

湖南化工职业技术学院药品生产技术专业

防控新型冠状病毒感染的肺炎疫情期间教学组织实施方案

根据教育部、省教育厅有关做好新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控期间教学工作要求，结合学院防控新型冠状病毒感染的肺炎疫情期间教学组织总体方案，制订本专业教学组织实施方案。

一、加强组织领导

制药与生物工程学院成立了以院长兰立新任组长，教学院长杨孝辉、专业负责人施丽丽和全体任课教师为成员的工作专班，做好疫情防控期间本专业教学工作统筹安排，落实教学计划编制、教学进程调整、教学资源组织和任课教师安排，组织教学实施，加强过程管理，实现“延迟开学不停教、不停学”。

二、落实具体任务

1.文化选修课程开设。文化选修课由教务处统一拟定选课目录，落实开课平台，明确管理职责，强化过程监管。按照每生每期不少于两门文化选修课程的要求，组织好优质课程资源供给。学有余力的同学，可选修两门以上文化选修课。

2.公共基础课程开设。公共基础课由基础课部、思政课部根据教学计划安排，遴选校内校外优质课程资源，确定教学内容，精心组织教学实施。其中，心理健康教研室开设线上心理辅导课程和在线咨询与疏导，成立临时党支部，针对湖北籍学生开设专门线上“辅导室”，建立至疫情防控后延续帮扶机制。体育教研室注意引导学生在家开展适度的体育锻炼，通过体育运动管理软件平台指导和监控。

3.专业基础课和专业课开设。

表 1 2020 年上药品生产技术专业教学计划课程表

药品生产技术专业教学计划											
序号	课程所属教研室	年级	授课班级	教学班级	课程名称	周学时	实施周数	是否线上教学	开课方式	任课教师	备注
1	制药	18 级	化学药 1811	与生物药、制剂 1811 合	制药过程原理及设备 2.2	4	18	是	云班课+腾讯课堂	刘军（男）	
2	制药	18 级	化学药 1811	与生物药、制剂 1811 合	药物分析与检验技术	4	18	是	云班课	杨孝辉	
3	制药	18 级	化学药 1811	与生物药、制剂 1811 合	制药企业管理与 GMP 实施	4	18	是	云班课	罗文英	
4	制药	18 级	化学药 1811	1 个教学班	药物合成技术 2.2	4	18	是	云班课	胡莉蓉	
5	制药	18 级	化学药 1811	1 个教学班	化学制药工艺与反应器	4	18	是	云班课	胡莉蓉	
6	制药	18 级	化学药 1811	1 个教学班	药物制剂技术与设备	4	18	否	周末或节假日补课	姚宇	
7	制药	18 级	生物药 1811	与化学药、制剂 1811 合	制药过程原理及设备 2.2	4	18	是	云班课+腾讯课堂	刘军（男）	
8	制药	18 级	生物药 1811	与化学药、制剂 1811 合	药物分析与检验技术	4	18	是	云班课	杨孝辉	

9	制药	18级	生物药 1811	与化学药、制剂 1811合	制药企业管理与GMP实施	4	18	是	云班课	罗文英	
10	制药	18级	生物药 1811	1个教学班	药物分离与纯化技术	4	18	否	周末或节假日补课	李容	
11	制药	18级	生物药 1811	1个教学班	生物制药工艺与反应器	4	18	是	云班课	曾志云	
12	制药	18级	生物药 1811	1个教学班	生物药物制剂技术与设备	4	18	否	周末或节假日补课	姚宇	
13	制药	18级	制剂 1811	与化学药、生物药 1811合	制药过程原理及设备 2.2	4	18	是	周末或节假日补课	刘军（男）	
14	制药	18级	制剂 1811	与化学药、生物药 1811合	药物分析与检验技术	4	18	是	智慧职教	杨孝辉	
15	制药	18级	制剂 1811	与化学药、生物药 1811合	制药企业管理与GMP实施	4	18	是	云班课	罗文英	
16	制药	18级	制剂 1811	1个教学班	药物制剂技术 2.2	4	18	否	周末或节假日补课	姚宇	
17	制药	18级	制剂 1811	1个教学班	药物制剂设备维护与保养	4	18	否	周末或节假日补课	徐祥斌	
18	制药	18级	制剂 1811	1个教学班	中药炮制技术	4	18	否	周末或节假日补课	刘畅宇	
19	制药	18级	中药 1811-1812	1个教学班	制药过程原理及设备 2.2	4	18	是	云班课	刘军（男）	
20	制药	18级	中药 1811-1812	1个教学班	药物分析与检验技术	4	18	是	云班课	谢佳琦	

21	制药	18级	中药 1811-1812	1个教学班	制药企业管理与GMP实施	4	18	是	云班课	罗文英	
22	制药	18级	中药 1811-1812	1个教学班	中药制剂技术与设备 2.2	4	18	否	周末或节假日补课	徐祥斌	
23	制药	18级	中药 1811-1812	1个教学班	中药鉴定技术	4	18	否	周末或节假日补课	赵一纯	
24	制药	18级	中药 1811-1812	1个教学班	中药调剂技术	4	18	是	云班课	曾志云	

