

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	329819757@qq.com
上课班级	网络中兴 B16-1 网络中兴 B16-2	上课教室	三教 204
答疑时间	周二下午		
主要教材	移动通信概论， 中 兴自编教材		
参考资料	张玉艳/于翠波. 移动通信. 北京. 人民邮电出版 社. 2010 年.		

二、 课程教学进度

周次	教学内容	教学方式	作业
1	了解通信的分 类、 定义， 学习 古代通信方式及 近现代通信方式 的发展	讲授教学法 讨论教学法	
2	移动通信的发展 历史及蜂窝系统 的基本结构	讲授教学法 讨论教学法	
3	第一代及第二代 移动通信系统介 绍	讲授教学法 讨论教学法	
4	第三代移动通信 系统介绍， 包括 发展历程、 种 类、 技术演进方式、 系统结构	讲授教学法 讨论教学法	
5	第四代移动通信 系统介绍， 包括 发展历程、 种 类、	讲授教学法 讨论教学法	

	技术演进方式、 系统结构		
6	中国移动通信市场背景、现状及发展趋势	讲授教学法 讨论教学法	
7	无线信道的三种传输损耗的类型、影响及应对技术	讲授教学法 讨论教学法	
8	无线信道的四种传播效应的类型、影响及应对技术	讲授教学法 讨论教学法	
9	无线频谱资源的利用及无线频段的划分	讲授教学法 讨论教学法	个人项目报告
10	频分多址技术及其应用	讲授教学法 讨论教学法	
11	时分多址技术及其应用	讲授教学法 讨论教学法	
12	码分多址技术及其应用	讲授教学法 讨论教学法	
13	硬切换技术、特点及其应用	讲授教学法 讨论教学法	
14	软切换技术、特点及其应用	讲授教学法 讨论教学法	
15	接力切换技术、特点及其应用	讲授教学法 讨论教学法	
16	移动通信系统中各项关键技术的应用	讲授教学法 讨论教学法	个人项目报告

三、评价方式以及在总评成绩中的比例

总评构成 (1+X)	(1)	(X)	
评价方式	个人项目报告	(X1)	(X2)
		课堂展示 (20%)	个人项目报告 (40%)
1 与 X 两项所占比例%	40%	60%	

任课教师：张彬

系主任审核：

日期：