附件3：

2020年哈尔滨职业技术学院技能大赛

教学能力比赛参赛作品材料有关要求

**一、参赛作品文档**

所有文档材料均要求规范、简明、完整、朴实，**不得泄露地区、学校名称**，以**PDF格式**提交，每个文件**大小不超过100M**。

**（一）参赛教案**

教学团队根据提交的专业人才培养方案和课程标准，选取该课程在一个学期中符合规定的教学任务作为参赛作品，撰写实际使用的教案。**教案应包括授课信息、任务目标、学情分析、活动安排、课后反思等教学基本要素**，设计合理、重点突出、规范完整、详略得当。**每个参赛作品的全部教案合并为一个文件提交。**

**（二）教学实施报告**

教学团队在完成教学设计和实施之后，**撰写1份教学实施报告**。**报告应梳理总结参赛作品的整体教学设计、课堂教学实施成效、反思与改进等方面情况**，突出重点和特色，可用图、表等对实施、成效加以佐证，字数**不超过3000字**。

**（三）专业人才培养方案**

教学团队提交学校实际使用的专业人才培养方案。**专业人才培养方案应包括专业名称及代码、入学要求、修业年限、职业面向、培养目标与培养规格、课程设置、学时安排、教学进程总体安排、实施保障、毕业要求等内容。**参赛内容为公共基础课程的，只需提交实际讲授该课程的其中一个专业的人才培养方案；跨校组建的教学团队，只需提交团队负责人所在学校的专业人才培养方案。

**（四）课程标准**

教学团队提交参赛作品实际使用的课程标准。**课程标准应按照专业人才培养方案，依据职业教育国家教学标准和职业教育国家或省级规划教材**，科学、规范制定，说明课程要求、时间进度、实施保障等。多个授课班级只需提交其中一份课程标准；跨校组建的教学团队，只需提交团队负责人所在学校的课程标准。

**二、参赛作品视频**

教学团队成员按照教学设计实施课堂教学（含实训、实习），**录制2~4段课堂实录视频**，原则上**每位团队成员不少于1段**，不直接实施课堂教学的团队成员可不作要求。课堂实录视频**每段最短8分钟左右、最长20分钟左右，总时长控制在40~45分钟**；每段视频应分别完整、清晰地呈现参赛作品中内容相对独立完整、课程属性特质鲜明、反映团队成员教学风格的教学活动实况。专业课程二组参赛作品的视频中须包含不少于2段反映团队成员关键技术技能教学操作与示范的教学实况。

课堂实录视频须采用**单机方式全程连续录制（不得使用摇臂、无人机、虚拟演播系统等脱离课堂教学实际、片面追求拍摄效果的录制手段），不允许另行剪辑及配音、不加片头片尾、字幕注解，不泄露地区、学校名称。采用MP4格式封装，每个文件大小不超过200M。每段视频文件命名有明显区分。**

视频录制软件不限，采用H.264/AVC（MPEG-4 Part10）编码格式压缩；动态码流的码率不低于1024Kbps，不超过1280Kbps；分辨率设定为720×576（标清4:3拍摄）或1280×720（高清16:9拍摄）；采用逐行扫描（帧率25帧/秒）。音频采用AAC（MPEG4 Part3）格式压缩；采样率48KHz；码流128Kbps（恒定）。