

通信系统仿真 课前准备

何晨光

哈尔滨工业大学

电子与信息工程学院

Communication Research Center



课程安排

授课平台：腾讯会议

辅助平台：雨课堂

答疑通知：qq群

课件资料：qq群

最理想的听课条件：

两个可上网的终端设备（电脑，手机，平板等）；

一个设备加入腾讯会议，听课，并参与互动；

另一个设备打开雨课堂，用于签到，答题。

课程安排

授课平台：腾讯会议



1 在手机或者电脑端安装腾讯会议app

2 会议ID：会议 ID：856 613 934 会议密码：111555

注意：

- 该地址谁都可以进入，请大家不要扩散地址，**以真实姓名加入**。外来人员或者不以真实名字进入的将移出会议室。
- 任何手机和电脑都可以进入会议，不用绑定手机号，所以可以使用家里其他人的手机设备。

3 进入会议室后请静音关掉设备的麦克。需要回答问题时再打开麦克，回答后记得关麦。

课程安排

辅助平台：雨课堂

1 扫描二维码进入课堂，
加入后如右图



2 开始上课后也可以扫描课堂暗号进入，每次课程会不同

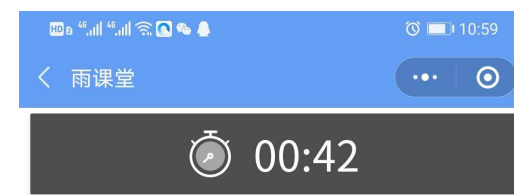
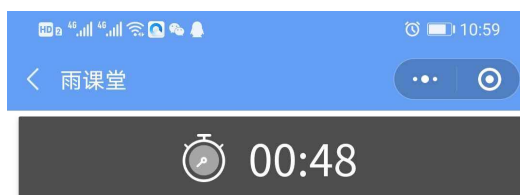


课堂暗号：P5YBP

课程安排

辅助平台：雨课堂

3 有习题时，需要在规定的时间内作答。



课程安排

通知，答疑，课件平台：qq群

qq群作为答疑，通知，课件的平台。如果遇到网络恶劣的情况，腾讯会议无法完成课程时，将采用qq群语音作为应急方案。



群名称:2020通信系统仿真
群 号:1059049674



课程安排

- 1 扫码加入雨课堂
命名方式“学号+姓名”
- 2 安装腾讯会议
- 3 暗转MATLAB软件

会议 ID: 856 613 934

会议密码: 111555



课程安排

- 何晨光
邮箱: hechenguang@hit.edu.cn
主页: <http://homepage.hit.edu.cn/hechenguang>
- 助教:
杨东桥 硕士研究生
陈 琢 硕士研究生

