

# 大连交通大学机车车辆工程学院文件

机车院发〔2020〕12号

## 机车车辆工程学院 2020 年春季学期本科教学工作方案

为共同做好新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控工作，根据教育部、省教育厅部署和要求，为保证疫情防控期间实现“停课不停教、停课不停学”，学院根据《大连交通大学关于疫情防控期间本科教学工作方案》特制定疫情防控期间在线教学工作方案。

从3月2日（周一）起全面开展在线教学工作，开课教师应按照排定的2019-2020学年第二学期本科生课表实施在线授课或远程指导学生自主学习。具体教学安排请见《大连交通大学2020年春季学期本科教学工作方案》。

具体开学时间，学校另行通知，不要提前返校。

### 一、推荐在线教学平台

#### 1. 优质教学资源平台

- (1) 中国大学 MOOC <https://www.icourse163.org/>
- (2) 智慧树在线教育 <https://www.zhihuishu.com/>
- (3) 超星学银在线 <http://xueyinonline.com/>

#### 2. “雨课堂”平台

利用“雨课堂”课前发送预习、课上直播、课后复习测验的模式授课。

#### 3. 超星泛雅平台和“学习通”

可登录我校超星泛雅平台和“学习通”，上传相关教学资源，自行建设课程，通知本班学生按照原定课程表打开学习通听课。学校泛雅网络教学平台网址：[djtu.fanya.chaoxing.com](http://djtu.fanya.chaoxing.com);

平台登陆：工号登陆（初始密码：123456），请记住修改后的密码

手机端：学习通：账号绑定：学校：1453（机构号）+工号；

#### 4. 各种网络会议、直播平台

利用钉钉会议、腾讯会议、ZOOM、微软 team 等在线会议平台和 Bilibili、虎牙、YY 等网络直播平台开设在线直播课程。

## 二、推荐教学方式

不同课程的授课教师应根据本门课程的前期建设基础情况及课程本身的知识特点，采用相适应的教学方式开展线上教学并对课程加以相应建设，灵活主动开展在线教学工作。

### 1. 依托自建教学资源开展教学

主要依托自建教学资源（视频、PPT 等），结合教学平台和通讯工具开展在线教学，教师根据自身课程特点做好课前、课中、课后的系统规划设计。

(1) 教学资源（视频、PPT 等）+超星泛雅平台和“学习通”

(2) 教学资源（PPT 等）+“雨课堂”（易学易用）

### 2. 依托第三方优质教学资源平台开展教学（推荐）

可选择在中国大学 MOOC、学堂在线、智慧树网、学银在线等第三方在线课程平台上选择相同或相近的课程作为在线学习的学习内容。组织学生学习视频，利用“雨课堂”等平台发布预习、作业、测验等，使用第三方通讯工具开展在线辅导、答疑等。

### 3. 依托直播方式开展教学

选择第三方通讯或会议工具（如钉钉、雨课堂、ZOOM、Bilibili 等）开展视频或音频直播教学。

## 三、课程考核方式

(1) 线上教学课程由任课教师根据课程特点做好考核工作。

(2) 本学期考核方式为“考试”的必修课的总评成绩应包含在线学习的表现和考核成绩（签到、作业、测验等）、返校后课堂学习的平时成绩及期末考试成绩。

## 四、在线教学几点建议

### 1. 注重教学设计质量，加强教师引导作用

合理设计教学内容，加强教师引导，扩展学生自主学习空间，采用灵活有效教学方式，确定在线学习成绩占比，达成课程目标。

### 2. 采用双平台相结合，保证课程平稳有序

选用雨课堂、学习通、慕课、智慧树等平台用于课程管理、互动和留痕，同时选择其他直播平台用于直播互动。

### 3. 合理选择在线教学方式，锻炼学生自学能力

通过多种教学手段的有机结合减轻网络拥堵，减轻参与直播课压力，提高学习效果，锻炼学生自学能力和归纳总结能力。

### 4. 集中选用直播平台，方便学生有序使用

选用的平台应相对集中，方便学生有效使用，同时避免学生下载过多 APP，保障教学效果。

### 5. 密切关注学生动态，平台运行不畅及时通过微信等渠道通知学生。

6. 建议同一门课程成立课程组进行线上授课，由课程负责人统筹分工、集体备课、解决上课过程中出现的问题。

7. 任课教师应加强师德师风建设，不得发表不当言论，不得上传与教学无关或违反国家、学校教学管理规定的文件，确保线上授课的健康、有序发展

## 五、其他事项

教师备课、授课、学生学习过程中遇到困难和问题时，学生可反馈至任课教师或辅导员，教师反馈给学院教学院长。

相关工作联系人及电话：

学院：李花 13500744154 张军 13889640591

麻会存 13840880760 马飞 13940916171

教务处：于晓洋 15040609196 张靖峰 15566963577

教师发展中心：许宗桢 18698673388



---

机车车辆工程学院拟文

2020年2月20日印发

(共印：2份)