### 南通师范高等专科学校

#### 疫情期间实行线上线下同时授课的操作说明

各学院:

根据学校3月7日的会议精神,本学期学生返校后,可能 实行线上线下同时授课的教学方式,教师将携带笔记本电脑进 行授课。为了方便教师开展正常的教学活动,现教中心根据三 校区多媒体教室的特点,编写了线上线下同时授课的操作说明, 供大家参考。

## 开发区校区

第一种方法:

- 一、一期多媒体教室(初教院、信息学院、音舞学院、体育学院)操作流程
- 第一步:上课前,插卡取电,中控需要启动1-2分钟时间。



第二步:显示屏通电后,点击显示屏开关按钮,变为绿灯,表示显示屏启动完成。



第三步:用提前准备好的 VGA 线将自带的笔记本电脑与中控连接(如图)。如需要 VGA 线,请与姚远老师联系,电话: 18061806060。



第四步:点击"信号选择"中的"笔记本",变为红灯(如图)。



第五步:点击显示屏放大,这样完成了自带笔记本电脑与显示 屏的连接操作。



第六步:通过自带笔记本电脑上的"腾讯课堂"、"职教云" 等教学平台进行线上线下同时授课。 第七步:下课时,直接拔卡即可。

**二、二期多媒体教室(管理学院、美术学院)操作流程** 第一步:上课前先刷卡取电,而非插卡取电(如图)。



第二步:通电后,中控需要启动 1-2 分钟时间,希沃显示屏会自动启动,启动后变为蓝色灯。



第三步:若显示屏出现信号源的问题需要切换至 PC 模式(如 图)。



按显示屏下面"设置"按钮切换至"PC模式",进入正常界面。





第四步:用提前准备好的 HDMI 线将电脑与中控面板上的 HDMI 接口连接(如图)。如需要 HDMI 线,请与姚远联系,电话:18061806060。



第五步:点击"信号选择"两下,使"笔记本"灯处变为蓝灯 (如图)。



第六步:显示信号源为"HDMI1",表示电脑与显示屏连接成功。



第七步:通过自带笔记本电脑上的"腾讯课堂"、"职教云" 等教学平台进行线上线下同时授课。

第八步:下课时,点击"电源开关",切断电源即可(如图)。



第二种方法:

- 第一步:通过自带笔记本电脑,登录"腾讯课堂"、"职教云" 等教学平台。
- 第二步:将教室里的台式机登录相应的教学平台,此时显示屏 会显示教学平台上共享的屏幕图像。

第三步:线上线下同时授课。

此方法的缺点是显示屏上的图像会有延时现象。

# 崇川校区

第一种方法:

- 第一步:将连接到讲台里台式机上的 VGA 线拔下,连接至自带的笔记本电脑上。
- 第二步:通过自带笔记本电脑上的"腾讯课堂"、"职教云" 等教学平台进行线上线下同时授课。
- 第三步:下课结束,将 VGA 线恢复至讲台里的台式机上。

第二种方法:

- 第一步:通过自带笔记本电脑,登录"腾讯课堂"、"职教云" 等教学平台。
- 第二步:将教室里的台式机登录相应的教学平台,此时显示屏 会显示教学平台上共享的屏幕图像。

第三步:进行线上线下同时授课。

此方法的缺点是显示屏上的图像会有延时现象。

# 如皋校区

第一步:将教室里原有的 VGA 线或 HDMI 线与自带的笔记本电脑。

第二步:通过自带笔记本电脑上的"腾讯课堂"、"职教云"

等教学平台进行线上线下同时授课。

现教中心教学技术科提供技术支持保障,
联系人: 王海峰(18962726336)、姚远(18061806060)。