

教发中心字〔2016〕4号

关于举办西安电子科技大学第三届 “微课”教学比赛的通知

各教学单位：

为贯彻落实《国务院关于加强教师队伍建设的意见》（国发〔2012〕41号）、《教育部关于全面提高高等教育质量的若干意见》（教高〔2012〕4号）和《教育信息化十年发展规划（2011—2020年）》（教技〔2012〕5号）精神，推动信息技术与学科教学的融合，提升教师教学能力，促进学校育人模式与学生学习方式的转变。经研究决定，学校将于2016年6月至2016年11月举办西安电子科技大学第三届“微课”教学比赛。本次比赛同时为陕西省第二届高校教师微课教学比赛选拔推荐作品，现将有关事项通知如下：

一、比赛内容及要求

“微课”是指以视频为主要载体记录教师围绕某个知识点或教学环节开展的简短、完整的教学活动。参赛教师自选1门课程，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，录制成时长在5—15分钟的微课视频，并配套提供教学设计文本、多媒体教学课件等辅助材料。微课视频和辅助材料的制作要求详见附件2。

二、参赛对象与名额

我校各学科承担教学任务的教师均可参赛，各学院参赛作品数应不少于本单位教师人数的5%，具体申报名额见附件1。已参加往届各类微课教学比赛的作品不能参加本次微课教学比赛，相关教师可制作新的“微课”作品参赛。

三、比赛程序

1. **选手预报名。**学院积极动员，选拔教学水平好、熟悉微课制作技术的教师参赛，7月4日前提交参赛教师统计表（附件4）。

2. **学校组织培训。**9月初，学校将组织微课设计及制作技术专题培训。参赛教师应按时参加培训，深刻理解微课设计理念，熟练掌握微课制作技术。

3. **选手网上报名及作品提交。**2016年11月30日前，参赛教师登录比赛网站（<http://weike.enetedu.com/>）、注册账户（参加过往届比赛已有账号，则无需再注册），报名参赛，其中参赛项目选择“陕西省第二届高校教师微课教学比赛”，按要求上传微课视频和辅助材料。

4. **学校评审。**2016年12月1日至12月25日，学校将组织专家进行评审。

5. **推荐申报省级比赛。**根据校级比赛结果和省赛分配给我校申报名额（19名），择优推荐申报省级比赛。

四、奖项设置

校级比赛按照参赛作品总数设奖，一等奖10%、二等奖15%、三等奖20%和优秀奖15%，并设优秀组织奖2名，学校对获奖者颁发证书及奖金，其中一等奖2000元、二等奖1500元、三等奖1000元、优秀奖500元、优秀组织奖2000元。

在省级比赛中获奖作品按照学校相关文件（S3、S4）予以奖励。学校将“微课”教学比赛奖励情况记入学院教学工作考核和教师教学档案。

五、其他事宜

每位参赛教师提交参赛作品数量限为1件。参赛作品及材料需为本人原创，不得抄袭他人作品，侵害他人版权，若发现参赛作品侵犯他人著作权，或有任何不良信息内容，则取消参赛资格。参赛者享有作品的著作权，须同意授权赛事主办方享有网络传播权，所有参赛作品将向社会免费开放。

为鼓励教师参加微课教学比赛，凡预报名参加培训的教师，并按要求提交合格作品的，学校给予1000元的制作经费支持；获得推荐参加省级比赛的作品学校再给予1500元的制作经费支持。经费主要用于微课制作视频拍摄、录制设备购买，按学校财务制度相关规定予以报销。

