# 水利建筑工程学院2019-2020 学年第二学期疫情防控期间本科教学工作实施方案

根据教育部《关于在疫情防控期间做好普通高等学校在线教学组织与管理工作的指导意见》和兵团相的关要求，为应对新型冠状病毒感染肺炎疫情对正常开学和课堂教学造成的影响，按照学校总体方案要求，学院特制定石河子大学水利建筑工程学院2019-2020学年第二学期疫情防控期间本科教学工作实施方案。

## 一、工作目标

以学生为本，充分利用校内、校外的优质线上教学资源，通过开展信息技术与课程内容相融合的多种教学方式，指导学生居家学习，实现“停课不停教、停课不停学”的目标。

## **二、成立疫情防控期间本科教学工作领导小组**

**组长：**汤骅、何新林

**副组长：**袁康、曹辉、王振华、甘丹

**组员：**马鸿雁、王久龙、李东升、王海娟、李洁、王勇、郭军林、江煜、任玉成、李斌、田霜、刘洪光、龚萍

**职责分工：**

院领导：督导各自联系单位完成各项工作；

教科办：协调处理教学活动中的各种技术问题，督导教师教学活动；

学办：监控学生学习情况，协调师生联系；

系部：落实教学任务、开展教学活动、及时反馈学生情况。

## **三、疫情防控期间的教学组织**

### 开课和补考时间

1.自 2020 年 2 月 24 日起，学生居家按课程表时间上课（实验、实习课除外），主要通过线上教学的方式学习。

2.学生返校上课时间视疫情防控情况确定，具体时间另行通知。

3.补考工作将在学生返校后按大学教务处规定统筹安排。

4.因疫情原因，学生注册、补缓考、选退课、转专业等事宜将延迟组织，具体视开学时间将另行通知。对于因疫情不能按时返校的学生，其上述相关业务将予以个案处理，以尽量减少对学生的影响。

### **理论课程（含公选课）教学**

1.以石河子大学在线教育综合平台为主、校外在线教学平台 （教育部公布的 22 个平台）为辅，积极采取在线教学、线上线下结合的混合式教学、教师指导下的学生线下自主学习等多种教学方式开展教学。

2.课程考核评价体系原则上保持不变，具体要求由相关课程制定。其中，形成性评价成绩，不低于本门课程总成绩的 40%，其取得依据为各平台提供的过程性评价数据和学生学习记录；终结性评价的成绩，不高于本门课程总成绩的 60%。期末考试时间待学生返校后安排。

### **毕业论文（设计）教学环节**

1.学院重视毕业班学生的情况，根据实际情况要求做出必要的时间安排和教学内容调整。2020届毕业生毕业设计（论文）相关工作按原定计划执行，教师指导工作全部在线上完成。各组指导教师利用网络、电话等通讯工具对学生进行远程指导，保证毕业设计（论文）的质量。

2.因疫情影响，涉及实验操作而需要调整毕业论文（设计）的，毕业论文变更毕业设计的学生，由各系自行协调，确保学生顺利完成毕业设计（论文），并将变更计划和落实情况报学院教务管理办公室和教务处实践教学办公室备案。

3.指导老师是学生毕业设计（论文）工作的主要负责人，指导老师因特殊原因不能继续指导的，由各系自行协调解决，并报学院教务管理办公室备案。

4.毕业论文指导工作的总体进度，不因疫情的影响而变化。

5.延迟开学期间，学生居家开展资料收集、文献查阅、数据整理及撰写（设计）工作，指导教师利用网络对学生进行远程指导，主动为学生提供参考文献资料支持，并充分利用毕业论文管理系统对学生论文（设计）进行批阅指导。

### **实践教学**

1. 针对实验课以及实习（实训）课原则上待学生返校后实施，学院各系、实验中心针对实习（实训）和实验课程按照“一课一案”原则制定详细的教学计划预案，并报学院教务管理部门备案。
2. 具备线上教学条件的虚拟仿真实验项目和实验操作实录类项目，可进行网络教学。

3.2019 年立项的大学生创新创业训练计划项目按计划做好结项准备工作，答辩时间待学生返校后另行通知。

### 公共课程的开课安排

公共课程按《石河子大学 2019-2020 学年第二学期疫情防控期间本专科在线教学有关工作实施方案》执行，具体方案由相关承担单位制定和落实，学院积极配合相关课程承担单位通知和落实，确保学生按时上课。

## **前期准备工作**

1. **管理办公室**

1．暂停一切校外实习、实践活动，启动时间视疫情发展另行通知。

2．教科办详细了解本单位可以使用在线教学工具或网络教学工具（雨课堂、学习通等）实现直播教学的教师人数及相应承担课程并上报。

3．教科办通知教师在相应的在线教育平台（如：智慧树、学堂在线、爱课程、好大学在线等）检索有无与自己承担的课程教学要求一致的免费开放课程。

4.教科办安排教师准备好前4周的教学资料及学生自学资料（例如：PPT、讲稿、重难点分析讲解、作业、视频、图片等）上传至石河子大学在线教育综合平台，同时，做好下发给学生以便实现混合教学或翻转课堂教学点准备。

