

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

课程代码	2059221	课程名称	服务器配置实践
课程学分	2	总学时	32
授课教师	巢爱棠	教师邮箱	chaoaitang@gench.edu.cn
上课班级	物联网 B17-2	上课教室	7-328
答疑时间	时间:星期三 地点:7-231 室 电话: 58137919		
主要教材	网络服务器配置与管理 赵尔丹等 清华大学出版社		
参考资料	精通 Linux 网络服务器配置·管理·检测·应用 李志杰等 中国铁道出版社 Windows Server 2008 服务器架设与管理教程 姚嵩等 电子工业出版社 Linux 服务器搭建实战详解 张栋等 电子工业出版社		

二、课程教学进度

周次	教学内容	教学方式	作业
1	搭建 DHCP 服务器 (基于 Windows)	讲课/实践	理解 DHCP 服务意义
2	搭建 DHCP 服务器 (基于 Windows)	实践/报告	实验 1
3	搭建 DHCP 服务器 (dhcpd)	讲课/实践	复习 Linux 网络相关内容 学习 LinuxDHCP 相关内容
4	搭建 DHCP 服务器 (dhcpd)	实践/报告	实验 1
5	搭建 DNS 服务器 (基于 Windows)	讲课/实践	掌握域名解析的过程
6	搭建 DNS 服务器 (基于 Windows)	实践/报告	实验 2
7	搭建 DNS 服务器 (bind)	讲课/实践	学习 LinuxDNS 相关内容
8	搭建 DNS 服务器 (bind)	实践/报告	实验 2
9	搭建 Web 服务器 (IIS)	讲课/实践	了解网站发布的步骤
10	搭建 Web 服务器 (IIS)	实践/报告	实验 3
11	搭建 Web 服务器 (Apache)	讲课/实践	深度学习 Apache
12	搭建 Web 服务器 (Apache)	实践/报告	实验 3

13	搭建 FTP 服务器（基于 IIS）	讲课/实践	理解文件传输原理 实验 4
14	搭建 FTP 服务器（vsftpd）	实践/报告	学习 LinuxFTP 相关内容 实验 4
15	答辩	服务器设计方案	分析报告
16	答辩	服务器设计方案	分析报告

三、评价方式以及在总评成绩中的比例

总评构成 (X)	评价方式	占比
X1	分析报告（服务器设计方案）	40%
X2	Windows 实验	25%
X3	Linux 实验	25%
X4	课堂表现	10%

任课教师：巢爱棠

系主任审核：蒋中云

日期：2019.9