**معهد النوفلية المتوسط للمهن الشاملة تخصص برمجيات الحاسوب السنة الثالثة ‏ المادة:مباديء تصميم مواقع الإنترنت ‏01‏/12‏/2024**

معهد النوفلية المتوسط للمهن الشاملة

**ملخص الدرس: أساسيات تصميم مواقع الإنترنت:** ص 9 و19 و11 و12 في الكتاب

**1. تعريف تصميم المواقع**

* تصميم المواقع هو عملية تخطيط وإنشاء صفحات ويب لتقديم محتوى وخدمات معينة.

**2. تاريخ تصميم مواقع الإنترنت**

* ظهرت أولى صفحات الويب في عام 1989.
* في 1995 ظهرت لغة JavaScript.
* في 1996 ظهرت تقنية الفلاش لإضافة الحركة.
* في 1998 بدأ استخدام CSS لفصل المحتوى عن التصميم.

**3. التطورات في تصميم المواقع**

* في 2007 ظهرت الهواتف المحمولة مما أدى إلى ظهور التصميم المتجاوب.
* في 2010 بدأ تصميم المواقع المتجاوبة مع الأجهزة المختلفة.

**4. أهداف إنشاء المواقع**

* إيصال رسالة (دينية، سياسية، تعليمية، ...).
* إنشاء وسيلة إعلامية.
* تنفيذ الإعلانات والبيع الإلكتروني.

**5. خطة بناء المواقع**

* تحديد الهدف والجمهور المستهدف.
* تنظيم المعلومات.
* التأكد من عمل الروابط.
* اختبار الموقع.

**6. أسس تصميم مواقع الإنترنت**

* الجمع بين التصميم الجيد والمحتوى الجيد.
* سهولة التنقل وسرعة التحميل.
* توافق الموقع مع الأجهزة المختلفة.

**أسئلة اختيار من متعدد:**

1. **ما هي السنة التي ظهرت فيها أول صفحات ويب؟**
   * أ) 1995
   * ب) 1989
   * ج) 1998
   * د) 2007  
     **الإجابة: ب) 1989**
2. **ما هي التقنية التي ظهرت في 1996 لإضافة الحركة إلى المواقع؟**
   * أ) CSS
   * ب) JavaScript
   * ج) Flash
   * د) HTML  
     **الإجابة: ج) Flash**
3. **ما الهدف الرئيسي من تصميم المواقع المتجاوبة؟**
   * أ) زيادة سرعة التحميل
   * ب) فصل التصميم عن المحتوى
   * ج) تحسين تجربة المستخدم عبر الأجهزة المختلفة
   * د) تحسين الترتيب في محركات البحث  
     **الإجابة: ج) تحسين تجربة المستخدم عبر الأجهزة المختلفة**

**أسئلة صح أو خطأ:**

1. **بدأ استخدام CSS لفصل المحتوى عن التصميم في عام 1995.**  
   **الإجابة: خطأ** (الصحيح: 1998)
2. **يعتبر تحديد الجمهور المستهدف من الخطوات الأساسية في بناء المواقع.**  
   **الإجابة: صح**
3. **التصميم الجيد يمكن أن يعوض عن محتوى ضعيف.**  
   **الإجابة: خطأ**