**《计算机网络技术》专业职业技能测试大纲**

**一、测试的性质与目的**

职业技能测试大纲是为参加我院2017年分类招生考试而设置的具有选拔性质的考核环节，侧重考察考生掌握计算机网络技术专业的专业基础知识、专业基本操作，以及分析问题和解决问题的能力。

**二、测试形式及分值**

**1．测试形式**：采用面试形式，每位考生面试时间为5分钟左右。

**2．测试分值**：满分为300分

**三、测试内容**

**1.计算机基础知识**

（1）计算机的特点、分类和发展。

（2）计算机系统基础结构及工作原理。

（3）微型计算机系统的硬件组成及各部分的功能、性能指标。

（4）计算机信息编码。

（5）计算机硬件系统。

（6）计算机系统软件、应用软件。

（7）计算机传统应用及现代应用。

**2．操作系统**

（1）操作系统的基本概念。

（2）资源管理器的使用。

（3）文件及文件夹的概念及基本操作。

（4）回收站概念及基本操作。

**3．计算机网络基础知识**

（1）计算机网络基本概念。

（2）计算机网络的硬件组成。

（3）计算机网络的拓扑结构。

（4）计算机网络的分类。

（5）Internet的基本概念。

（6）Internet连接方式。

（7）Internet简单应用。

**4.信息安全**

（1）信息安全的基本概念。

（2）信息安全的措施。

（3）Internet的安全、黑客、防火墙。

（4）计算机病毒的概论、种类、危害、防治。

（5）计算机职业道德、行为规范。

**四、题型举例**

1．如果计算机感染病毒了，你将采取哪些有效应对措施？

2．如果家里电脑不能上网了，可能是什么原因造成的？