

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	张思	教师邮箱	Zhang.si@huatec.com
上课班级	网络中兴 B17-3	上课教室	三教 207
答疑时间	时间 :周二 3-6 节 地点:信息学院 427		
主要教材	移动通信技术 宋铁成		
参考资料			

二、课程教学进度

周次	教学内容	教学方式	作业
1	课程概述；移动通信网络演进（一）：第一代和第二代移动通信技术	讲授教学法，讨论教学法	
2	移动通信网络演进（二）：第三代和第四代移动通信技术	讲授教学法，探究教学法	
3	移动通信关键技术（一），包括双工技术，多址技术等	项目教学法，个案教学法	
4	移动通信关键技术（二），包括移动通信空口技术演进。	讲授教学法，探究教学法	
5	移动通信关键技术（三），调制解调，编解码等。	讲授教学法，探究教学法	
6	移动通信的切换技术（一）：硬切换	讲授教学法，探究教学法	
7	移动通信的切换技术（二）：软切换	讲授教学法，探究教学法	
8	中国移动通信市场背景、现状及发展趋势	讲授教学法，探究教学法	
9	无线传播理论（一）：无线传播特性	项目教学法，个案教学法	实验报告 1
10	无线传播理论（二）：无线传播模型	讲授教学法，探究教学法	
11	无线传播理论（三）：抗衰落技术	讲授教学法，探究教学法	

12	第四代移动通信关键技术（一）	讲授教学法，探究教学法	
13	第四代移动通信关键技术（二）	项目教学法，个案教学法	实验报告 2
14	第五代移动通信技术（一）	讲授教学法，探究教学法	
15	第五代移动通信技术（二）	讲授教学法，探究教学法	
16	第五代移动通信技术（三）	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	40%
X2	个人项目报告	20%
X3	课堂展示	20%
X4	调查报告	20%

任课教师：张思

系主任审核：

蒋中云

日期：2018年9月