



上海交通大学

SHANGHAI JIAO TONG UNIVERSITY

教育技术中心

# Canvas在线学习平台 使用培训（助教版）

主讲人：教育技术中心 何晴

2020年2月24日





1.基本建课介绍

2.操作演示

3.常见问题解释

- Canvas是一个**在线**学习管理平台 网址：<https://oc.sjtu.edu.cn>

**浏览器访问，无需软件安装**

- Canvas是一个**集成多个教学工具**的**信息化教学管理平台**

**具备多种教学功能，支持各种教学模式**

- Canvas与Zoom有什么**区别**？

**Canvas**：在线学习管理平台（Learning Management System）

**Zoom**：视频会议系统（课中直播 / 在线讨论答疑）

## 内容展示

单元 Modules

文件 Files

大纲 Syllabus

页面 Page

## 互动交流

公告 Announcements

邮件 Conversations

讨论 Discussions

小组 Group Work

## 学习评估

作业 Assignments

讨论 Discussions

测验 Quizzes

批阅 Speedgrader

成绩 Grades

## 学习分析

课程分析 Course Analytics

用户分析 People Analytics

测验分析 Quiz Analytics

**Canvas平台网址：<https://oc.sjtu.edu.cn>**

### 教师邀请助教进入课程

01 助教登录Canvas平台接受邀请

根据课程框架，添加单元

02  
确定框架

利用学生视图，进行课程运行测试

04  
预览课程

添加内容  
03

发布  
05

在单元内添加教学内容，参数设置，并发布

发布课程，开启Canvas之旅

1

## Canvas平台的基本界面布局

## Canvas平台界面



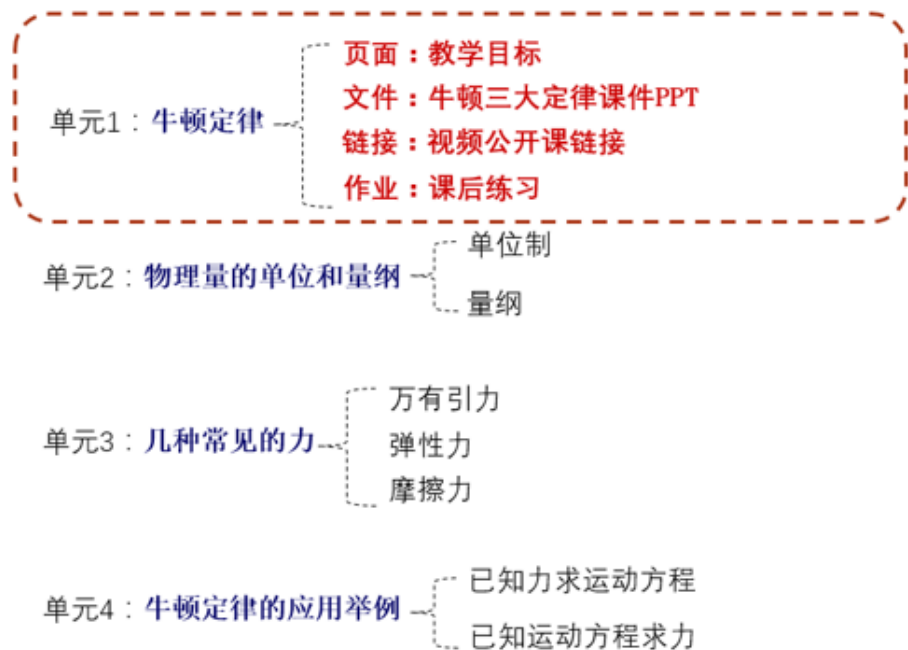
2

## □□课程结构及内容建设 用【单元】方式来组织课程内容

3

### 单元结构（课程展示方式）：教学周 / 课程章节 / 知识点

#### 示例课程：《大学物理》 课程框架 任务：



- 创建四个单元，以第一单元为例，在单元下添加教学内容
  - 文件（PPT课件）
  - 作业（课后作业）
  - 讨论（课程答疑区）

