



## الخطة الدراسية

لمقرر تصميم صفحات الويب الديناميكية – تقن 801

العام الدراسي 2017-2018م

التعليم الفني والمهني

لطان

لطان

لطان

لطان

لطان

لطان

لطان

**الكفاية:** يخطط لموقع ويب ثابت ثم يصمّمه ويثري محتواه وينسّقه. □

**مغزى الكفاية:** يخطط الطالب لتصميم موقع ويب ثابت من خلال تحديده لخرائط الصفحات ومحتواها بالإضافة إلى خريطة تنسيقات كل صفحة. كما يتعرف الطالب ضمن هذا المحور مكونات صفحات الويب وعلاماته المخصّصة. هذا إلى جانب إثراء محتوى الصفحات وتنويع طرائق تنسيقها.

الملاحظات	المستويات الأدائية والمعيارية	مكوّنات الكفاية
<ul style="list-style-type: none"> <li>• انشاء هيكل مجلدات يعكس محتوى الموقع.</li> <li>• تحدد خريطة التنسيقات للصفحة هيكل العلامات المخصّصة HTML tags وتشعباتها.</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. يحدّد هيكل محتوى الصفحات.</li> <li>2. يحدّد خريطة الإبحار ضمن الموقع.</li> <li>3. يحدّد خريطة تنسيقات مقاطع كل صفحة ويب.</li> <li>4. يصمّم هيكل مجلدات الموقع.</li> </ol>	يخطط للموقع الإلكتروني
<ul style="list-style-type: none"> <li>• يتم التعرض إلى العلامة المخصّصة تدريجيا مع التأكيد على أهميتها في تنسيق محتوى مقاطع متنوعة.</li> <li>• يتم التطرق إلى تحميل المحتوى ديناميكيا عبر العلامة المخصّصة iframe يحدد حجمها وتعريفها بالإضافة إلى خصائص رابط التحميل.</li> <li>• يشكل توظيف DIV Tags هدفا تنظيميا لتسهيل عملية التنسيق لاحقا.</li> <li>• ضرورة التمييز بين أوجه توظيف معرف التنسيق id أو Class .</li> </ul> <p>Header, Sidebar, Content Footer.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• يتم تعريف الاطار وتحديد حجمه.</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. يتعرّف امتدادات ملف صفحة ويب (HTML).</li> <li>2. يفتح مستند ويب يتعرّف من خلالها العلامات المخصّصة Html Tags الآتية ويعدلها: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Html, head, title, body, h, p, a, img, table, br. □</li> <li>• Form, DIV. □</li> </ul> </li> <li>3. يدرك أهمية تحديد مقاطع محتوى صفحة الويب وتعريف كل مقطع فيها.</li> <li>4. يدرك أهمية تحميل المحتوى ضمن إطار iframe يحدّد خصائصه.</li> <li>5. يحدّد خصائص رابط تحميل ملف ضمن إطار iframe خاص بذلك.</li> <li>6. يتعرّف نوع معرف التنسيق المعتمد في مختلف علامات Html ضمن صفحة ويب (id, class).</li> <li>7. ينشئ مستند ويب جديد.</li> <li>8. يوظف علامة DIV Tags في تحديد مقاطع محتوى صفحة الويب: رأس الصفحة وذيلها، المحتوى، الروابط.</li> <li>9. ينشئ إطارا iframe ويحدد خصائصه.</li> <li>10. ينشئ رابطا يحدد من خلاله إطارا يحمل ضمنه محتوى صفحة ويب.</li> <li>11. يحفظ المستند.</li> </ol>	يتعرف خصائص صفحات الويب ويعدل محتواها

