

广州科技职业技术大学 2025 年中职 “3+证书” 本科招生考试

（计算机应用工程专业）职业技能测试考试大纲

一、考试目的

本考试旨在全面检测中职学生对 HTML 和 CSS 知识的掌握程度，以及运用这些知识进行网页设计与制作的实际能力，重点考查学生的思维能力、创新能力和实践能力，引导学生注重知识的综合应用和技能的提升，为后续的网页开发学习和实践打下坚实的基础。

二、考试范围

1. HTML 基础知识（40 分）

HTML 文档结构（<!DOCTYPE html>, <html>, <head>, <body> 等标签）及文档类型声明（10 分）

文本标签（<h1>-<h6>, <p>,
, , , <a> 等）及其属性（10 分）

列表标签（无序列表 、有序列表 、自定义列表 <dl> 及其子标签）（10 分）

表格标签（<table>, <tr>, <td>, <th> 等）的创建与基本布局（10 分）

2. CSS 基础知识（40 分）

CSS 选择器（元素选择器、类选择器、ID 选择器、后代选择器、相邻兄弟选择器等）及其优先级（15 分）

CSS 盒模型（理解盒模型的构成，包括内容区、内边距、边框和外边距）（10 分）

内联样式、内部样式表和外部样式表的使用（10 分）

CSS 颜色、字体、背景等样式属性的设置（5 分）

3. 网页布局与样式优化（20 分）

利用浮动（float）和定位（position）进行简单网页布局（10 分）

响应式布局的初步概念，通过媒体查询对网页在不同设备上的显示进行调整（10 分）

三、考试题型

1. 选择题（20 分）

给出关于 HTML 和 CSS 的相关概念、标签用法等的多个选项，考生选择正确答案。

例如：以下哪个标签用于创建无序列表？（A. B. C. <dl> D. <menu>）

2. 判断题（10 分）

给出关于 HTML 和 CSS 的一些陈述，考生判断其对错。

例如：HTML 中的 标签用于插入音频文件。（正确/错误）

3. 填空题（20 分）

要求考生填写 HTML 标签的属性、CSS 样式属性值等内容。

例如：设置段落文本的字体颜色为红色，应使用 CSS 样式属性（ ）。

4. 简答题（20 分）

要求考生简要回答关于 HTML 和 CSS 的一些问题，如 HTML 语义化的意义、CSS 选择器的优先级等。

例如：简述 HTML 语义化的好处。

5. 综合操作题（30 分）

给出一个网页设计需求，要求考生使用 HTML 和 CSS 完成网页的布局和样式设置。

例如：设计一个包含导航栏、主体内容和页脚的简单网页，要求导航栏颜色为蓝色，主体内容背景为白色等。

四、考试难度

整体难度适中，以基础知识和基本技能的考查为主，部分综合操作题有一定的难度，需要学生具备一定的综合应用能力和创新思维。

五、评分标准

1. 选择题：每题 2 分，答对得 2 分，答错不得分。
2. 判断题：每题 2 分，答对得 2 分，答错不得分。
3. 填空题：每空 2 分，填写正确得 2 分，错误不得分。
4. 简答题：每题 10 分，回答完整、准确得 10 分，回答不完整或有错误酌情扣分。
5. 综合操作题：根据网页的布局合理性、样式效果、代码规范性等方面进行综合评分，满分 30 分。具体评分标准如下：
 - 布局合理，结构清晰，符合设计要求，得 15 - 20 分。
 - 样式设置正确，页面效果良好，得 10 - 15 分。
 - 代码规范，得 5 - 10 分。

六、考试时长

120 分钟