**附件1：课件、微课项目说明及网盘上传要求**

**课件**：是指基于数字化、网络化、智能化信息技术和多媒体技术，

根据教学内容、目标、过程、方法与评价进行设计、制作完成的应用

软件。能够有效支持教与学，高效完成特定教学任务、实现教学目标。

各类教学软件、学生自主学习软件、教学评价软件、仿真实验软

件等均可报送。

（1）制作要求：视频、声音、动画等素材需使用常用文件格式；

课件应易于安装、运行和卸载。

（2）报送形式：作品登记表（见附表2）（PDF 格式），课件演示

视频（MP4 格式），相关设计说明（Word 文档格式），相关材料（ZIP

压缩包格式）。

**微课**：是指教师围绕单一学习主题，以知识点讲解、教学重难点

和典型问题解决、技能操作和实验过程演示等为主要内容，使用摄录

设备、录屏软件等拍摄制作的视频教学资源。主要形式可以是讲授视

频，也可以是讲授者使用PPT、手写板配合画图软件和电子白板等方

式，对相关教学内容进行批注和讲解的视频。

（1）制作要求：报送的微课作品应是单一有声视频文件，要求

教学目标清晰、主题突出、内容完整、声画质量好。视频片头要求蓝

底白字、楷体、时长5 秒，显示教材版本、学段学科、年级学期、课

名、教师姓名和所在单位等信息，画面尺寸为640×480 以上，播放

时间一般不超过10 分钟，视频中建议出现教师本人讲课的同步画面。

根据学科和教学内容特点，如有学习指导、练习题和配套学习资

源等相关材料请一并提交。

（2）报送形式：作品登记表（见附表2）（PDF 格式），微课视频

（MP4 格式），相关材料（ZIP 压缩包格式）。

  **作品网盘文件上传要求：**每一作品单独一文件夹，以“作品名-所在部门”命名，6月30日前上传至百度网盘，并将链接分享有效期设为“永久”。请各部门确认链接可有效下载，6月30日后不可修改网盘内容。