

تقرير

التطبيق العملي لمشروع مقرر (برمجة مرئية – Windows Forms)

اسم الطالب: رعد السريحي + لوليد بشر + عبدالله الهتار

الكلية/القسم/المستوى: /كلية الهندسة/تقنية معلومات /المستوى لثالث

تاريخ التسليم: 2025\8\10

اشراف د/ريم الشيباني

1. اسم المشروع:

نظام تسجيل طلاب

2. فكرة المشروع:

"يهدف المشروع إلى تسجيل بيانات طلاب، مثل الاسم والجنس وتاريخ الميلاد والتخصص ورقم الهاتف ومعدل الثانوية وعام التخرج من الثانوية وإرفاق صورة والتخصص المراد تسجيله ومكان السكن والمهارة التي يمتلكها الطالب، ويتم عرضها في قائمة."

3. الأدوات المستخدمة:

- لغة C#
- بيئة Visual Studio
- Windows Forms

4. عناصر الواجهة المستخدمة:

(ما العناصر المستخدمة في النموذج؟ وما وظيفة كل عنصر؟) :

- TextBox لإدخال الاسم وبقية حقول مثل رقم الهاتف وسنة التخرج....
- ComboBox لاختيار التخصص
- RadioButton لتحديد الجنس
- CheckBox لتحديد المهارات
- Button لحفظ وعرض البيانات
- dataGridView لعرض المخرجات
- pictureBox لإرفاق صورة

5. الأحداث المستخدمة:

- button1_Click لتنفيذ الحفظ

6. شرح طريقة العمل:

يدخل المستخدم الاسم وتاريخ الميلاد ورقم الهاتف ثم يحدد الجنس ثم يدخل سنة التخرج والمعدل وصورة الطالب والتخصص ومكان السكن ومهارات الطالب ، ثم يضغط زر "عرض" فتُعرض البيانات في dataGridView

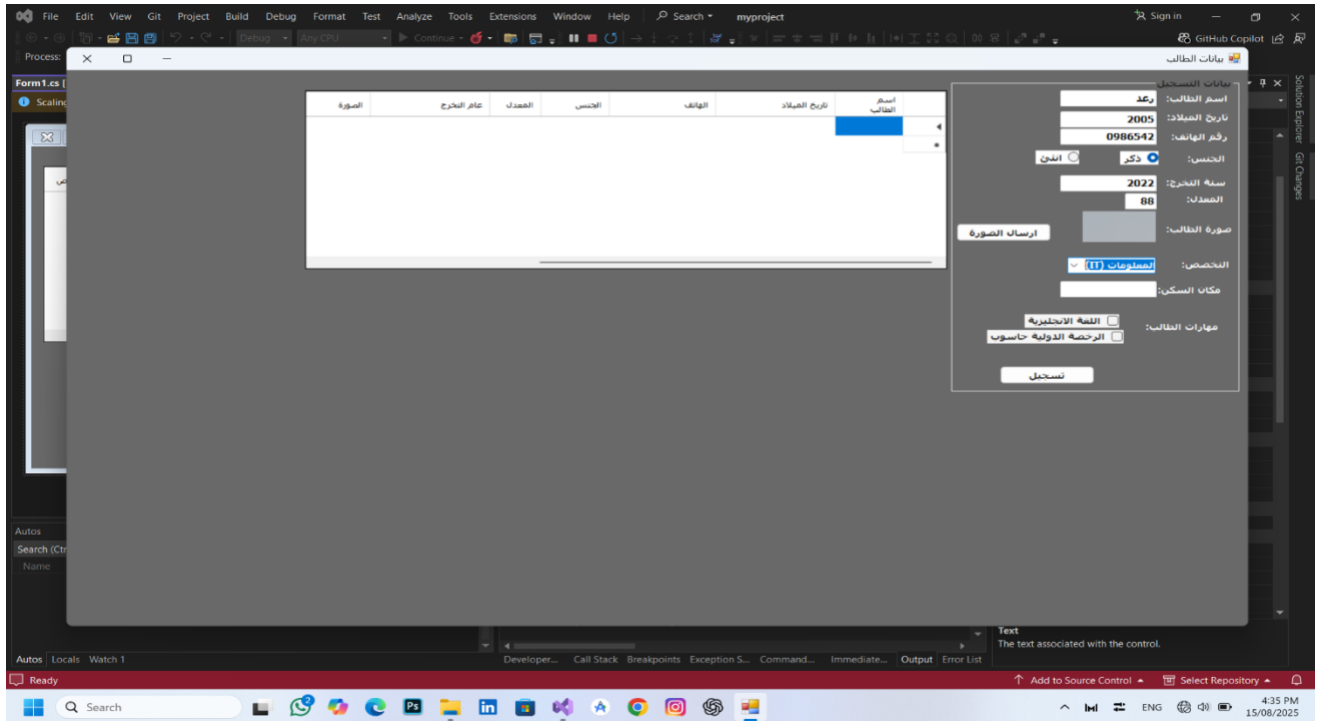
7. صور من الواجهة المشروع:

The screenshot shows a web application window titled "بيانات الطالب" (Student Data). It features a table on the left with columns: "اسم الطالب" (Student Name), "تاريخ الميلاد" (Date of Birth), "الهاتف" (Phone), "الجنس" (Gender), "المعدل" (Grade), "عام التخرج" (Graduation Year), and "الصورة" (Image). The table is currently empty. To the right of the table is a registration form with the following fields and controls:

