

## 上海建桥学院课程教学进度计划表

### 一、基本信息

课程代码	2050364	课程名称	移动通信概论
课程学分	2	总学时	32
授课教师	张彬	教师邮箱	zhang.bin@huatec.com
上课班级	网络工程 B18-2、3、6	上课教室	二教 210
答疑时间	时间 :周二 3-6 节                      地点:信息学院 427		
主要教材	移动通信概论 内部教材		
参考资料			

### 二、课程教学进度

周次	教学内容	教学方式	作业
9	现代通信和移动通信的起源 移动通信的基础:无线信道	项目教学法, 个案教学法	
10	移动通信的基础: 无线电频谱、信号的时域和频域的表达、调制解调、蜂窝组网以及切换、网络架构	讲授教学法, 探究教学法	
11	移动通信系统的演进: 第一代到第三代移动通信	讲授教学法, 探究教学法	
12	移动通信系统的演进: 第四代移动通信发展技术指标和网络架构	讲授教学法, 探究教学法	实验报告 1
13	移动通信系统的演进: 第四代移动通信关键技术	项目教学法, 个案教学法	
14	第五代移动通信技术: 发展历程和应用场景	讲授教学法, 探究教学法	实验报告 2
15	第五代移动通信技术: 关键技术	讲授教学法, 探究教学法	
16	第五代移动通信技术: 后第五代移动通信的发展展望 移动通信行业	项目教学法, 个案教学法	
17	复习周	讨论教学法	

### 三、评价方式以及在总评成绩中的比例

总评构成 (1+X)	评价方式	占比
X1	实验报告	55%
X2	课堂展示	20%
X3	调查报告	25%

任课教师：张彬

系主任审核：

蒋中云

日期：2021年3月