

课程教学进度计划表

一、基本信息

课程名称	云虚拟化技术及应用				
课程代码	2055046	课程序号	7190	课程学分/学时	3/48
授课教师	胡敏彦	教师工号	20620	专/兼职	专职
上课班级	计科 B22-1	班级人数	54	上课教室	12 号楼 509/ 计算中心 223
答疑安排	时间 :周四一 1-4 节 地点: 信息 415 电话: 18068430050				
课程号/课程网站	8626415/my. gench. edu. cn/FAP5. Portal/pc. html?rnd=162617238				
选用教材	《服务器虚拟化技术与应用》王忠刚 著 人民邮电出版社				
参考教材与资料	阿里云运维架构实践秘籍 驻云科技, 乔锐杰著 机械工业出版社 服务器虚拟化技术与应用 王中刚 主编 人民邮电出版社 云存储技术 刘洋著 经济管理出版社				

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	虚拟化技术基础的讲解与基础环境的演示	讲课+讨论+ 实验	
2	2	虚拟化技术基础的发展历史及未来的发展方向	讲课+讨论+ 实验	
3	4	工作站虚拟化基本技术的基本介绍	讲课+讨论+ 实验	
4	2	工作站虚拟化基本技术环境的安装与验证	讲课+讨论+ 实验	
5	4	工作站虚拟化基本技术虚拟机及其功能的使用	讲课+讨论+ 实验	
6	2	服务器虚拟化基本技术的基本介绍	讲课+讨论+ 实验	

7	4	服务器虚拟化基本技术环境的安装与验证	讲课+讨论+实验	
8	2	服务器虚拟化基本技术虚拟机及其功能的使用	讲课+讨论+实验	实验报告
9	4	桌面及应用虚拟化基本技术的基本介绍	讲课+讨论+实验	
10	2	桌面及应用虚拟化基本技术环境的安装与验证	讲课+讨论+实验	
11	4	虚拟化基本技术虚拟机及其功能的使用	讲课+讨论+实验	
12	2	桌面及应用虚拟化基本技术虚拟机及其功能的使用	讲课+讨论+实验	
13	4	虚拟化云存储基础架构技术的基本介绍	讲课+讨论+实验	
14	2	虚拟化云存储基础架构技术环境的安装与验证	讲课+讨论+实验	实验报告
15	4	虚拟化云存储基础架构技术虚拟机及其功能的使用	讲课+讨论+实验	
16	2	虚拟化云存储基础架构技术虚拟机及其功能的使用	讲课+讨论+实验	实验报告

三、考核方式

总评构成	占比	考核方式
X1	40%	期末大作业
X2	30%	实验报告
X3	20%	课后作业
X4	10%	课堂表现

任课教师：胡敏彦

系主任审核：戴智明

日期：2025.2