**（十四）计算机网络专业**

面试方式：试讲（权重30%）+技能操作（权重70%）

试讲（可用多媒体实施），面试时间（时限）20分钟以内，考生在学校指定三个课题作为试讲准备教案，然后在面试当场，由主考官考生已准备教案中任抽一份教案作为试讲课题。

实际操作根据招聘专业岗位特点及要求选定考题进行实践能力测试，测试时间（时限）根据专业岗位特点来定。

试讲书籍：《Windows 2003网络操作系统应用》，ISBN：978-7-04-026251-3

试讲备选课题：

1.1 网络原理

2.1 工作组模式和域模式

3.1 用户账户

实操内容：计算机安装与调试（2.5小时）

计算机安装（20分）

系统配置（55分）

路由器配置（25分）

实操场地与设备

1号教学楼3号机房

软件配置

Windows7 SP1 x64 、Windows Server 2003 x86、IE 8.0以上、Microsoft Office 2010、搜狗输入法、极点五笔输入法、智能ABC输入法。以上软件均为简体中文版。

以上软件均为简体中文版，不安装第三方插件。

硬件配置

CPU:主频3.0GHz以上；

内存：4G或以上内存

硬盘：500GB

显卡：独立显卡

屏幕：19英寸

声卡：集成

光驱：DVD-ROM

网络接口：RJ45（网络接口）

其它：光电鼠与标键盘

网络设备配置表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 数量 | 规格 |
| 1 | SOHO无线路由器 | 6 | TOLINK TL-WR886N |
| 2 | 无线网卡 | 6 | TPLINK TL-WN823N |
| 3 | 双绞线 | 数米 | 非屏蔽线 |
| 4 | 水晶头 | 数个 | RJ45 |
| 5 | 剥线钳 | 6 |  |
| 6 | 尖嘴钳 | 6 |  |
| 7 | 两用螺丝刀 | 6 |  |