学校建有摄影棚（北校区西大楼 418 教室）、微课自主制作室（南校区行政楼 309 室），如有需要，请教师自行联系。

联系人：赵丹红

邮 箱：dh7160@163.com

电 话：029-81891791 029-81891792

- 附件：
1. 校第三届微课教学比赛名额分配表
 2. 微课教学比赛作品要求
 3. 微课教学比赛评审规则
 4. 第三届校“微课”教学比赛参赛教师统计表

教师教学发展中心

2016 年 6 月 12 日

附件 1

校第三届微课教学比赛名额分配表

学 院	参赛名额
通信工程学院	10
电子工程学院	14
计算机学院	5
机电工程学院	8
物理与光电工程学院	6
经济与管理学院	5
数学与统计学院	5
人文学院	4
外国语学院	7
软件学院	2
微电子学院	4
生命科学技术学院	2
空间科学与技术学院	2
先进材料与纳米科技学院	2
网络与信息安全学院	2
体育部	2
合计	80

备注：以上名额为最低申报项目数，鼓励各学院超额申报。

附件 2

微课教学比赛作品要求

1. 教学视频要求

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，能充分展示教师良好教学风貌。视频片头应显示标题、作者和单位，主要教学内容有字幕提示。可以选用以下5种视频格式中的任一种：mp4、rmvb、mpg、avi、wmv。

2. 多媒体教学课件要求

多媒体教学课件限定为PowerPoint格式。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、多媒体素材等材料也可单独提交，格式符合网站上传要求。

3. 教学设计要求

教学设计应反映教师教学思想、课程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，并在开头注明讲课内容所属学科、专业、课程及适用对象等信息。文件格式：word。

附件3

微课教学比赛评审规则

作品规范 10分	一、材料完整（5分）：包含微课视频，教学方案设计、课件等。如在微课视频中使用到的习题及总结等辅助扩展资料，可以单个文件方式上传相关辅助扩展资料。
	二、技术规范（5分）： 1. 微课视频：时长5-15分钟，鼓励简明易懂、短小精趣的微课作品；视频图像清晰稳定、构图合理、声音清楚，主要教学内容有字幕提示等；视频片头应显示作品标题、作者、单位。 2. 多媒体教学课件：配合视频讲授使用的主要教学课件为PowerPoint格式，需单独文件提交；其他拓展资料符合网站上传要求。 3. 教学方案设计表内应注明讲课内容所属学科、专业、课程及适用对象等信息。
教学安排 40分	一、选题价值（10分）：选取教学环节中某一知识点、专题、实验活动作为选题，针对教学中的常见、典型、有代表性的问题或内容进行设计，类型包括但不限于：教授类、解题类、答疑类、实验类、活动类。选题尽量“小而精”，具备独立性、示范性、代表性，应针对教学过程中的重点、难点问题。
	二、教学设计与组织（15分）： 1. 教学方案：围绕选题设计，突出重点，注重实效；教学目的明确，教学思路清晰，注重学生全面发展。 2. 教学内容：严谨充实，无科学性、政策性错误，能理论联系实际，反映社会和学科发展。 3. 教学组织与编排：要符合学生的认知规律；教学过程主线清晰、重点突出，逻辑性强，明了易懂；注重突出学生的主体性以及教与学活动有机结合。
	三、教学方法与手段（15分）：教学策略选择正确，注重调动学生的学习积极性和创造性思维能力；能根据教学需求选用灵活适当的教学方法；信息技术手段运用合理，正确选择使用各种教学媒体，教学辅助效果好。
教学效果 50分	一、目标达成（15分）：完成设定的教学目标，有效解决实际教学问题，促进学生思维能力提高。
	二、教学特色（20分）：教学形式新颖，教学过程深入浅出，形象生动，趣味性和启发性强，教学氛围的营造有利于提升学生学习的积极主动性。
	三、教学规范（15分）：教学语言规范、清晰，富有感染力；教学逻辑严谨，能够较好运用各种现代教育技术手段，相关知识点、教学内容等讲解清楚。如教师出镜，则需仪表得当，教态自然，能展现良好的教学风貌和个人魅力。

附件 4

第三届校“微课”教学比赛参赛教师统计表

学院（公章）：

联系人：

负责人签字：

联系电话：

编号	参赛教师姓名	职称	主讲课程	联系方式（电话、邮箱）
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				

注：7月4日前，电子版请发送至 dh7160@163.com，纸质版交至教师教学发展中心。