计算机应用技术专业考试大纲

专业基础知识课程《计算机组装与维修》

一、教材选用:

《计算机组装与维修》杨杰、段欣主编,电子工业出版社

二、考试内容:

模块一: 认识计算机

- 1. 计算机软件/硬件系统
- 2. 常见的计算机硬件设备
- 3. 认识计算机主板
- 4. 认识 CPU
- 5. 认识硬盘
- 6. 认识内存
- 7. 认识显卡
- 8. 认识显示器
- 9. 认识计算机的其他设备

模块二: 计算机硬件安装调试

- 1. 选购个人计算机部件
- 2. 计算机硬件安装步骤
- 3. 线缆的连接安装
- 4. 装机过程中常见故障与排除

模块三: 计算机软件安装与调试

- 1. 系统 BIOS 设置
- 2. 硬盘分区
- 3. 硬盘格式化及操作系统与驱动程序的安装

4. 上网调试与常见故障排除

模块四:数据安全存储与恢复

- 1. 驱动程序与操作系统的备份与还原
- 2. 硬盘数据恢复
- 3. 计算机病毒

模块五: 计算机故障诊断与排除

- 1. 计算机故障基础及电源类故障诊断和维护
- 2. 主板、硬盘类维护与故障诊断

三、题型与分值

序号	题型	分值	数量	小计
1	单项选择题	1	20	20
2	填空	1	20	20
3	简答题	5	4	20
4	操作题	10	2	20
5	综合应用题	10	2	20
合计		100		

专业基本技能课程《网页制作》

一、参考教材

《实战 Dreamweaver CC 网页制作教程》,主编:刘天真、郭德仁,机械工业出版社。

二、考试内容

模块一:站点基本操作

- 1. 站点的创建与管理
- 2. 站点中文档的基本操作
- 3. 网站内文件层次合理,命名规范
- 4. 页面属性的设置

模块二: 页面布局

- 1. 使用表格或 CSS+DIV 布局页面
- 2. 栏目结构清晰,页面布局合理、规范
- 3. 表格的创建、编辑
- 4. 合理使用 CSS 样式美化页面

模块三: 网页元素的插入和设置

- 1. 文本的输入及属性设置
- 2. 图像的插入及属性设置
- 3. Banner 动画的插入及属性设置
- 4. 表单元素的插入及属性设置

模块四: 超链接

- 1. 在网页中插入超链接的方法
- 2. 设置超链接属性的方法

模块五: 行为

1. 正确运用行为完成要求的网页特效

模块六: 表单

- 1. 在网页中插入表单的方法
- 2. 设置表单各元素属性的方法

三、测试细则

考核内容	要求	分值
站点基本操作	 站点的创建与管理 站点中文档的基本操作 网站内文件层次合理,命名规范 页面属性的设置 	10分
页面布局	1. 使用表格或 CSS+DIV 布局页面 2. 栏目结构清晰,页面布局合理规范 3. 表格的创建、编辑 4. 合理使用 CSS 样式美化页面	30分
网页元素的插入和设置	1. 文本的输入及属性设置 2. 图像的插入及属性设置 3. Banner 动画的插入及属性设置 4. 表单元素的插入及属性设置	30分
超链接	1. 在网页中插入超链接的方法 2. 设置超链接属性的方法	10分
行为	正确运用行为完成要求的网页特效	10分
表单	1. 在网页中插入表单的方法 2. 设置表单各元素属性的方法	10分