表 2 在线教学课程开课统计表

序号	课程名称	主讲教师	开课班级 (学习对象)	学习主平台与登录方式	开课时间与方式	辅助学习平台等备注
1	药物分析技术	杨孝辉	化学药、生物药、制剂 1811	1、蓝墨云班课 班课号:3251724 2、QQ群直播课堂 群号:1025573615	1.线上授课时间按照课表执行; 2.线上自学、辅导、答疑,由任课教师与各教学班级协商安排。	
2	制药过程原理及设备 2.2	刘军	是	化学药 1811、生物药 1811、制剂 1811		2月17号开始, 1-17周 线上开课与指导,每周2次课
3	制药过程原理及设备 2.2	刘军	是	中药 1811、1812		2月17号开始, 1-17周 线上开课与指导,每周2次课

4	生物制药 工艺与反 应器	曾志云	生物药 1811	云班课，登录平台加班课 3436154	辅助学资源平台： http://www.worlduc.com/ SpaceManage/Column .aspx
5	中药调剂 技术	曾志云	中药 1811、12	云班课，登录平台加班课 4384609	辅助学资源平台： http://www.worlduc.com/ SpaceManage/Column .aspx
6	药品经营 企业管理	朱劲刚	药管 1811、12	云班课，登录平台加班课 3589694 (辅助学资源平台： http://www.worlduc.com/ SpaceManage/Default .aspx
7	药事管理 与法规	周全	药学 1811—1818	云班课， 药学 1811-1812 (6806879)、 药学 1813-1814 (5808284)、 药学 1815-1816 (8950267)、 药学 1817-1818 (3106764)	
8	药学信息 检索	施丽丽	药学 1811-1818	云班课， 药学 1811-1812 (4406537)、 药学 1813-1814 (6360228)、 药学 1815-1816 (4245385)、 药学 1817-1818 (9059762)	
9	药物分析	李蓝	药管 1811-12	云班课，班课号 9111661	
10	药物分析	谢佳琦	中药 1811-1812、 药学 1811-1812、 药学	云班课， 中药 1811-1812 (9213161)、 药学 1811-1812 (5138837)、 药学 1813-1814 (7538003)、	

			1813-1814、		
11	生物化学	肖怀秋	制药 1911-14	智慧职教， 课程二维码：  课程地址 https://mooc.icve.com.cn/course.html?cid=《SWHN530302》	
12	药用植物学与生药学	陈君	药学 1811-16	云班课 药学 1811-12:7621447 药学 1813-14:4181596 药学 1815-16:4344153	
13	天然药物化学	郭君	药学 1911-1912; 药学 1913-1914; 药学 1915-1916	云班课（原蓝墨云班课）： 药学 1911-1912: 9808649 药学 1913-1914: 7224644 药学 1915-1916: 9145370	辅助学资源平台： http://www.worlduc.com/SpaceShow/Index.aspx?uid=183793 辅助学习平台:智慧职教生活中的天然药物化学（郭君主持）
14	制药企业管理与GMP实施	罗文英	化学药 1811.生物药 1811.制剂 1811	云班课，登录平台加班课 3845807	云班课
15	制药企业	罗文英	中药 1811、	云班课，登录平台加班课	云班课

	管理与 GMP 实施		1812	4549973		
16	药物合成 技术	胡莉蓉	化学药 1811	1、蓝墨云班课 班课号:9585384 2、QQ 群直播课堂 群号: 992162312		
17	化学制药 工艺与反 应器	胡莉蓉	化学药 1811	1、蓝墨云班课 班课号:5713019 2、QQ 群直播课堂 群号: 992162312		

4.线上教学活动安排。疫情防控期间，本专业将通过网络等多种方式为同学们提供教学和学业指导，请同学们按任课教师和班主任的要求在线学习网络资源课程，通过QQ群、微信群开展学习讨论，并积极与任课教师进行远程互动和交流，按时完成线上作业。线上开课的任课教师要提前整理好课程相关资料，根据学习指导开展情况布置作业，积极主动和学生对接，充分利用课程平台、QQ群、微信群、空间等方式在线答疑解惑。

三、强化保障措施

1.加强教学管理。本专业全体任课教师要加强与辅导员和班主任联络，广泛联系在家或在实习岗位的学生，指导学生合理安排延迟开学期间和返校的后续学习，做好学生的学习答疑和指导。辅导员、班主任要积极协助各门课程主讲教师建立课程教学微信群或QQ群，确保网上教学工作全面有效实施，确保“延迟开学不停教、不停学”。

2.积极参与培训。全体任课教师要积极在线参加各类有关培训项目或公开课程，加强信息技术应用和教学平台应用学习，尽快熟悉线上教学资源的设计与授课方法，熟练地在自选平台上快速建课、开展直播授课、同步课堂、教学互动、考核评价等教学活动，提高信息技术环境下教学组织能力，确保线上教学顺利开展，确保教学实效。

3.确保资源供给。全面发动本专业全体任课教师，充分利用智慧职教、蓝墨云班、超星尔雅、世界大学城空间等云平台与空间，着手课程资源建设，为延期开学居家学习的学生提供丰富的线上学习资源。鼓励广大教师引用校级以上专业教学资源库、精品在线开放课程、精品资源共享课程等各类优质资源，辅助课程教学。

制药与生物工程学院 药品生产技术专业

2020-02-09