重庆交通大学教务处关于网络教学项目资金支持的请示

重庆交通大学校领导：

根据新冠疫情防控的具体要求，学生无法到校上课，教务处为了继续完成教学任务，决定开展网络课程教学。关于网络课程教学有关的技术设备和方案如下：

一，计划购置24台摄像机，以及腾讯课堂的云视频授课平台服务，供教师进行在线视频授课。教师使用高清摄像机，在教室中进行正常授课，学生使用电脑进行在线观看和反馈即可。此计划，教师授课与寻常无异，学生能进行及时的问题反馈。受利于网络教学的方便性，课堂时间可以更加灵活弹性，不再局限于固定的授课时间。在该计划的采购方案中云服务的价格较为昂贵，摄像机数量也较多，因此方案资金投入为2万元。

　　二、另计划该购置12台投影仪，12块幕布以及12台摄像机，进行视频录制，作为计划一的补充。教师根据自己的课程，录制相应的课程视频，上传至学校官网，供学生浏览。该批设备能够满足100米内清晰人像显示，50米内字迹完全可辨。因为这批设备来自优秀品牌，且质量高，致使这项资金额达1万元。

三、另计划购置36台扫描仪，扫描教师所要求书籍的书面内容，上传至学校的官网，供学生翻阅和教师讲授，作为前面计划的补充。教师可以根据自己的课程进度，布置给学生相应的图书阅读任务。该批设备能还原书中的色彩图形和原本的字迹，清晰可辨，方便读者使用，且价格相对前面的方案更加便宜，此方案的预计投入为5000元。

为了此次网络课程教学工作能够顺利开展，我处特向校方申请叁万伍仟元整(35000.00元)的经费资助。恳请校方给予支持。

以上请示，敬请批复。

　　重庆交通大学教务处

　　2021年9月13日