岳阳职业技术学院
大数据技术与应用专业
新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控期间教学实施方案

根据教育部《关于2020年春季学期延期开学的通知》、《湖南省人民政府办公厅关于延迟我省企业复工和学校开学的通知》和湖南省教育厅《关于做好 2020 年春季学期延迟开学工作的通知》《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）等文件精神，结合学校疫情防控办的相关要求，为切实做好我院大数据技术与应用专业、计算机网络技术专业延期开学期间的教学工作，特制定本方案。

一、工作机构

1.成立以戴亚平院长、方立平书记任组长，分管教学和学生工作的李军旺副院长任副组长，其他院领导为成员的疫情防控期间教学工作领导小组。

2.领导小组下，以大数据技术与应用专业负责人彭英和全体教研室专业教师为成员，成立相应的专业教学工作机构，认真落实疫情防控期间的各项教学任务，确保教学秩序和质量。

二、工作目标

积极应对延期开学的疫情防控形势，按照“停课不停学，停课不停教”的要求，充分利用线上教学优势，促进信息技术与教育教学深度融合，致力改革创新，积极推动学习方式变革，实现“教学任务不减、教学质量不降”。根据专业特点和资源优势，开展好疫情期间专业教学工作。

三、重点任务

1.调整教学周历

坚持“每学期20个教学周”的原则，将原教学周历往后推迟1周，放假顺延1周。

2.调整教学方式

（1）鉴于目前的疫情，暂时将调整后周历的第1~2周定为疫情防控期间的教学周，组织教师充分利用各种专业教学资源，在智慧职教和智慧课堂建好课程，采用“PPT配音+课件发布+在线答疑+作业检查”等形式进行授课。在正式开课前一周（2月10日~2月14日）专业内部拟定为“预备周”，在预备周完成授课前相关的准备工作，及时发现并解决线上教学中的各种问题，为正式实施做好充分准备。

（2）学院、合作企业积极配合教务处做好监督检查工作，所有教学信息及管理数据要留存。

（3）鼓励教师采用线上教学+直播课堂形式开展教学，教师提供线上辅导、答疑和测试等；实训类现场指导、实践操作性强的课程，学生返校后由利用晚自习和周六进行补课并对课表进行微调。

（4）对于部分偏远地区网络不好，无法观看直播、实时开展线上学习的学生，任课教师通过离线方式发送相应授课资源（包括教案、课件、课堂作业等），组织学生进行自主学习，并且在开学后专业内部将针对性开班为学生进行补习。

3.调整促学方式

学院组织班主任利用微信、QQ等渠道加强与学生及学生家长的沟通和心理疏导，帮助学生转变学习方式，主动自学，积极适应网上学习；任课教师创新教学方法和学习效果评价方法，提高线上学习的吸引力，实时、科学评价教学效果。

四、具体安排

1.各项任务进度安排

2 月 3 日~2 月 7 日：线上教学调查

与学生家长进行电话沟通学院关于线上教学的相关安排，获得家长的支持和认可，与学生确认网络和设备的支持，与教研室老师们沟通了解教学设备、环境的情况。

2 月 7 日起：教师培训和在线建课

在做好师生心理疏导、教师教学环境和学生学习环境调研工作的同时，专业教师学习信息技术相关课程和学习资料，包括智慧职教和智慧课堂使用方法、录屏软件的使用等。教师在线完成学习，并在学校推荐的两个教学平台建好课程。

2 月 17 日起：教师按照课表进行线上授课

教师按照教学日历及课表安排，在上课和课后指导学生学习，并通过课程测试、在线提问、课后作业等方式检验学生的学习效果。

2.课程教学具体安排

（1）公共课：按人素部、国际教育学院安排

（2）公共选修课：按教务处的安排，在智慧树上开课，2 月 27-29 号考试

（3）专业课安排见下表

疫情防控期间线上学习安排表

班级	课程名	使用平台	责任老师	过程管理方式	班主任
大数据 0901	Java 程序设计、Java 面向对象、Java 面向对象项目实训	sikiedu.com/course/157 腾讯会议平台	徐平均	1、学生利用平台预习课程内容 2、老师在直播平台上指导、答疑 3、老师每天下发学习任务并检查 QQ 群：905445753	周丽
	数据库技术基础、大数据技术导论	sikiedu.com/course/48 腾讯会议平台	徐平均		
	Linux 操作系统	智慧课堂 腾讯会议平台	彭英		
大数据 0902	Java 程序设计、Java 面向对象、Java 面向对象项目实训	sikiedu.com/course/157 腾讯会议平台	任　龙	1、学生利用平台预习课程内容 2、老师在直播平台上指导、答疑 3、老师每天下发学习任务并检查 QQ 群：716434216	周丽
	数据库技术基础、大数据技术导论	sikiedu.com/course/48 腾讯会议平台	任　龙		
	Linux 操作系统	智慧课堂 腾讯会议平台	彭英		
大数据 0903	Java 程序设计、Java 面向对象、Java 面向对象项目实训	sikiedu.com/course/157 腾讯会议平台	姚慧丹	1、学生利用平台预习课程内容 2、老师在直播平台上指导、答疑 3、老师每天下发学习任务并检查 QQ 群：787993900	刘洁
	数据库技术基础、大数据技术导论	sikiedu.com/course/48 腾讯会议平台	彭航		
	Linux 操作系统	智慧课堂 腾讯会议平台	彭英		

3.教学质量督查安排

为保证线上教学质量，促进信息技术与教育教学深度融合，将充分利用美和易思互联网教育平台的数据分析功能进行监督，学院就教师资源建设并上传、实施线上教学、开展网络直播、辅导学生学习、线上测试等情况进行实时的检查督促。

（1）每个班安排 1 位行管人员（胡鹏）每日督查。

（2）制定线上教学实施规范，见附件 1-线上授课规范。

五、工作要求

1.高度重视。

高度重视本次疫情防控期间的教学组织工作，通过信息化平台将上级主管部门及学校的文件精神及时转发每一位教师学习。

2.因材施教。

了解学生目前的学习环境，专业教师坚持“以生为本”，关爱每一名学生，根据学生的实际情况因材施教，确保每一名学生都能够得到教师的精心指导和关心关爱。

3.加强督查。

根据教学工作进度安排，认真组织对教学资料、教学实施情况进行检查督促，及时纠正问题，分享经验和总结教训。

大数据技术与应用专业建设指导委员会

2020 年 2 月 10 日