

المشروعات الإلكترونية المصورة مشروع (موقع قاموس مصطلحات الكمبيوتر المصور)

إعداد

الباحثة/ شروق ممدوح محمد عثمان

تحت إشراف

د/ هبة الله علي شهاوي

مدرس المناهج وطرق التدريس
بكلية التربية- جامعة كفر الشيخ

أ. م. د/ أشرف محمد البرادعي

أستاذ تكنولوجيا التعليم والحاسب الآلي المساعد
ورئيس قسم تكنولوجيا التعليم والحاسب الآلي سابقاً
بكلية التربية النوعية- جامعة كفر الشيخ

المديول الأول

مقدمة عن مشروع موقع قاموس مصطلحات الكمبيوتر المصور

عزيزتي الطالبة .. بعد الإنتهاء من دراستك لهذا المديول ينبغي أن تكوني قادرة على أن:

- تتعرفي على خطوات تصميم وإنتاج المشروع.
- تتعرفي على البرامج المستخدمة في تصميم وإنتاج المشروع.
- تبحتي على البرامج المستخدمة للمشروع على الإنترنت.
- تثبت البرامج المستخدمة لإنشاء الموقع على جهاز الكمبيوتر.
- تحددى كيفية معالجة صفحة الويب الساكنة لتصبح ديناميكية.
- تحولي جهاز الكمبيوتر الشخصي ليصبح جهاز الخادم المضيف للمشروع.

موقع قاموس مصطلحات الكمبيوتر المصور:

يُعد مشروع تصميم وإنتاج موقع قاموس مصطلحات الكمبيوتر مصور بمثابة نموذج لقاموس مصطلحات عام نستطيع من خلاله إدخال كافة المصطلحات في أي مادة دراسية، ويتيح لك المشروع إمكانية البحث عن أي مصطلح معرض المقصود به، وصورته بسرعة وسهولة، وذلك بالإضافة إلى إمكانية تعديله أو حذفه.

وسنبحر معاً في هذه البيئة باستخدام المصادر التعليمية المتنوعة لتصميم وإنتاج موقع قاموس مصطلحات الكمبيوتر المصور، كما سيتم استخدام تطبيقات ولغات برمجة مجانية مفتوحة المصدر.

خطوات إنشاء موقع الويب:

- (١) تهيئة بيئة ملائمة لإنشاء موقع ويب.
- (٢) إنشاء قاعدة بيانات (Database).
- (٣) إنشاء صفحة ويب ساكنة (Static Web Page).
- (٤) إنشاء صفحة ويب ديناميكية (Dynamic Web Pages).
- (٥) تحويل جهاز الكمبيوتر الشخصي (PC) ليقوم بدور جهاز الخادم (Server).

أهم البرامج المستخدمة في المشروع:

(١) برنامج XAMPP.



(٢) برنامج Expression Web.