الملاحظات	المستويات الأدائية والمعيارية	مكوّنات الكفاية
<ul style="list-style-type: none"> <li>• الاطلاع على مثال لصفحة ويب تم تنسيقها من خلال CSS تحتوي على تنسيقات متنوعة.</li> <li>• تحديد أهمية طبيعة هذا النمط من التنسيق وألوليته على باقي التنسيقات.</li> <li>• تحديد ضرورة اللجوء إلى هذا النوع من التنسيقات .</li> <li>• تكون التنسيقات متنوعة inline/embedded</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. يتعرّف مبادئ التنسيق بتوظيف CSS.</li> <li>2. يتعرّف صيغة التنسيقات الأولية المدمجة (inline) ضمن علامة مخصصة HTML Tag.</li> <li>3. يتعرّف صيغة التنسيقات الأولية المدمجة (embedded) ضمن صفحة ويب .</li> <li>4. يحدّد تنسيقات أولية ( لون ، حجم ، نمط، نوع الخط ، الحدود) للعلامات المخصصة HTML tags التالية ويعدّلها: <ul style="list-style-type: none"> <li>• عنوان ، فقرة ، رابط.</li> <li>• صورة ، جدول.</li> </ul> </li> <li>5. يتعرّف دور ملفات التنسيق CSS file في تفعيل التخطيط لصفحات موقع الويب.</li> <li>6. يحمل ملف CSS خارجي External ويفعل تنسيقاته على محتوى صفحة ويب.</li> <li>7. يعدّل تنسيقات مقاطع Div Tags التالية ضمن صفحة ويب : <ul style="list-style-type: none"> <li>• الحجم width/height ، ولون الخلفية background-color.</li> <li>• الموقع ( float , clear ) ، الحدود border (اللون، السُمك، النمط).</li> <li>• نوع الخط font-family ، نمط الخط ( font-weight, font-style ) ، لون الخط color ، حجم الخط font-size .</li> <li>• محاذاة النص text-align ، المسافة بين الأسطر line-height</li> <li>• الهوامش الداخلية padding .</li> <li>• الهوامش الخارجية margin.</li> </ul> </li> </ol>	<p>يتعامل مع تنسيقات CSS</p>
<p><b>امتحان منتصف الفصل الدراسي</b></p>		

الملاحظات	المستويات الأدائية والمعيارية	مكوّنات الكفاية
<ul style="list-style-type: none"> <li>• يتم إدراج الكائنات ضمن صفحة ويب جديدة.</li> <li>• تضمن الروابط أسماء ملفات الويب المناسبة.</li> <li>• ينسق نص الروابط ويحدد تفاعلها مع مؤشر الفأرة أثناء مروره بها وبعد النقر عليها (a:hover - a:visited).</li> <li>▪ ينسق العلامات المخصصة للجدول : th, td.</li> </ul>	<p>1. يدرج ضمن مقاطع Div Tags الكائنات التالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• نصًا يحدد علامته المخصصة ويضمّنه: عنوانا، فقرة .</li> <li>• رابطا (&lt;a&gt; tag).</li> <li>• نموذج &lt;form&gt; يحدد من خلاله: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ حقولا نصية/ رقمية.</li> <li>○ زرّ تفعيل ارسال البيانات ضمن النموذج.</li> </ul> </li> <li>• جدولا يوظف علاماته المخصصة: رأس العمود، الصف، البيانات.</li> <li>• صورة.</li> </ul> <p>2. يحدّد التنسيق المناسب لمحتوى الصفحة حسب خريطة التنسيق، ويوظفه ضمن:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• المقاطع Div Tags.</li> <li>• العلامات المخصصة HTML Tags وتفاعل البعض منها مع مؤشر الفأرة.</li> </ul>	<p>تابع: يتعامل مع تنسيقات CSS</p>
	<p>1. يعاين محتوى الصفحات المصممة وتنسيقاتها ويعدلها.</p> <p>2. يتحقق من الارتباطات ضمن صفحات الويب.</p>	<p>يعاين صفحات الويب</p>

سلطان

## التقويم:

المجموع الكلي	الامتحان النهائي	امتحان المنتصف	أعمال الفصل
%100	%50	%20	%30

## تفصيل لأدوات تقويم الأعمال اليومية للطالب (%30):

الدرجة المحسبة	توزيع الدرجات
%3	ملاحظة السلوك الصفي
%12	الاختبارات القصيرة
%12	المشروع التطبيقي
%3	ملف أعمال الطالب
%100	المجموع الكلي

