# The Islamic University of Gaza Faculty of IT Department of Computer Science



### Second Semester 2024-2025

Instructor: Firas Foad Al-Ejla

## برمجة (3) عملي الاختبار النهائي

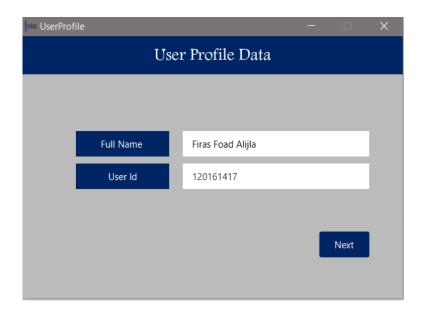
#### • المطله ب

• انشاء قاعدة بيانات باسم (رقمك الجامعيcarmanagment) مثال:

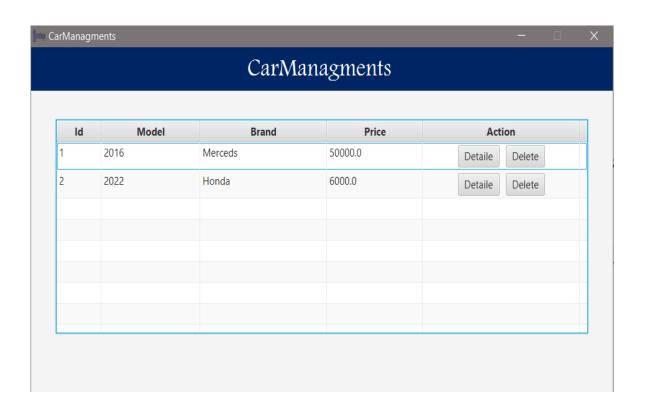
#### carmanagment120161417

وستقوم بانشاء جدولين بداخلها الجدول الأول باسم userprofile يحتوي على 3 أعمدة هي : ame , userid , id الجدول الثاني سيكون باسم car ويحتوي على 6 أعمدة وهي : brand , image , color , price , model , id

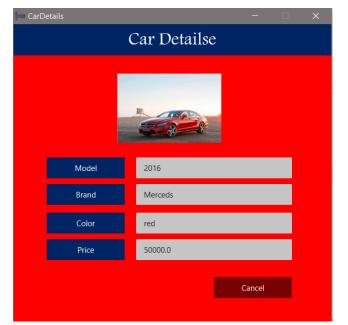
- قم بتعبئة صف واحد في جدول userprofile بشكل ثابت بإدخال بياناتك الشخصية (اسمك ورقمك الجامعي).
  - قم بإدخال بيانات 4 صفوف في جدول car بشكل ثابت .
    - قم بعمل مشروع بنفس اسم قاعدة البيانات .
- طبق نظام تصميم mvc ( ملف لادارة قاعدة البيانات , ملف , controller , ملف , view , ملف , Model , ملف , Model .
  - قم بعمل الواجهات التالية : بالواجهة الأولى يتم عرض اسمك ورقمك الجامعي .



عند الضغط على زر next سيتم فتح الواجهة الثانية وتحتوي على جدول ببيانات الصفوف التي قمت بادخالها مسبقا بجدول car بالإضافة لزرين Delete لحذف سيارة , Detail .



عند الضغط على زر Detail يتم عرض بيانات السيارة في واجهة بحيث ان تكون لون خلفية stage بنفس لون السيارة المختارة .





#### طريقة التسليم:

- 1- قم بعمل folder على سطح المكتب باسمك الرباعي .
  - 2- ضع بداخله قاعدة البيانات بعد تصديرها.
    - 3- ضع أيضا بداخله ملف المشروع .
- 4- قم بضغط الملف وتسليمه على المودل خلال الوقت المحدد .
- 5- قم بتصوير فيديو للمخرجات وارفاقه على قناة اليوتيوب الخاصة بك وسيتم فتح تسليم الفيديو لاحقا .
  - 6- الالتزام بالمسميات المعطاة وشكل الواجهات.