

课程教学进度计划表

一、基本信息

课程名称	《华为防火墙技术及应用》				
课程代码	2055042	课程序号	3239	课程学分/学时	2 /32
授课教师	陈聪	教师工号	19655	专/兼职	兼职
上课班级	物联网 22-1 物联网 22-2	班级人数	38	上课教室	一教 207 计算中心 228
答疑安排	线上答疑，周一至周五（10：00-20：00）				
课程号/课程网站	无				
选用教材	《防火墙项目化实战--基于华为 eNSP》，熊翌竹、李文静、李祖猛、荆舒煊、陈帅、余振养，清华大学出版社				
参考教材与资料	《防火墙和 VPN 技术与实践》，李学昭，人民邮电出版社				

二、课程教学进度安排

课次	课时	教学内容	教学方式	作业
1	4	第 1 单元 网络基础知识	课程讲授	
2	4	第 2 单元 常见网络安全威胁和防范	课程讲授	
3	4	第 3 单元 防火墙安全策略	课程讲授	实验报告
4	4	第 4 单元 防火墙网络地址转换技术	课程讲授	
5	4	第 5 单元 防火墙双机热备技术	课程讲授	
6	4	第 6 单元 防火墙入侵防御	课程讲授	实验报告
7	4	第 7 单元 加解密技术原理和 VPN 技术应用	课程讲授	
8	4	第 8 单元 攻防演练	课程讲授	实验报告

三、考核方式

总评构成	占比	考核方式
X1	40%	期末考试
X2	20%	平时作业
X3	20%	实验报告
X4	20%	出勤及课堂表现

任课教师：陈聪（签名）

系主任审核：王磊（签名）

日期：2024年9月1日