

2021 年度河南省虚拟仿真实验教学项目 验收简介视频技术要求

一、内容要求

视频内容应重点介绍实验教学中心的基本情况,包括课程群、项目、教学理念、教学方法、教学效果等,实现对所申报中心项目的真实反映,激发使用者的参与愿望。

二、视频要求

视频时长控制在 5 分钟以内。画面清晰、图像稳定,声音与画面同步且无杂音。如有解说应采用标准普通话配音。分辨率: 1920*1080 25P 或以上;编码: H.264, H.264/AVC High Profile Level 4.2 或以上;封装格式: MP4;码流: 不小于 5Mbps。

三、音频和字幕要求

音频格式: 混合立体声;编码: AAC、MP3;码流: 不低于 128kbps, 采样率 48000Hz。

可提供 SRT 字幕文件,也可将字幕直接压制在介质上。