

المادة	AWP
عنوان الوظيفة	تصميم وتنفيذ موقع لشراء الكتب
إعداد	د. باسل الخطيب
تاريخ التوزيع	2015/5/1
تاريخ الإعادة	2015/6/10

المطلوب تصميم وتنفيذ موقع لعرض و شراء الكتب

يُمكن للطلاب إضافة ميزات غير المذكورة في نص الوظيفة. كما يُمكن الاستئناس بمواقع شهيرة مثل

<http://www.amazon.co.uk>

يجب أن يقدم الموقع الخدمات الأساسية التالية للزائر:

- إمكانية البحث عن كتاب معين وذلك حسب فئة الكتاب و/أو اسم الكتاب و/أو المؤلفين المشتركين و/أو الناشر و/أو تاريخ النشر.
- وجود تصنيف للمؤلفين حسب الأحرف الأبجدية بحيث عند النقر على حرف أبجدي معين نحصل على جميع المؤلفين الذي يبدأ اسمهم بهذا الحرف. مثلاً: عند الضغط على حرف (ن) نحصل على جميع المؤلفين الذين يبدأ اسمهم بحرف (ن).
- عند النقر على عنوان الكتاب أو صورة الكتاب ننقل إلى صفحة معلومات الكتاب (صورة غلاف الكتاب، الناشر، المؤلفون، لمحة، السعر) .
- لا يستطيع الزائر شراء أي كتاب ما لم يكن مسجل مسبقاً في الموقع وبالتالي يجب أن يكون لدينا صفحة sign up تحوي مجموعة من معلومات الزبون (الاسم، البريد، الجنس، تاريخ الميلاد، متزوج أم لا، عدد الأولاد، الهوايات، ...).
- يمكن لكل مشترك تصنيف كتاب (1، 2، 3، 4 ، 5) وإضافة تعليق.
- يظهر في صفحة الكتاب عدد من النجوم (من 1 إلى 5) هي وسطي تقييمات المشتركين.
- يمكن في صفحة الكتاب قراءة تعليقات المشتركين.
- يحوي الموقع إدارة كاملة لعربة تسوق.
- يقوم الزبون بعد تعبئة عربة التسوق بإجراء submit فقط (أي لن ندخل في مسائل الدفع الالكتروني)

أما بالنسبة لمدير النظام:

- إدارة فئات الكتب/ الكتب/ المؤلفين/ الناشرين.
- إصدار تقرير إحصائي يومي/ شهري بأرباح الموقع (مجموع قيم الكتب المشتراة).
- يجب أن تكون صفحات الموقع كلها وفق MasterPage واحد.
- يوجد علامات لحسن الإخراج والتصميم والصور والفلاشات وكل ما يجعل الصفحات أنيقة وجذابة.
- يوجد علامات إضافية لكل تحسين

- يجب استضافة موقعك على شبكة الانترنت على مواقع مجانية.
- الوظيفة 3 طلاب على الأكثر.

ماذا ترسل للأستاذ:

- 1- رسالة الكترونية تحوي عنوان الموقع على شبكة الانترنت -----,www. أستطيع بالنقر عليه من رسالتك الدخول للموقع واختباره مباشرة. **وكل وظيفة دون استضافة تهمل.**
- 2- **يجب وضع أسماء و أرقام الطلاب المشاركين في الرسالة وفي الصفحة الأولى للموقع**
- 3- مجلد مضغوط باسمك ورقمك ومجموعتك ahmad_34567_C1.zip يحوي مجلدين المجلد الأول ويدعى Solution يحوي ملف Solution.sln عند النقر عليه يفتح الموقع وأختبره وأعين التصميم. أما المجلد الثاني ويدعى WebSite فيحوي صفحات الموقع.
- 4- البرمجة حصرا .NET.
- 5- تحميل الوظيفة على Moodle