

# 关于举办 2020 年江苏联合职业技术学院 建筑类专业微课教学比赛的通知

各分院、办学点：

为进一步深化信息技术与教育教学的深度融合，加强信息化教学资源开发，提高教师信息化教学水平，提升五年制高职课堂教学质量，选拔推荐优秀作品参加省级比赛，结合《关于举办 2020 年江苏省高校微课教学比赛的通知》和《关于举办 2020 年学院微课教学比赛的通知》要求，经研究，决定举办建筑类专业微课教学比赛，现将具体比赛要求公布如下：

## 一、时间安排

2020 年 6 月 18 日 17:00 前按照要求提交作品

## 二、推荐名额分配

各分院、办学点经本校评比后推荐不超过 2 件作品

## 三、比赛内容

比赛分为微课和微课程两种类型：

### （一）微课

1. 微课指依据课程大纲和教学要求，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某个(某些)知识点(技能点)开展的简短、完整的教学活动。

2.微课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。参赛教师在自己承担的课程中选取教学重点难点作为参赛作品的内容，内容要聚焦，主题要突出，能解决实际教学重点难点，并应已用于实际教学，学生学习效果突出。

3.微课作品以视频格式报送，视频时长 5-10 分钟为宜，一般不超过 15 分钟，并同时提交该作品的**教学设计文稿**。

## (二)微课程

1.微课程指依据课程大纲和教学要求，以先进教育思想和教学理念为指导，围绕某个主题，以系列微课为主要教学资源，经过精心信息化教学设计，以在线方式开展的、学生自主学习为主的简短课程。

微课程可以是简短的线上慕课课程(如 MOOC、SPOC 等)，可以是在线的虚拟仿真实验教学微课程。

2.微课程重点考察教师针对教学内容完成教学设计、制作在线课程、组织在线教学达成教学目标的能力。微课程教学目标准确、教学资源丰富、教学活动有效、教学流程完整、技术应用恰当，能引导学生在线自主学习和协作学习，突出解决教学的重难点。

3.参赛作品需提供在线使用的网址、帐号和密码供评审专家在线评审，同时提交该微课程的**教学设计文稿**。

#### 四、比赛要求

1.参赛对象为从事五年制高职教育教学的建筑类专业专任教师。

2.参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，以主讲教师(第一完成人)为主进行教学。参赛作品的第一完成人在本次比赛中只能参与1件参赛作品。

3.参赛作品要坚持立德树人，能够将思想政治教育内化为课程内容，弘扬社会主义核心价值观；无危害国家安全、涉密及其他不适宜网络公开传播的内容；作品应为参赛教师本人或参赛教学团队原创，无侵犯他人知识产权内容。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，将取消该作品参赛资格。

4.作品的技术要求：

(1)微课：视频格式(MP4格式)，文件小于200M。具体指标要求为：视频压缩采用H.264(MPEG-4 Part10: profile=main, level=3.0)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25fps，分辨率不低于720x576(4:3)或1024x576(16:9)，音频采样率48KHz，码流率128Kbps(恒定)。

(2)微课程：在线课程形式，平台不限，包含5-15个知识单元或课时。

(3)教学设计文稿：PDF格式，封面注明作品题目、所属专业类别、课程名称等信息。

(4) 视频、教学设计文稿中不得透露任何个人、学校或地区的相关信息。

5.参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组织对比赛成果的免费共享。不同意共享的作品不进入评审。

## 6.材料报送

以学校为单位，将加盖学校公章的参赛报名表（附件1）的PDF版、汇总表（附件2）的WORD版及作品一并报送（未加盖公章的不予接受）。所有需提交的参赛资料，统一保存在一个文件夹内，打包压缩，并以“学校名称+参赛人员姓名（第一完成人）”的格式命名。于2020年6月18日17:00前（以电子邮件发送为准）报送至协作会秘书处孙甜甜老师，邮箱：849038787@qq.com，联系电话：15152749191。

## 五、奖项设置

协作委员会聘请有关专家担任评委对各校推荐作品进行网络评审，评出一等奖10%、二等奖20%、三等奖30%，并由学院颁发证书。根据评比结果和学院分配名额推荐优秀作品参加2020年江苏省高校微课教学比赛。

## 六、其他事宜

1.请各成员学校高度重视本次比赛，并对推荐作品的内容进行严格把关。

2.所有参赛教师均应填写《比赛报名表》，并承诺无知识产权纠纷，同意在学院内展示和免费共享。赛后，学院将

选择部分作品进行展示，让更多的教师在优秀作品的引领下，提升专业教学水平和课程创新能力。

附件：

- 1.2020 年学院微课教学比赛报名表
- 2.2020 年学院微课教学比赛推荐汇总表
3. 微课教学比赛评分参考指标（参见江苏省高校微课教学比赛参考指标）

江苏联合职业技术学院  
建筑类专业协作委员会  
2020 年 5 月 18 日



附件 2:

## 2020 年江苏联合职业技术学院微课教学比赛推荐汇总表

报送单位: \_\_\_\_\_ 联系人: \_\_\_\_\_ 电话: \_\_\_\_\_ 手机: \_\_\_\_\_

序号	作品名称	作品类型	(高职)专业大类	专业类	时长	团队成员 (第一人为主讲人, 逗号分隔)	主讲人手机	主讲人邮箱
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

注: 1. 作品类型指微课或微课程。

2. 时长: 微课填分钟, 微课程填单元数或课时数。

3. 此表的电子版需要上传秘书处。