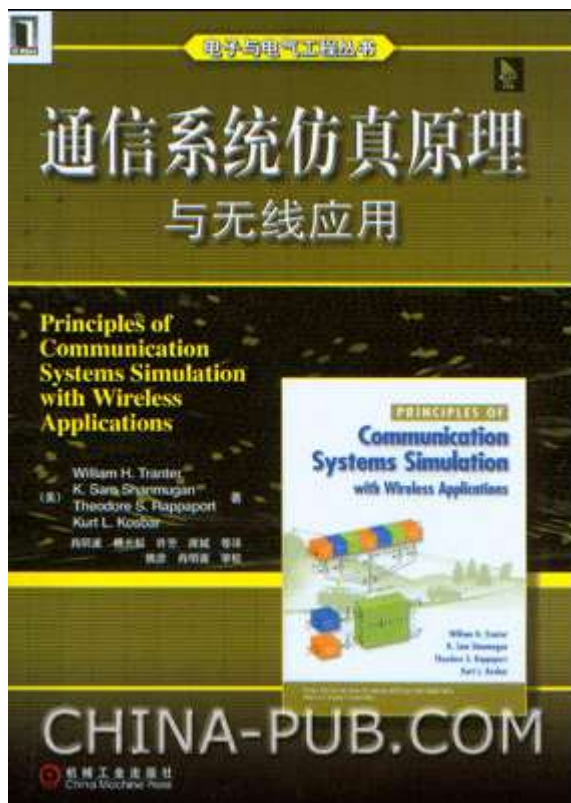


课程安排

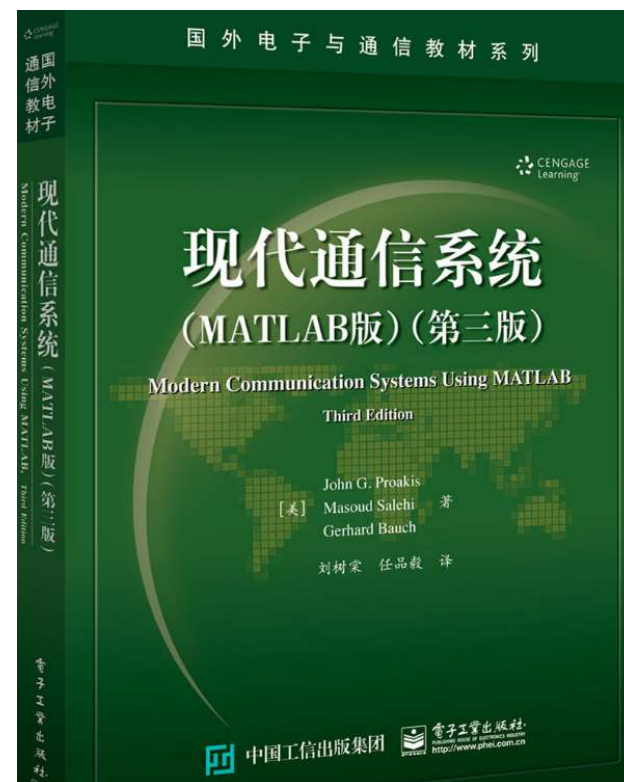
- 实验课时：48学时
 授课 20 - 24学时
 实验 24 - 28 学时
- 针对重点内容书写实验报告

主要参考书

- 《现代通信系统（MATLAB版）（第三版）》 John G. Proakis（约翰 G. 普罗克斯），电子工业出版社，2017年

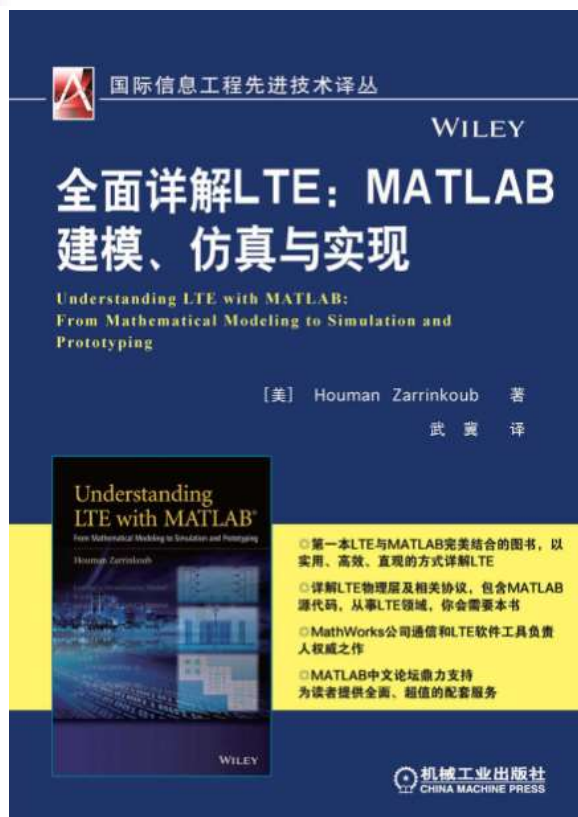


- 《通信系统仿真原理与无线应用》，肖明波译，机械工业出版社，2005年



主要参考书

• 《MIMO-OFDM无线通信技术及MATLAB实现》 孙锴，黄威译，电子工业出版社，2013年



- 《全面详解LTE: MATLAB建模、仿真与实现》
Houman Zarrinkoub , 武翼 译
机械工业出版社，2015年

