshuju.com/f/54pB43>。

2. 2018年10月10日-11月20日分组组织教师拍摄微课视频。

3. 2018年12月10日前学校组织专家组进行评审，评审结果公示1周后，校赛成绩优秀者由学校统一推荐参加2018年度江苏省微课教学比赛。

四、奖励办法

1. 东南大学微课教学比赛分设一等奖10名、二等奖20名，对主要完成人颁发荣誉证书，并推荐参加省微课比赛。

2. 微课教学比赛有关材料归入获奖教师个人业务档案，作为聘任职务、晋升职称、评选优秀教师的参考依据。

东南大学

2018年9月18日

(主动公开)

东南大学校长办公室

2018年9月18日印发