## 实际操作演示，以大学物理（牛顿定律知识点）为例

4

## □□ 学生视图预览

**利用学生视图 模拟学生实际学习场景，测试课程的运行状态**

5

## □□ 课程发布!!!

**课程发布后 学生才能访问课程网站，查看公告，进行在线学习。**

**课程发布操作只需一次。**



演示1

## □□ 如何在canvas中进行课程建设

**任务：**进行“牛顿定律”知识点教学

**方法：**1.创建“牛顿定律”知识点的四个单元，  
2.在单元内添加教学内容：课件、作业、讨论、视频点播链接

演示2

## □□ 如何发布课程公告（先发布课程，再发公告）

**任务：**开课前建立课程即时联络群

**方法：**教师在canvas课程内发布课程公告，告知学生加入QQ或微信群的二维码地址。（注意 微信二维码存在七天失效的限制）



# Canvas 平台操作演示

1. **Vshare** 与 **Canvas** 的关系：功能不同的两个独立平台，通过**canvas**的【上传视频】菜单跳转到**Vshare**

✓ **Vshare**：视频上传、转码、点播的功能性网站。

目前，上传教学视频容量无限制

网址：<https://vshare.sjtu.edu.cn>

✓ **Canvas**：学习管理平台

2. **Vshare** 上线教师委托助教上传功能

Step1 教师生成授权链接；

Step2 把授权链接给助教；

这样助教就可以获得和教师一样的权限，帮助教师管理视频文件，

详情请参考：[vshare视频分享服务使用指南v3.pdf](#)

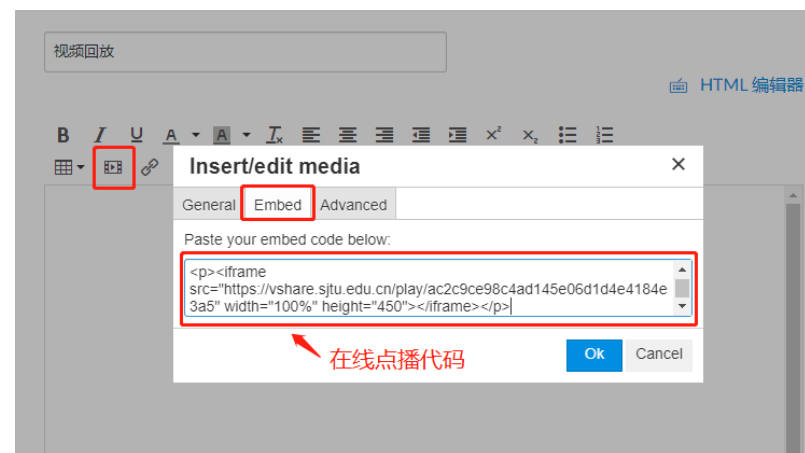
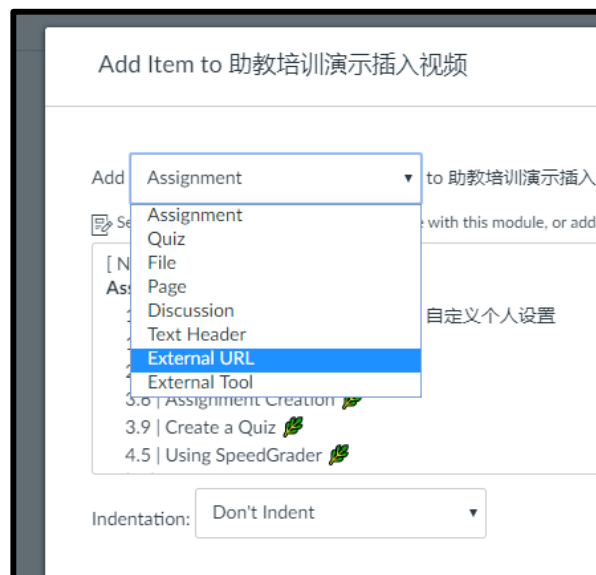


## 将Vshare上生成的视频点播地址通过canvas分享给教学班的学生

eg. <https://vshare.sjtu.edu.cn/play/c30b916802467265d394657d20084316>

方法：

- ✓ 在单元下添加【外部URL】
- ✓ 在页面、公告、讨论、作业、测验.....的富文本编辑区内嵌入视频播放地址



```
<iframe  
src="https://vshare.sjtu.edu.cn/play/ac2c9ce98c4ad145e06d1d4e4184e3a5"  
width="100%" height="450"></iframe>
```

