

建筑工程与设计艺术学院

疫情防控期教学工作实施方案及专业实施方案

根据湖南省教育厅《关于做好新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控期间职业院校教学工作的通知》（湘教通〔2020〕18号）和《关于印发《湖南电子科技职业学院关于做好新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控期间教学工作方案》的通知》（湘电科校行字〔2020〕4号）文件精神及要求，为减少新型冠状病毒感染的肺炎疫情对我省职业院校正常教学的影响，保证教育教学质量和学生顺利完成学业，根据我分院实际情况，特制定本方案：

一、工作小组

组 长：罗 斌

负责二级学院监督实施工作。

副组长：刘汉章、尹 丹

负责二级学院具体实施、安排、监管工作。

办公室：杨 琴

负责二级学院疫情防控期间教学课表及与学工的网络教学衔接工作，力保通知到每个班主任、每位班级学习委员。

专业负责人：田 莉、罗亚娟、冯 燕、龚蔚兰

负责二级学院各专业教研室教学安排、监管、协调工作。

成 员：全体任课教师

负责二级学院各专业课程网络教学工作。包括在线教学

平台确定，开课前三天指导各教学班级学生进入班级学习通、微信群或QQ群，以方便2月24日开课正常运行。24日网上课堂开课后，课前老师在学习通上发布在线学习视频，学生使用在线学习平台学习观看教学视频；课中利用手机端学习通和微信或QQ群发布PPT，签到，教师授课归纳知识点；课后布置作业、发布讨论，教师在线为学生答疑、指导学生做作业；学生每天视频观看、手绘作业、电脑作业需实名制拍照发至学习通或微信群，任课老师查看人数及成绩。

二、工作内容

分院下设专业教研室5个，分别是建筑工程技术、工程造价、服装与服饰设计、艺术设计、道路桥梁工程技术专业教研室。

序号	专业名称	专业负责人
1	建筑工程技术	刘汉章
2	工程造价	龚蔚兰
3	艺术设计	田莉
4	服装与服饰设计	罗亚娟
5	道路桥梁工程技术	冯燕

（一）在线教学准备

1、教学平台

为减少疫情对我校师生教学、学习、生活的影响，保障学生在延期开学期间的学习活动，我院计划利用超星集团“一

平三端智慧教学系统”、建筑云课、中国大学 MOOC 等平台，做到指导教师在疫情防控期间不离家、不返校，做到教师不停教、学生不停学，确保教学任务不减、教学质量不降，尽量保证教学工作的正常开展。

2、制定教学计划

各教师基于湖南电子科技职业学院网络教学平台：<http://8379888.fanya.chaoxing.com/portal> 制定延期开学期间教学计划，根据课程特点调整教学形式和教学内容，优先完成理论教学，确保授课课程能在 2 月 24 日前在湖南电子科技职业学院网络教学平台上传授课计划、2 周课时的教学资源（分院将在 2 月 18 日前检查上传资料是否合格），做好线上授课准备工作。

3、确定选课信息

各教研室按课程性质，确定专业网络课程，每个专业、每个年级开出的课程不少于 3 门（包括公共必修课）。各教师依据分院安排好所授课程的班级信息，在相应教学平台创建对应的在线教学班，确保在线教学的课程、对应学生名单应与学校教务管理信息系统中的本学期教学任务和选课信息保持一致。具体安排如下：

(1) 所有学生的线上教学活动，各教师依照学校及分院要求，认真组织线上教学活动，充分利用超星尔雅、建筑云课、蓝墨智能云教学平台、人民网优学院、学堂在线、中国

大学 MOOC 平台、智慧树网、智慧职教等网络教学平台资源，精选所授课程推荐给全体学生；

(2) 2020 届毕业生毕业设计与顶岗实习指导工作，各指导教师组织学生利用网络教学平台，线上指导学生按时按质按量完成毕业设计和顶岗实习工作。

4、完成线上备课

各教师提前做好建课备课工作。

(1) 各位任课老师应在 2 月 11 日前确定本课程对应的主要教学平台及辅助教学平台，收集教学资源，准备教学内容；

(2) 利用超星集团“一平三端智慧教学系统”、建筑云课等平台或者慕课、智慧职教、爱课程等平台开展线上+直播混合式教学。对于已经在我校网络教学平台上（超星）建有相应慕课的课程，可以充分发挥慕课资源优势；

(3) 利用我校网络教学平台开展直播教学。对于无法获得慕课资源的课程，各教师整理好课程教学 PPT、练习题、电子教材、推荐参考文献等教学资料，上传至平台，为直播授课做好准备工作。

