

Web Design تصميم صفحات الانترنت

Course Description:

Web design course is designed to enable individuals to design and deploy Web pages, whether personal or corporate and institutions sites. This course will enable trainees to deal with a variety of tools, and special programs such as HTML, CSS, Adobe Dream weaver CS6, Adobe Photoshop CS6 for the Web, Adobe Illustrator CS6 for the Web, and Adobe Flash CS6.

Who should attend?

All individuals wishing to acquire the skills of web page design from all disciplines and ages. Applicants wishing to attend this course should have computer skills.

Number of Hours : 76 hours

Course Objectives:

1. Creating web pages using programming languages HTML and CSS.
2. Working with the Adobe Dream weaver CS6 for designing interactive web pages.
3. Acquiring the skills of digital image processing for web pages using Adobe Photoshop CS6.
4. Learning how to design web pages by using Adobe Illustrator CS6.
5. Working with Adobe Flash CS6 to design graphics animation and design Web sites.

وصف الدورة:

صممت هذه الدورة لتمكين الأفراد من تصميم ونشر صفحات الانترنت سواءً كانت الشخصية منها أو المواقع الخاصة بالشركات والمؤسسات، حيث تمكن المنتسبين من التعامل مع العديد من الوسائل والبرامج الخاصة بتصميم صفحات الانترنت:

- HTML & CSS
- Adobe Dreamweaver CS6
- Adobe Photoshop CS6 for the Web
- Adobe Illustrator CS6 for the Web
- Adobe Flash CS6

الفئات المستهدفة:

لجميع الأفراد من مختلف التخصصات والأعمار الراغبين باكتساب مهارات تصميم صفحات الويب. الراغبين بالالتحاق في هذه الدورة يجب أن يتوفر لديهم مهارات استخدام جهاز الحاسوب.

عدد الساعات : 76 ساعة

أهداف الدورة:

1. إنشاء صفحات الويب باستخدام لغتي برمجة HTML و CSS.
2. التعامل مع برنامج Adobe Dreamweaver CS6 لتصميم صفحات الويب التفاعلية.
3. اكتساب مهارة معالجة الصور الرقمية لغرض استخدامها مع صفحات الويب من خلال استخدام برنامج Adobe Photoshop CS6.
4. اكتساب مهارة تصميم صفحات الويب من خلال استخدام برنامج Adobe Illustrator CS6.
5. التعامل مع برنامج Adobe Flash لتصميم الرسوم المتحركة وتصميم صفحات الانترنت.

Course Outline:

Topic 1: HTML 5 (20 hrs.)

- HTML Elements
- HTML Attributes
- HTML Formatting
- HTML Colors and Background
- HTML Entities
- HTML Links
- HTML Lists
- HTML Images
- HTML Frames
- HTML Tables
- HTML Forms

Topic 2: CSS3 (10 hrs.)

- What is CSS3
- Animations with CSS3
- Borders with CSS3
- Backgrounds with CSS3
- Fonts with CSS3
- Multiple Columns
- Text Effects with CSS3
- Transitions Effects
- User Interface of CSS3
- 2D Transforms with CSS3
- 3D Transforms with CSS3

Topic 3: Input Attributes (8 hrs.)

- Autofocus Attribute of HTML5
- Form Attribute of HTML5
- Formaction Attribute of HTML5
- Formenctype Attribute of HTML5

- Form method Attribute of HTML5
- Form novalidate Attribute of HTML5
- Form target Attribute of HTML5
- Height and Width Attribute of HTML5
- List Attribute of HTML5
- Min and Max Attribute of HTML5
- Multiple Attribute of HTML5
- Pattern (regexp) Attribute of HTML5
- Placeholder Attribute of HTML5
- Required Attribute of HTML5
- Step Attribute of HTML5

Topic 4: Adobe Dreamweaver CS6 (20 hrs.)

- Workspace and workflow
- Site management
- CSS
- Layout and design
- Linking and navigation

Topic 5: Adobe Flash CS6 (18 hrs.)

- Getting acquainted
- Working with Graphics
- Creating and editing symbols
- Adding animation
- Creating Interactive navigation