

广州科技职业技术大学2024年“3+证书”本科批次

计算机应用工程专业 职业技能测试考试大纲

一、考试时间与分值

考试时间 120 分钟，卷面分值 100 分。

二、考试基本要求

考生应按本大纲的要求了解和理解《21 天学通 HTML5+CSS3》教材中 HTML 的表格的设置与管理、文本处理及样式应用、图像的运用与设置、创建链接、表单的创建、块的使用、CSS 设计及页面布局的基础操作，掌握或熟练掌握上述各部分的使用方法。应理解各部分知识结构及知识的内在联系；理解网页设计的基本思想；能比较熟练地运用 HTML 标签语言进行一般网页设计；要求学生对 HTML 标签语言和 CSS 有较全面的理解和掌握。

三、考试内容

1.表格的设置与管理（10 分）

插入表格一般表格的插入，表格文本或数据的输入，表格的命名；设置表格属性：设置表格及单元格的宽度、高度、对齐方式设置

及格式化表格的运用；

复制命名表格和单元格；表格的命名、复制表格、复制表格的指定单元格；

管理表格：合并拆分单元格；

重新编排表格：在指定的位置插入行或列；

2.文本处理及样式应用（10 分）

网页文本的输入：在网页中指定的位置输入样文中的文本；设置段落的编号方式和缩进 有序编号 无序编号项目符号；设置文本的属性；

利用 HTML 文本属性设置：设置文本格式字体及字体大小 字体颜色 对齐方式；

3.图像的运用与设置（10 分）

网页中对图像的运用：图像的插入；

图像属性的设置：图像是基本属性设置，对齐、边框、大小等设置；

图像链接的设置：图像链接，图像热点区域链接的创意与设置；

4.创建链接（10 分）

一般链接的创建和设置：对指定的文件创建链接；

命名书签的插入：在指定的是位置插入命名书签，命名所插入的命名书签；

命名书签链接的创建：对指定的文本创建指定的命名书签链接； 链接设置与变更：设置与更改指定文本链接；

电子邮件链接设置：创建指定图像文本的电子邮件链接；

5.表单的创建及设置（10分）

表单插入：使用插入表单命名在文档中插入表单；

表单对象的插入：文本域、图像域、下拉列表框、跳转菜单、单选按钮、隐藏域等表单对象；

表单对象属性的设置：表单对象的命名、表单对象类型的设置、表单对象值的设置；

表单按钮的插入设置：插入按钮、设置按钮标签指定按钮动作； 表单属性的设置：表单的隐藏、表单的处理；

6.div 和 CSS 的创建与使用（10分） CSS 的基本概念和作用；

CSS 的基本语法和基本使用方法；

CSS 的层次及其作用优先级；

7.综合应用（40分）

设置页面属性：能按照试题要求，完成页面标题等熟悉设置； 设置页面轮廓：根据试题论述，参照样图，能利用表格或块完成

网页区域轮廓的布局；

填充页面元素：能完成各个小区域文本的输入、图像的插入设置、表单设置、CSS 设计以及超链接的创建与设置等操作；

四、题目类型

选择题、问答题、综合题。

五、参考书目

《21 天学通 HTML5+CSS3》（第 2 版），宋灵香，电子工业出版社，2019-09-01。