(4) 在线课程备课要求全部微视频的时长不少于正常计划学时的三分之二，微视频必须按照知识点录制，微视频按照知识点命名。因新型肺炎疫情时期条件限制，教师可以采用 PPT 录屏和手机录像等方式完成，有条件的教师可采用

更完善的方法完成视频录制。完成在线课程的题库、作业库、试卷库建设，理论课程每个知识点的题目数量不少于 3-5 道题，题库建设要求科学合理，与所建设课程知识点内容相关联，题库需分章节或知识点进行目录保存。按课时或知识建设作业库。手绘及实操课程学生在视频学习后老师线上指导完成作业再点评。

（二）教学开展与组织

1、课前（发布学习任务）

（1）使用超星集团“一平三端智慧教学系统”、建筑云课等平台或者其他慕课资源开展线上+直播混合式教学。课前发布慕课视频观看、章节测验、文档阅读任务。

（2）直播教学课前发布讨论、阅读相应文献资料等教学任务。

2、课中（开展授课）

课中环节可利用手机端学习通和微信群发布 PPT，教师授课归纳知识点。并开展主题讨论、抢答、测验等课堂活动。

3、课后（讨论答疑）

课后可布置作业、发布讨论，教师团队在线为学生答疑、在线指导学生做作业。

（三）教学评价与质量保障

1、设置考核权重

各教师根据教学实际情况在网络教学平台设置考核权

重，权重可由观看视频、参与讨论、作业、考勤、考试等形成性评价与终结性评价的比例组合构成。

若使用湖南电子科技职业学院网络教学平台以外的平台布置课程学习任务的，可在相应平台获得学习数据，与我校成绩按比例计算后得出最终成绩。

2、发布作业、考试考核任务

各教师将习题导入网络教学平台，通过智能组卷、在线作业等形式发布作业，其中客观题部分系统可以自动批阅并统计结果。手绘及实操题另外布置线上作业，老师线上答疑指导学生完成作业。系统提供防止切换、人脸识别等多种防作弊手段。学生每天视频观看、手绘作业、电脑作业需实名制拍照发至学习通或微信群，任课老师查看人数及成绩。

3、记录并反馈教学与评价数据

教学过程中各项教学数据将实时记录在湖南电子科技职业学院网络教学平台后台，教务处将定期向各二级学院和教师反馈教学数据。

三、各专业 SPOC 课程教学任务安排

为确保疫情防控期间教学工作顺利进行，根据本学期教学任务安排，各专业 SPOC 课程教学任务安排见附件 1。涉及同一课程多个教师授课情况，线上教学资源采用团队协作，共同开发，也可在教育部的在线课程里找，找不到的务必自己开发；但线上互动、答疑、作业批改等教学活动分开负责。

附件 1：建筑工程与设计艺术学院 SPOC 课程教学任务
安排表

建筑工程与设计艺术学院

2020 年 2 月 10 日

附件 1

土木建筑类专业疫情防控期间 SPOC 课程教学安排表

大类	年级	专业	课程	任课老师	备注
土木建筑类	2019 级	建筑工程技术	毛概	唐辉	
			平法识图	冯燕	
			建筑测量	齐萍	
		工程造价	毛概	唐辉	
			平法识图	冯燕	
			建筑测量	齐萍	
		道路桥梁工程技术	毛概	唐辉	
			公路线形设计	曹雅蒙	
			路桥测量	古俊	
	2018 级	建筑工程技术	建筑结构	刘汉章	
			施工组织	曾珍笑子	
			装配式建筑施工技术	尹远	
		工程造价	建筑结构	刘汉章	
			施工组织	曾珍笑子	
			工程造价控制与管理	李婵	
广联达软件应用			龚蔚兰		

文化艺术类专业疫情防控期间 SPOC 课程教学安排表

大类	年级	专业	课程	任课老师	备注
文 化 艺 术 类	2019 级	艺术设计	毛概	唐辉	
			设计色彩	谭思林	
			三大构成	尹丹	
		服装与服饰 设计	毛概	唐辉	
			服装结构	闵红燕	
			服装材料	董陵艳	
	2018 级	艺术设计	手绘效果图	周亚	
			包装设计	田莉	
			标志与 CI 设计	李衡	
		服装与服饰 设计	成衣结构设计	闵红燕	
			服装设计	罗亚娟	
			服装 CAD	董陵艳	

注：SPOC 课程教学安排表详细数据见 2019-2020 学年第 2 学期
疫情防控期间线上教学安排表。