查看进度

+ 单元

## 课程发布

课程状态

未发布

发布

选择主页

查看课程动态

课程设置清单

新公告

学生视图

未来七天日程

查看日历

下周没有任何内容

欢迎开启Canvas@SJTU之旅

单元发布

+

⋮

Canvas@SJTU 在线教学平台介绍

初次使用Canvas@SJTU的注意事项

Canvas@SJTU 常见问题解答和使用技巧集锦

欢迎留下您对Canvas@SJTU使用的意见和建议

Canvas官方帮助指南

具体内容发布

课程发布后，单元及内容仍可以继续边建设，边发布

根帐户: [上海交通大学](#)

开课学院: 媒体与传播学院 ▼

学期: 2019-2020 Spring ▼

开始:

结束:

  用户只能在设定日期内参与课程学习  
这将覆盖任何学期可用性设置

## 学期详细信息

2019-2020 Spring

学号: 202003

4,551 门课程

学期运行开始	2月 1 0:00 到 8月 5 0:00
学生可从以下位置访问	学期开始 到 学期结束
教师可从以下位置访问	无论何时 到 学期结束
助教可从以下位置访问	无论何时 到 学期结束
设计者 可从以下位置访问	无论何时 到 学期结束

- 学生canvas 账户绑定的Jaccount邮箱会收到消息提醒邮件。提醒他们及时登录canvas进行课程学习。



触发邮件发送



立即通知我	发送每日摘要	发送每周摘要	不发送任何内容
课程活动			电子邮件地址 heqing@sjtu.edu.cn
截止时间	✓	🕒	📄 ×
评分政策	✓	🕒	📄 ×
课程内容	✓	🕒	📄 ×
文件	✓	🕒	📄 ×
公告	✓	🕒	📄 ×
您所创建的公告	✓	🕒	📄 ×
评分	✓	🕒	📄 ×
<input checked="" type="checkbox"/> 提醒评分时包括分数。如果您的电子邮件地址不是单位或机构的电子邮件地址, 则意味着敏感信息将被发送到单位或机构之外。			
邀请	✓	🕒	📄 ×
所有提交文件	✓	🕒	📄 ×
最近评分	✓	🕒	📄 ×

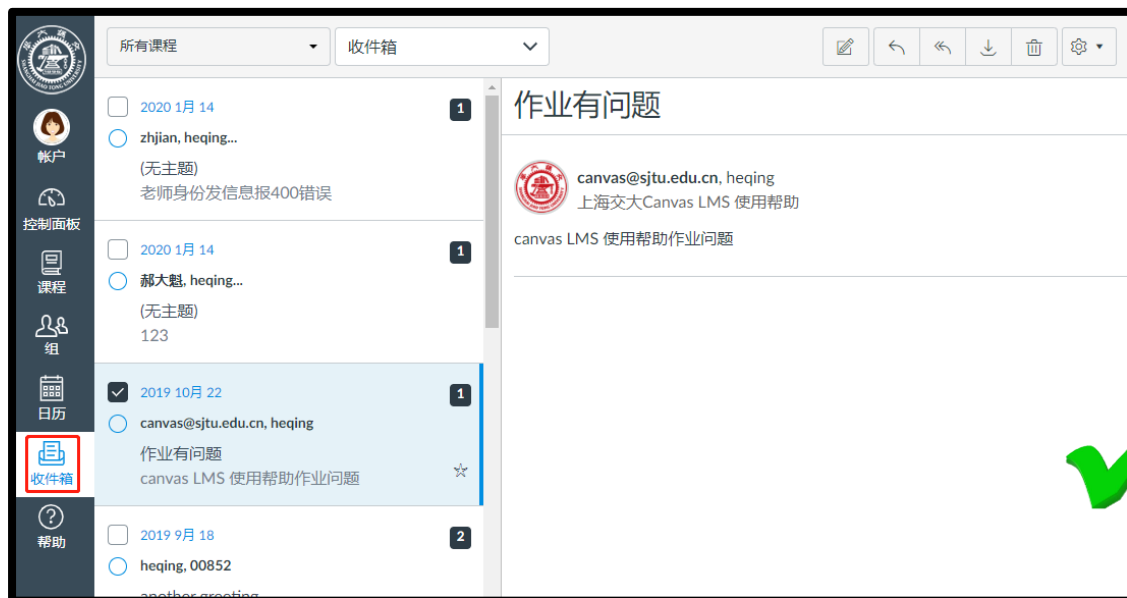
- 学生主动登录canvas 进入课程 就可以看到教师已发布的课程公告、内容、作业、测验..... (推荐这种方式)

