

## 上海建桥学院课程教学进度计划表

### 一、基本信息

课程代码	2050025	课程名称	操作系统
课程学分	4	总学时	64
授课教师	巢爱棠	教师邮箱	chaoaitang@gench.edu.cn
上课班级	软件 B14-1	上课教室	计算中心 214、206
答疑时间	时间：周三下午	地点：7-230	电话：13701675554
主要教材	操作系统实用教程		
参考资料	Linux 网络服务器配置、管理与实践教程		

### 二、课程教学进度

周次	教学内容	教学方式	作业
1	操作系统概论：操作系统功能、操作系统类型，并发概念	讲课	
2	操作系统接口：概述、系统调研、交互接口 Linux 操作系统：安装、基本 shell 命令	讲课 边讲边练	
3	Linux 操作系统基础	边讲边练	实验准备
4	实验（一）Linux 操作系统基础	实验	实验报告
5	国庆放假		
6	进程管理：处理机、进程、线程、PCB 等基本概念	讲课	
7	进程管理：进程控制	讲课	
8	进程管理：进程调度、进程通信、死锁	讲课 习题课	习题（一）
9	实验（二）Linux 进程调度及用户管理	边讲边练 实验	实验准备
10	实验（二）Linux 进程调度及用户管理	实验	实验报告

注：课程教学进度计划表电子版公布在本学院课程网站上，并发送到教务处存档。

11	文件系统：文件、目录等	讲课	
12	实验（三）Linux 文件系统及文件管理	边讲边练 实验	实验准备
13	实验（三）Linux 文件系统及文件管理	实验	实验报告
14	上机测验 存储管理：分页、分段	考核 讲课	
15	存储管理：虚拟存储、覆盖与交换技术	讲课	
16	磁盘存储管理：概述、磁盘调度	讲课 习题课	习题（二）
17	I/O 系统：I/O 软件、I/O 控制方式 笔试测验	讲课 考核	

### 三、评价方式以及在总评成绩中的比例

项目	期末考试 (1)	过程考核 1 (X1)	过程考核 2 (X2)
考核形式	理论测验	上机测验	课内实验
占总评成绩的比例	40%	30%	30%

任课教师：巢爱棠

系主任审核：巢爱棠

日期：2016.9.9