

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

| | | | |
|------|---|------|--------------------|
| 课程代码 | 0050064 | 课程名称 | 计算机网络技术 |
| 课程学分 | 3 | 总学时 | 48 |
| 授课教师 | 李传敬 | 教师邮箱 | 19257@gench.edu.cn |
| 上课班级 | 计算机 22-3 | 上课教室 | 计算中心 423 |
| 答疑时间 | 时间:每周四上午 地点: 高职 424 | | |
| 主要教材 | 计算机网络(第2版) 孙波 曾振东 机械工业出版社 | | |
| 参考资料 | 计算机网络原理与实践 蒋中云 中国铁道出版社 计算机网络技术基础 吴卫祖 北京交通大学出版社 | | |

二、课程教学进度

| 周次 | 教学内容 | 教学方式 | 作业 |
|----|---|----------|---------|
| 1 | 计算机网络技术课程介绍、计算机网络的基本概念概述;网络体系结构、计算机网络的发展、局域网的基本知识 | 讲授 | 第一章作业 |
| 2 | 以太网组网技术 实验一 数据跳线的制作与测试 | 讲授 实验 | 实验报告一 |
| 3 | 国庆节 | | |
| 4 | 交换与虚拟局域网 | 讲授 | |
| 5 | 实验二 交换机基本配置 | 实验 | 实验报告二 |
| 6 | 无线局域网、网络互联的基本概念 | 讲授 | 第二-五章作业 |
| 7 | IP 地址 | 讲授、习题课 | 第六章作业 |
| 8 | 地址解析协议 ARP、IP 数据报 | 讲授 | |
| 9 | IP 数据报、路由器与路由选择 | 讲授 | 第七八九章作业 |
| 10 | 阶段测试 | 课堂测试 | |

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 | 实验三 路由器基本配置 | 实验 | |
| 12 | 实验三 路由器基本配置 | 实验 | 实验报告三 |
| 13 | TCP 与 UDP、客户-服务器交换模型； 域名系统、电子邮件系统、WWW 服务 | 讲授 | 第十一-十五章作业 |
| 14 | 网络安全、接入互联网 | 讲授 | 第十六章 第十七章作业 |
| 15 | 实验四 Wireshark 嗅探及抓包 | 实验 | 实验报告四 |
| 16 | 期终测试 | 复习 | |

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 | 期终测验（闭卷） | 50% |
| X1 | 实验操作及报告 | 25% |
| X2 | 课堂展示 | 15% |
| X3 | 课后作业 | 10% |

任课教师：李传敬

系主任审核：马妮娜

日期：2023-09-1