# □ 邮件客户端收到的canvas课程提醒消息 ( Notification ) 怎么处理？



师生之间有任何需要沟通交流的事项，**不要**直接在邮件客户端进行回复 老师/学生 不会收到你的回复。

**正确做法** 登录Canvas平台，在站内信 ( inbox ) 进行沟通



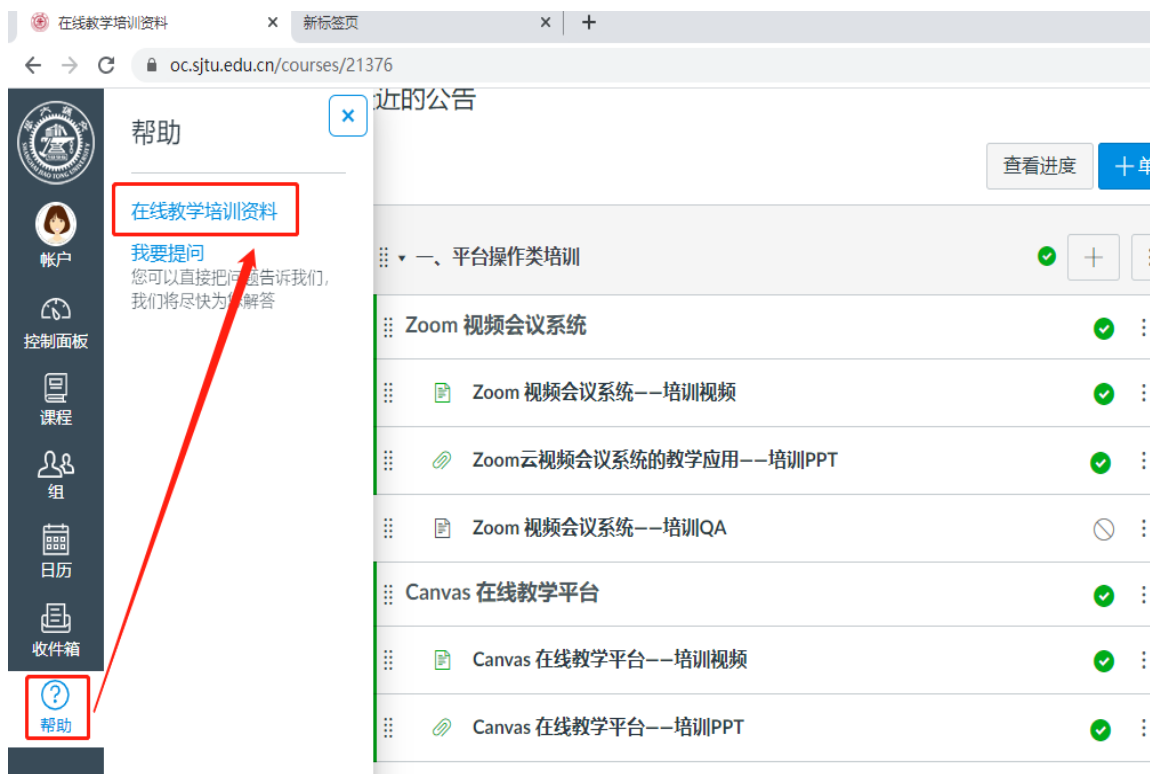




1. 国际交流生、外教只能使用中文界面？
2. 我不停地在邮件客户端收到课程的通知提醒邮件，怎么办？

## 通过《在线教学培训资料》自学

<https://jbox.sjtu.edu.cn/l/L04da9>



在线教学培训资料

帮助

我要提问  
您可以直接把问题告诉我们，我们将尽快为您解答

Zoom 视频会议系统

- Zoom 视频会议系统--培训视频
- Zoom云视频会议系统的教学应用--培训PPT
- Zoom 视频会议系统--培训QA

Canvas 在线教学平台

- Canvas 在线教学平台--培训视频
- Canvas 在线教学平台--培训PPT

## 通过技术支持团队获得帮助

留言板：问与答



帮助

在线教学培训资料

我要提问  
您可以直接把问题告诉我们，我们将尽快为您解答

留言板：问与答

输入问题关键词，解决您的疑问。

全部问题 推荐问题 已解决 待解决

热门标签

- 课程发布
- 帐户管理
- 学时管理
- 助教
- Canvas分馆
- 导出成绩数据
- 评价
- 历史课程
- 交大课程
- 课程资料
- APP
- 教师认证
- 教学工具
- 小组管理
- 界面语言