#### كلية الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات

## متطلبات مشروع مادة تكنولوجيا الويب الفصل الثاني للعام 2020-2021 م

## التفاصيل:

- 1- واجهات خاصة للزوار والمستخدمين.
- 2- واجهات خاصة بإدارة الموقع (الادمن): تتضمن التحكم بكل محتويات الموقع (من عمليات إضافة وحذف وتعديل للبيانات تفعيل الحسابات الجديدة)
  - 3- قاعدة بيانات تحتوي على:
- جدول المستخدمين (الاسم الايميل كلمة المرور النوع الصورة تاريخ الميلاد نوع المستخدم - - )
  - وبقية الجداول تعتمد على متطلبات الموقع حسب الاختيار.
  - 4- انشاء حسابات جدیدة من قبل (المستخدم او الزائر) للمستخدمین و عمل بروفایل لکل مستخدم
    واعطائهم صلاحیات التعدیل علیها.
    - 5- اظهار محتوى الموقع بحسب صلاحيات المستخدمين.
    - 6- تسجيل دخول وانشاء جلسات (session or cookies) عند كل عملية تسجل دخول.
      - 7- تسجيل خروج
      - 8- الامنية يجب ان تأخذ بعين الاعتبار:
        - تشفير كلمة المرور
      - التحقق من صحة كل البيانات المدخلة الى قاعدة البيانات (validation)
        - منع دخول الغير مخول لهم الى حسابات المستخدمين وحساب الأدمن.

#### 9- التصميم:

- التصميم العام يجب ان يكون مناسب لمحتوى الموقع.
  - الالوان يجب ان تكون متناسقة وجذابة.
- الواجهات يجب ان تكون واضحة وسهلة الاستخدام.

## 10- رفع الموقع على اي موقع استضافه مجاني (اختياري)

# الافكار المقترحة:

- 1. موقع أخبار
  - 2. منتدیات
- 3. موقع لمدرسة أو معهد أو كلية
  - مكتبة إلكترونية
  - 5. موقع حجز فنادق
  - 6. موقع حجز قاعات مناسبات
    - 7. تجارة إلكترونية
- 8. أفكار أخرى يتم اقتراحها من قبل المجموعة

### ختاماً:

" أكثر المبرمجين الحقيقين يقومون بالبرمجة لا لأنهم ينتظرون عائد مادي من عملهم أو للبحث عن التقدير من الآخرين . و لكن لأنهم يستمتعون بعملهم "

لاينوس تورفالدز -مهندس فينلندي

بالتوفيق ٨ ٨