

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

课程代码	2050601	课程名称	Linux 系统开发基础
课程学分	3	总学时	48
授课教师	何姗姗	教师邮箱	heshanshan@buoyantec.com
上课班级	软件大唐 B16-1	上课教室	计算中心 206
答疑时间	周三第 5、6、7、8 节课		
主要教材	《Linux 操作系统与实训》		
参考资料	《Linux 标准教程》、《计算机操作系统》		

二、课程教学进度

周次	教学内容	教学方式	作业
1	Linux 操作系统起源及特点； Linux 操作系统的基本特点； 运用工具安装 Linux 系统； 系统引导工具 GRUB 设置及使用	讲授+实践	见书本、见上课 PPT
2	Linux 文件目录类命令	讲授+实践	见书本、见上课 PPT
3	系统信息类命令、进程管理类命令	讲授+实践	见书本、见上课 PPT
4	Shell 环境变量和输入/输出重定向 与管道	讲授+实践	见书本、见上课 PPT
5	Vi 编辑器的启动与退出和 Vi 命令。	讲授+实践	见书本、见上课 PPT
6	用户相关命令使用	讲授+实践	见书本、见上课 PPT
7	组群命令使用、熟练掌握用户管理 器的使用。	讲授+实践	见书本、见上课 PPT
8	磁盘管理相关命令的使用、熟练掌 握文件与目录管理相关命令的使用	讲授+实践	见书本、见上课 PPT

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。

9	文件与目录安全相关命令的使用、文件的压缩与解压缩相关命令的使用	讲授+实践	见书本、见上课 PPT
10	网络配置文件的编辑	讲授+实践	见书本、见上课 PPT
11	网络配置命令的使用、熟练使用常用的网络测试工具。	讲授+实践	见书本、见上课 PPT
12	DHCP 服务及配置	讲授+实践	见书本、见上课 PPT
13	Samba 服务器的配置	讲授+实践	见书本、见上课 PPT
14	Apache 服务器的配置	讲授+实践	见书本、见上课 PPT
15	期末复习	讲授+实践	见书本、见上课 PPT
16	期末考试	讲授+实践	见书本、见上课 PPT

### 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	随堂综合笔试（开卷）	40%
X1	读书报告	15%
X2	课堂在线小测试	25%
X3	实验报告	20%

备注：

教学内容不宜简单地填写第几章、第几节，应就教学内容本身做简单明了的概括；

教学方式为讲课、实验、讨论课、习题课、参观、边讲边练、汇报、考核等；

评价方式为期末考试“1”及过程考核“X”，其中“1”为教学大纲中规定的形式；

“X”可由任课教师或课程组自行确定（同一门课程多位教师任课的须由课程组统一 X 的方式及比例）。包括纸笔测验、课堂展示、阶段论文、调查（分析）报告、综合报告、读书笔记、小实验、小制作、小程序、小设计等，在表中相应的位置填入“1”

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。

和“X”的方式及成绩占比。

任课教师：      系主任审核：      日期：