课程教学进度计划表

一、基本信息

| 课程名称 | 信息安全 | | | | |
|----------|--|------|-------|---------|-------|
| 课程代码 | 2050132 | 课程序号 | 3240 | 课程学分/学时 | 3 /48 |
| 授课教师 | 王磊 | 教师工号 | 03010 | 专/兼职 | 专职 |
| 上课班级 | 网络工程 B22-5 | 班级人数 | 41 | 上课教室 | 7412 |
| 答疑安排 | 周三下午 5-8 节 | | | | |
| 课程号/课程网站 | https://moocl.chaoxing.com/course/204731062.html | | | | |
| 选用教材 | 网络安全实践教程(第二版),王磊,铁道出版社,2023.4 | | | | |
| 参考教材与资料 | 网络信息安全,曾凡平,机械工业出版社,2017.2 | | | | |

二、课程教学进度安排

| 课次 | 课时 | 教学内容 | 教学方式 | 作业 |
|----|----|-------------------------------------|------|------|
| 1 | 2 | 第1单元计算机网络原理概述 | 课程讲授 | |
| 2 | 4 | 第1单元计算机网络原理概述 第2单元网络安全概述 | 课程讲授 | |
| 3 | 2 | 第2单元网络安全概述 | 课程讲授 | |
| 4 | 4 | 第3单元虚拟化环境搭建 | 课程讲授 | |
| 5 | 2 | 第4单元操作系统安全 | 课程讲授 | 实验报告 |
| 6 | 4 | 第4单元操作系统安全 | 课程讲授 | |
| 7 | 2 | 第4单元操作系统安全 | 课程讲授 | |
| 8 | 4 | 第5单元 应用服务器安全 | 课程讲授 | |
| 9 | 2 | 第6单元计算机病毒防护技术 课程 | | 实验报告 |
| 10 | 4 | 第 6 单元计算机病毒防护技术 课程讲授 第 7 单元 防火墙安全策略 | | |

| 11 | 2 | 第7单元 防火墙安全策略 | 课程讲授 | 实验报告 |
|----|---|--------------------------|------|------|
| 12 | 4 | 第7单元 防火墙安全策略 | 课程讲授 | |
| 13 | 2 | 第8单元 WEB 渗透测试及黑客防范技术 | 课程讲授 | |
| 14 | 4 | 第8单元 WEB 渗透测试及黑客防范技术 课程证 | | 实验报告 |
| 15 | 2 | 第9单元 远程控制技术 | 课程讲授 | |
| 16 | 4 | 第 10 单元 无线网络安全 | 课程讲授 | |

三、考核方式

| 总评构成 | 占比 | 考核方式 | |
|------|-----|-----------|--|
| X1 | 40% | 期末测试 | |
| X2 | 20% | 个人学习及课堂汇报 | |
| Х3 | 20% | 课程分析表 | |
| X4 | 20% | 实验报告 | |

任课教师: 王磊 (签名) 系主任审核: 王磊 (签名) 日期: 2025 年 2 月 6 日