



تقنية المعلومات

دراسة انشاء موقع عرض منتجات الكتروني
(مختص بعرض المنتجات)

من مؤسسة تقنية المعلومات

IT

تقنية المعلومات

ورقة متطلبات تصميم موقع إلكتروني خاص بمؤسسة تعليمية

عناية السيدة: حنين حمدان.

تحية طيبة وبعد..

نوضح فيما يلي الآلية التي سيتم العمل بها لتصميم الموقع الخاص بكم الموضح بالنقاط التالية:

- تعريف المشروع:

١. الهدف من المشروع:

يهدف المشروع إلى بناء موقع إلكتروني متكامل ومتجاوب مع أجهزة الحواسيب والأجهزة المحمولة والأجهزة اللوحية، يتيح للزوار تصفح الموقع بسهولة والاطلاع على جميع المنتجات التي تقدمها شركتكم بالإضافة لإمكانية تصفح منتجات وطلبها بعد إجراء عملية التسجيل الإلكتروني، كما يتيح للمدير إمكانية إدارة الموقع بطريقة حديثة وملائمة. يتضمن الموقع ثلاثة أقسام:

- القسم الرئيسي: عرض المحتوى.
- قسم الإدارة: خاص بالمسؤول عن الموقع لإدارة محتوى الموقع.
- القسم الخاص بالمستخدم (العملاء): يمكن المستخدم من عرض المنتجات التي قام بطلبها عرض نشاطات المستخدم.

تقنية المعلومات

٢. دفتر الشروط والمتطلبات:

يشترط في النظام المراد بناؤه أن يوفر ما يلي:

١. صفحة رئيسية.
٢. صفحة تصنيفات المنتجات.
٣. صفحة عرض المنتجات
٤. صفحة من نحن.
٥. صفحة معلومات الاتصال.

أما بالنسبة لمستخدمي النظام وصلاحياتهم فيجب توفير ما يلي:

- الزائر: يستطيع استعراض معلومات الموقع والصور والفيديوهات والقدرة على التواصل مع المسؤولين عن الموقع ويمكنه الاطلاع على الصفحات التالية:
- الصفحة الرئيسية: تحوي على مجموعة معلومات عامة مختصرة عن الموقع.
- صفحة تصنيفات المنتجات: تحوي على جميع تصنيفات الألبسة المختصة بها الشركة.
- صفحة المنتجات: تحوي على جميع المنتجات المتوفرة لدى الشركة.
- من نحن: معلومات تفصيلية عن الموقع والإدارة وكادر العمل.
- صفحة اتصل بنا: معلومات الاتصال بالقائمين على الموقع.

- قسم الإدارة: يستطيع المدير إدارة واجهات الموقع (إضافة – حذف – تعديل)، ويمكنه الاطلاع على الصفحات التالية:
- صفحات إدارة واجهات الموقع.
- إدارة قسم التصنيفات.
- إدارة قسم المنتجات.
- صفحات معلومات الأشخاص الذي قاموا بالاتصال من خلال رسائل البريد الإلكتروني.

- تحليل المتطلبات:

١. المتطلبات الوظيفية:

والتي تتعلق بالإجراءات التي يجب على النظام أن يقوم بها والخدمات التي يجب أن يقدمها وهي:

○ بالنسبة للزائر:

- (١) يجب على النظام أن يوفر للزائر استعراض معلومات الموقع وتصفح ألبوم الصور.
- (٢) يجب على النظام أن يوفر له إمكانية التواصل مع الإدارة.
- (٣) يجب على النظام أن يوفر للزائر إمكانية تصفح المنتجات وطلبها.

○ بالنسبة للإدارة:

- (١) يجب على النظام أن يوفر للمدير إمكانية إدارة واجهات الموقع كاملة (إضافة - حذف - تعديل).
- (٢) يجب على النظام أن يوفر للمدير إمكانية إدارة المستخدمين من خلال جدول يعرض قائمة العملاء الذين قاموا أي منتج من المنتجات المتوفرة على الموقع.

○ بالنسبة للمشارك:

- (١) يجب على النظام أن يوفر للمشاركة استعراض معلومات الموقع وتصفح ألبوم الصور.
- (٢) يجب على النظام أن يوفر للمشاركة إمكانية التواصل مع الإدارة.
- (٣) يجب على النظام أن يوفر للمشاركة إمكانية تصفح المنتجات وطلبها.
- (٤) يجب على النظام أن يوفر للمشاركة إمكانية الاطلاع على المنتجات التي قام بطلبها سابقاً.

٢. متطلبات الجودة:

من المتطلبات التي يجب توافرها في النظام:

○ الأداء العام:

يجب أن يتوافر بالنظام السرعة في الأداء، كما يجب أن يكون متجاوباً أي يمكن تصفحه على جميع أنواع أجهزة الحواسيب والأجهزة اللوحية والهواتف المحمولة.

○ سهولة الاستخدام:

يجب أن يتميز الموقع بالبساطة والوضوح في التصميم مما يجعله سهل الاستخدام لدى جميع المستخدمين.

○ الخصوصية والأمان:

يجب أن يتم تأمين النظام من الوصول غير المصرح به بحيث يكون للمدير صلاحيات لا يسمح لغيره بالوصول لها.

الكلفة والمدة التقديرية المخصصة لإنشاء الموقع	
الكلفة التقديرية	200 دولار
المدة التقديرية	شهر ونصف بدءاً من تاريخ الاتفاق بين الطرفين
الخدمات المقدمة	<ul style="list-style-type: none">● استضافة مجانية لمدة ٣ شهور.● دعم تقني بما يخص الموقع والاستضافة لمدة ٦ شهور.

تقنية المعلومات – قسم البرمجة والتطوير