

新型冠状病毒感染肺炎疫情防控期间

石油炼制技术专业教学实施方案

为全面贯彻落实《湖南石油化工职业技术学院新型冠状病毒感染肺炎疫情防控期间教学组织总体方案》，实现“停课不停教、停课不停学”，确保疫情防控期间教学任务不减，教学质量不降。化工安全技术专业结合实际，特制定本教学实施方案。

一、工作目标

以教育部、教育厅、学校关于新型冠状病毒疫情防控相关指示精神为指导，遵照“推迟开学不停学”的要求，适时调整春季学期教学计划。利用学校已有的蓝墨智能云教学平台及云教材资源，整合各级教育资源公共服务平台和各类开放性、公益性网络直播平台教学资源，推出在线课程供学生学习，确保“停课不停教、停课不停学”目标的顺利实现。

采用线上教学和虚拟仿真的方式启动实施在线授课、线上辅导、讨论、答疑等活动，切实做好疫情防控期间在线教学工作。确保防控期间教学任务不减，教学质量不降。以全面推行网络教学为契机，完善线上课程建设，深化三教改革，探索线上线下混合式常态教学，全面提高学院教育教学质量。

二、成立化工安全技术专业教学工作小组

组长：薛金召 副组长：廖有贵

成员：宋海霞、贺清芳、张娟娟、肖雪洋、张晓磊、李郑鑫、蒋跃其、孔令艳

职责：全面组织开展化工安全技术专业疫情防控期间教学工作，协助各主讲教师开展上线教学工作、掌握学生出勤、学习和日常考核等情况，及时向学校有关部门汇报在线课程开展情况。

三、调整教学计划

（一）延迟开学期间教学安排

1. 理论教学（含仿真教学）具体安排

服从疫情防控大局，以专业人才培养方案和学期教学计划为依据，结合资源建设、师资力量、生源等情况，考虑教学实际，通过视频会议、网络审核、在线答疑等方式，制定具体可行的教学实施方案，并报二级学院备案；方案上传至学院网站，实现对外公开发布。

以本专业人才培养方案为依据，合理设计教学计划和任务，科学编制课表。2月17日至学生返校期间，全面启动线上教学，实现对课程、教师和学生的全覆盖，学生返校时间以省教育厅和岳阳市审核、统筹安排时间为准。加强学生返校前后教学任务与课表的有效衔接，确保过渡平稳有序。

疫情防控期间，化工安全技术专业课程安排在线教学情况表如下表，公共基础课由教务处统筹安排。

序号	课程名称	授课教师团队	学习平台	班级	周课时
1	石油化工安全技术	廖有贵、李钊 黄建华、蒋跃其	蓝墨云+腾讯课堂	化安 31801 班	2
2	化工分析	饶维、肖雪洋、 宋海霞	蓝墨云+腾讯课堂	化安 31801 班	4
3	化工工艺与安全技术	薛金召、窦岩	蓝墨云+腾讯课堂	化安 31801 班	4
4	石油化工系统仿真操作	贺清芳、张娟娟	蓝墨云+腾讯课堂	化安 31801 班	4

2. 实践教学具体安排

（1）顶岗实习安排

本专业为 2018 年新开办专业，无顶岗实习安排。

根据防疫工作要求，社会实践、跟岗实习、技能竞赛集训在内的所有实习实训实践活动暂不开展。疫情防控期间，化工安全技术专业所有学生一律不得提前返校，具体开学时间，将视疫情防控情况，经科学评估后确定，提前向社会公布。充分考虑疫情结束后，在校生实

习实训相对集中，且时间紧、人员多、任务重的不利因素，重新统筹规划，协调实习实训基地延后安排学生实习实训，做好学生实习实训延期后，对实习单位、实习岗位和实习指导教师等资源调配的预备方案，确保顺利完成实习实训任务。

（2）毕业设计指导安排

本专业为 2018 年新开办专业，无毕业设计指导安排。

（二）正式复课以后教学安排

学生返校后，采用线下教学为主、线上教学为辅的方式，并根据实际需要，通过晚上、周末排课等办法，确保教学环节和内容不减量不降质。

四、具体措施

1、加强应急协调，做好在线教学工作保障。加强教学资源保障，化工安全技术专业的专业课线上教育推荐腾讯课堂和蓝墨智能云教学平台，实施录播+直播相结合的授课方式，课前发布慕课视频观看、章节测验、文档阅读等任务。课中通过线上工具开展线上测验、作业、讨论等教学活动，强化互动环节测评。。课后可布置作业、发布讨论，组织教师在 线为学生答疑。

在现有资源的基础上，推荐使用蓝墨智能云教材，可也借鉴现有的学堂在线、中国大学 MOOC、超星、爱课程、智慧职教等在线教学平台的网络资源。教师编写线上教学计划并注明使用平台。

加强教学档案管理，各教师自己建立电子文档，开学后再打印上交归档。

2、密切家校沟通，关注学生的健康与成长，关注学生的心理动态，加强加强疫情防控措施教育，对学生及时开展分类疏导。将疫情防控知识作为重要内容纳入开学第一课，提高师生防控意识和防控知识知晓率，引导师生做好科学防护。

3、运用教学平台，引导学生进行自主学习。（网络课程） 化工

安全技术专业 2020 年上期的专业课和部分公共课进行网络教学。

化工安全技术专业

2020 年 2 月 10 日