- اسم الطالب: (Text input)
- تاريخ الميلاد: (Text input)
- رقم الهاتف: (Text input)
- الجنس: (Radio buttons for "ذكر" (Male) and "انثى" (Female))
- سنة التخرج: (Text input)
- المعدل: (Text input)
- صورة الطالب: (Image upload area with a button "ارسال الصورة" (Send Image))
- التخصص: (Dropdown menu)
- مكان السكن: (Text input)
- مهارات الطالب: (Checkboxes for "اللغة الانجليزية" (English Language) and "الرخصة الدولية حاسوب" (International Computer License))
- تسجيل: (Submit button)

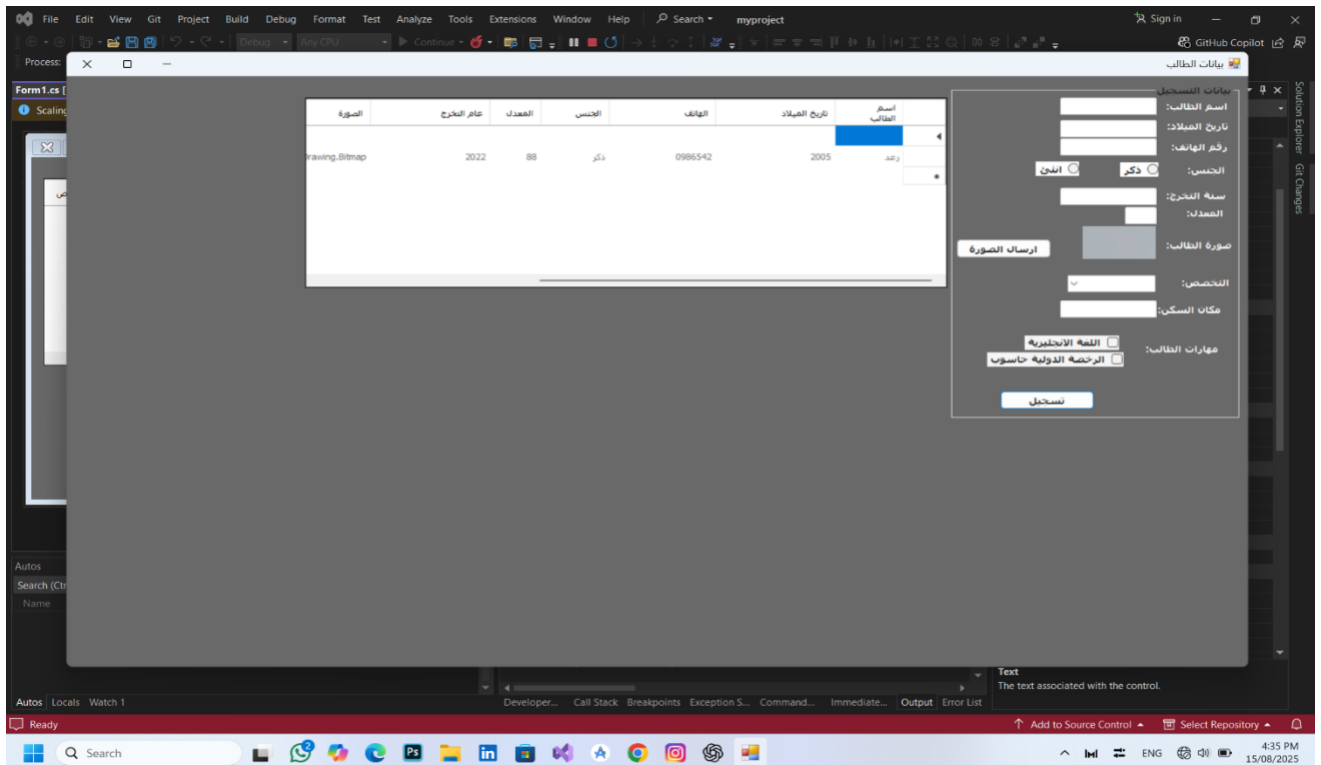
Below the form, there are two event listeners: "ForeColorChanged" and "GiveFeedback".

This screenshot shows the same student registration form interface as the previous one, but with a confirmation dialog box displayed in the center. The dialog box has a title bar with a close button (X) and contains the text "الرجاء إدخال اسم" (Please enter name). Below the text is an "OK" button. The background form is slightly dimmed, and the table on the left is still empty.



اسم الطالب	تاريخ الميلاد	الهاتف	الجنس	المعدل	عام التخرج	الصورة

بيانات التسجيل:
 اسم الطالب:
 تاريخ الميلاد:
 رقم الهاتف:
 الجنس: ☐ أنثى ☒ ذكر
 سنة التخرج:
 المعدل:
 صورة الطالب:
 الخصائص:
 مكان السكن:
 مهارات الطالب:
 اللغة الإنجليزية:
 الرخصة الدولية حاسوب:
 تسجيل



اسم الطالب	تاريخ الميلاد	الهاتف	الجنس	المعدل	عام التخرج	الصورة
رعد	2005	0986542	ذكر	88	2022	Placeholder image

بيانات التسجيل:
 اسم الطالب:
 تاريخ الميلاد:
 رقم الهاتف:
 الجنس: ☐ أنثى ☒ ذكر
 سنة التخرج:
 المعدل:
 صورة الطالب:
 الخصائص:
 مكان السكن:
 مهارات الطالب:
 اللغة الإنجليزية:
 الرخصة الدولية حاسوب:
 تسجيل

8. المشاكل التي واجهتنا أثناء التنفيذ:

- صعوبة في التعامل مع الواجهة التي تعرض كل البيانات لأنها كانت شي جديد

9. ما تعلمناه من المشروع:

- تعلم أدوات أخرى
- تطوير مهارة تصميم الواجهات

10. ملاحظات إضافية (اختياري):

نتمنى ان مشرونا البسيط ينال رضاكم وشكرا....
