

【跨境电商网页设计】

【CBEC Webpage Design】

一、基本信息

课程代码：【0010132】

课程学分：【2】

面向专业：【国际商务】

课程性质：【专业选修课程】

开课院系：职业技术学院

使用教材：【网页设计与制作(第3版)】 清华大学出版社 2018.2

参考书目：【Web 前端技术】 机械工业出版社 2021.1

先修课程：【计算机应用基础】

二、课程简介

本课程是国际商务专业的一门选修课程,总学时 32(理论 16 学时,实践 16 学时)。课程涵盖 HTML 基本元素、CSS 样式表和 JavaScript 脚本编程语言三大内容,介绍静态网页设计与开发的基本操作技术和应用技巧。本课程具有实践性、技能性要求强的特点,故采用理论与实践相结合的教学方式,全机房授课。

通过本课程的学习,使学生对网页设计的基本原则、栏目和目录结构定义、主流页面布局方法、导航制作等有所了解。掌握使用 HTML 中的文字、链接、列表、表格、表单、图像、多媒体、表单等标签创建网页内容的方法;掌握使用 css 技术进行网页布局的基本方法。知道 HTML 中 JavaScript 程序的嵌入方法。

本课程启发学生的创新思维,提升学生使用当下流行工作平台的能力,为学生融入电子商务行业打下坚实基础。

三、选课建议

该课程适合有一定计算机操作基础的非计算机专业学生在第三学期进行选修。

四、课程与专业毕业要求的关联性

专业毕业要求	关联
L01: 品德修养	●
L021: 国际贸易进出口业务规范操作能力	
L022: 国际商务电子及数字运作管理能力	●
L023: 国际货物运输业务操作能力	
L024: 商务英语应用能力	
L025: 国际市场营销能力	
L03: 表达沟通	
L04: 自主学习	
L05: 健康发展	●
L06: 协同创新	
L07: 信息应用	
L08: 国际视野	

备注: LO=learning outcomes (学习成果)

五、课程目标/课程预期学习成果

序号	课程预期学习成果	课程目标 (细化的预期学习成果)	教与学方式	评价方式
1	L011	掌握专业文档的撰写要求	实验报告撰写	实验报告
2	L022	掌握网页设计的相关基础知识和网站构建的基本流程	讲授式、上机操作	实验报告
		掌握媒体的素材采集,完成素材的加工处理、整合	实验、上机操作	综合设计
3	L051	阅读课外新技术,了解行业前沿知识技术。	阅读课外新技术	随堂表现

六、课程内容

第一模块 关于这门课及网页设计概述 (4 学时)

介绍本课程地位、课程目标、教学进度、教学特点、有效的学习方法及课程评价方法。

讲解 HTML、CSS 样式和 JavaScript 在静态网页中的关系; HTML 基本文档结构、常用标签; 在 Dreamweaver 中建立站点和网页的方法。

[重点]了解什么是 Web 以及基本组成成分

[难点]掌握 HTML 头部主要标签的功能和用法, 认识 HTML 文件的结构

第二模块 HTML 常用标记 (8 学时)

主要讲解 HTML 中的主要标签的使用有一些初步的认识。包括：结构标签、文本标签、媒体标签、表单标签、超链接等。学生通过本单元的学习能够完成一个简单的网页制作。

以示例引导学生认识 HTML 标签及标签属性,能够将所学到的 HTML 语法实际使用到具体的案例中。

[重点] 站点组织结构、超链接、表单

[难点] 相对路径

第三模块 CSS3 样式基础 (8 学时)

主要介绍 CSS 语法、选择器、样式层叠性、嵌入 JavaScript 的方法。以示例引导学生理解 CSS3 属性美化基本网页元素的方法;在 Dreamweaver 中创建和应用 CSS3 样式的方法。运用 CSS3 设置边框、超链接、美化项目列表等增强网页元素的表现。知道如何运用已有的 JavaScript 代码段,实现简单的网页特效。

[重点] 选择器类型

[难点] 选择器的优先级

第四模块 网页的布局技术 (4 学时)

主要讲解使用 Div 标签和 CSS3 属性进行网页布局的方法。知道网页布局的概念、理解不同的网页布局技术。了解盒子模型实现布局的方法。

[重点] 盒子模型

[难点] 标签的位置控制

第五模块 网页的设计与制作综合实例 (8 学时)

这个模块主要运用前面所学的知识完成主题静态网站的设计与制作。学生综合运用所学知识、软件,设计并制作主题静态网站(含多个网页)

七、课内实验名称及基本要求

序号	实验名称	主要内容	实验时数	实验类型	备注
1	实验 1: 简单网页制作	能够使用 HTML 标签完成含有几个静态页面的站点,页面中包含表格、表单和列表等常用标签。	4	验证型	
2	实验 2: CSS 样式应用	能够使用 Div+CSS 实现网页布局、知道响应式网页布局的实现方法	4	验证型	
3	实验 3: 综合设计	能够根据主题,完成静态站点的设计与实现	8	设计型	

八、评价方式与成绩

总评构成 (X)	评价方式	占比
X1	实验 3: 综合设计作品及报告	40%

SJQU-QR-JW-033 (A0)

X2	实验 1、实验 2	40%
X3	课堂表现	20%

撰写：王敏慧

系主任审核：

李蓓蓓

审核日期：2023 年 9 月 1 日