5.学办了解返乡学生是否具备开展在线学习、混合式学习的条件，并做好统计工作。

6.教科办建立班长群，团学骨干群将各班级班长和班级骨干作为联系学生的官方渠道，用于发布正式通知，确保及时通知到位。

7.完成所承担课程的“一课一案”汇总等工作。

1. **各系及教研室**

1.各系制定系部疫情期间教学工作预案。（详附件1）

2.开课前任课老师至少将前四周的教学基本文件（包括教学大纲、教学日历、教学方案、课程 PPT、练习题、电子版教材或讲义、课程作业、教学视频等）上传至石河子大学在线教育综合平台；为不具备在线学习条件的同学制定线下学习方案。

3.任课老师通过石河子大学教务管理系统、石河子大学在线教育综合平台，或QQ群、微信群将教学安排和学习资料传送给学生。教师应准备两种线上教学方式，以便应对网络拥堵问题。

4.任课教师制定课程教学计划、毕业设计指导计划，做到“一课一案”、“一组一案”、“一人一策”；组织建立课程 QQ 群或微信群。（实施方案格式详附件2、附件3）

## **组织管理**

1.水利建筑工程学院负责学院承担的相关课程，统筹制定2019-2020学年第二学期疫情防控期间本科线上教学总体实施方案，明确开设课程总体教学计划，组织任课教师进行在线网络教学技能培训，督促所有任课教师按要求完成线上教学准备，确保正常开展线上教学。

2.各课程教研室在疫情防控期间在线教学课程教学组织，要依托微信、QQ、腾讯会议等网络平台，召开音视频会议，充分研究讨论线上课程教学，负责根据课程教学要求制定线上教学计划和教学实施方案，设置考核评价权重，确定线上课程教学评价标准，并组织任课教师具体落实。

3.学院各办公室要克服各类困难，通知每位应上课学生做好线上教学的准备，加强网络文明教育，利用学院学生骨干群要求各班学生干部协助任课老师加强班级管理，配合任课教师完成在线教学任务。

4.开课后，各系在联系院领导的指导下，由系主任具体负责，请系书记、辅导员、班主任积极参与，通过班长、学习委员及时了解掌握每位教师每门课上课情况和教学效果，并报教学工作办公室，以利于及时掌握情况和调整教学。

## **服务保障部门**

**教科办：**  联系人：马鸿雁 电话：18999330962，QQ：34517646

牟洪臣 电话：15299964249，QQ：524598207

**学 办：** 联系人：王久龙 电话：18999539161，QQ：919695223

石河子大学水利建筑工程学院

2020年2月17日

附件1：

水建学院系部2019-2020学年第二学期疫情防控期间本科教学工作实施方案

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 系部名： |  | | | |
| 1 | 教师基本情况 | 校内教师、校外教师人数 | | |
| 2 | 理论课程教学形式 | 采取各种形式教学**（线上教学、混合教学、教师指导的线下教学、直播教学）**的数据统计；其中采用\*\*平台的数据统计。  详细授课方式请填写附表2。 | | |
| 3 | 无任何教学条件理论课程预案（原则上不要出现） | \*\*课程，\*\*原因导致无法开展\*\*教学，计划采取\*\*措施予以解决。 | | |
| 4 | 实验课程预案 | 基本情况（门数、班级数、教师数），分别采取\*\*措施归类予以解决。（虚拟仿真、返校后如何补课） | | |
| 5 | 毕业设计预案 | 题目 | 指导教师 | 工作预案 |
|  |  | 采取\*\*方式进行指导，前6周工作任务，返校后计划，确保完成 |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 6 | 无任何教学条件毕业设计预案 |  | | |
| 7 | 学生管理 | 采取\*\*措施，加强班级与授课教师间联系；  采取\*\*措施，督促学生考勤。 | | |
| 8 | 技术培训预案 | 1. 学校层面组织 2. 基层教学组织层面 | | |

**附件2：**

**水利建筑工程学院2019-2020学年第二学期疫情防控期间**

**\*\*\*课程实施方案**

1. **课程名称（课程代码）：例如土木工程概论（代码）**

**2.开课时间：例如第1-6周周五上午一、二节**

**3.授课班级（人数）：如土木2017级1、2班**

**4.班级QQ群：**

**5.任课老师及联系方式：如张三，QQ:45656667，TEL：13578593754**

**6.班长及联系方式：如张三，QQ:45656667，TEL：13578593754**

**7.教学方式及内容：**

参考：采用\*\*\*方式进行授课，利用\*\*平台现有课程资源（如下表）进行线上课程教学，主要完成教材第1、2章部分。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **课程名称** | **主讲人** | **所属高校** |
| 1 | 《\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*》 | 李\*\*\*\*\*\* | \*\*\*\*\*\*\*大学 |

**8.无学习条件学生预案：**

**9.学习要求：**

**10.教材及参考资料：**

**11.教学平台使用流程：**

**石河子大学水利建筑工程学院**

**2020年2月16日**

**附件3：**

**水利建筑工程学院2019-2020学年第二学期疫情防控期间**

**\*\*\*毕业设计（论文）实施方案**

**1.毕业设计（论文）名称：**

**2.指导教师及联系方式：如张三，QQ:45656667，TEL：13578593754**

**3.学生组员：如张三、李四、王五**

**4.指导QQ群：**

**5.组长及联系方式：如张三，QQ:45656667，TEL：13578593754**

**6.教学方式及内容：**

**7.无学习条件学生预案：**

**8.学习要求：**

**9.参考资料：**

**10.教学平台：**

**石河子大学水利建筑工程学院**

**2020年2月16日**