

## 上海建桥学院课程教学进度计划表

## 一、基本信息

课程代码	2050532	课程名称	光传输技术
课程学分	4	总学时	64
授课教师	张思	教师邮箱	Zhang.si@huatec.com
上课班级	网络 B17-3	上课教室	7410
答疑时间	时间 :周二 3-6 节                      地点:信息学院 427                      电话: 18916758286		
主要教材	PTN 光传输技术 张宇主编		
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; PTN 基础知识认知一 任务一 了解什么是 PTN 分组传送网	讲授教学法, 讨论教学法	
2	PTN 基础知识认知二 任务二 PTN 分组传送网基础技术	讲授教学法, 探究教学法	
3	PTN 基础知识认知三 任务三 PTN 分组传输网关键技术 (1)	讲授教学法, 探究教学法	
4	PTN 基础知识认知三 任务三 PTN 分组传输网关键技术 (2)	讲授教学法, 探究教学法	
5	设备组网项目实施一 任务四 PTN 分组传送网设备介绍 (1)	讲授教学法	
6	设备组网项目实施一 任务四 PTN 分组传送网设备介绍 (2)	讲授教学法	
7	设备组网项目实施二 任务五 PTN 实验平台搭建	项目教学法	实验报告 1
8	设备组网项目实施三 任务六 PTN 同步技术应用 (1)	项目教学法	
9	设备组网项目实施三 任务六 PTN 同步技术应用 (2)	项目教学法	实验报告 2
10	设备组网项目实施四 任务七 PTN 分组传送网业务配置 (1)	项目教学法	

11	设备组网项目实施四 任务七 PTN 分组传送网业务配置 (2)	项目教学法	
12	设备组网项目实施四 任务七 PTN 分组传送网业务配置 (3)	项目教学法	
13	设备组网项目实施四 任务八 PTN 分组传送网保护的配置 (1)	项目教学法	实验报告 3
14	设备组网项目实施四 任务八 PTN 分组传送网保护的配置 (2)	项目教学法	
15	设备维护及故障处理 任务九 PTN 性能维护和故障处理 (1)	项目教学法	
16	设备维护及故障处理 任务九 PTN 性能维护和故障处理 (2)	项目教学法	实验报告 4
17	考试周	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
1	期终开卷考	60%
X1	实验报告	30%
X2	课堂展示	10%
X3		
X4		

任课教师：张思      系主任审核： 蒋中云

日期：2019 年 9 月