**قواعــد البيـانات - 1207 عال**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **أستاذة المقرر** | **أوقات المحاضرات** | **الساعات المكتبية** | **المكتب** | **البريد الإلكتروني** | **الموقع الإلكتروني** |
| نوف الداود | الأحد  8-10 | الأثنين  10-11  الأربعاء 11-12 | مبنى 1  الدور الثاني  مكتب 314 | [**naldawood@ksu.edu.sa**](mailto:naldawood@ksu.edu.sa) | <http://faculty.ksu.edu.sa/naldawood/1207/Forms/AllItems.aspx> |

**المراجع :**

1. مقدمة في الحاسب والانترنت, عبدالله الموسي.
2. أصول تصميم قواعد البيانات ولغة SQL, خالد ناصر السيد.
3. كل ما يعرض على االموقع الشخصي لأستاذة المقرر من أمثلة وعروض وتطبيقات وجميع ما يذكر في المحاضرة من ملاحظات وأوراق عمل وأنشطة .

**وصف المقرر:**

يهدف هذا المقرر إلى تعريف الطالبة بقواعد البيانات ومجالات استخدامها مع تطبيقات عملية.

**أهدف المقرر :**

1. التعرف على مفهوم قواعد البيانات وأنواعها والقائمين عليها.
2. التعرف على أصول قواعد البيانات العلائقية.
3. تصميم قواعد البيانات العلائقية (نموذج الكيان والعلاقة الرابطة) .
4. إنشاء قاعدة بيانات باستخدام برنامج الأكسس:

(الجداول - العلاقات – الاستعلامات – النماذج – التقارير).

**توزيع الدرجات:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الاختبار الفصلي الأول | الاختبار الفصلي الثاني | الامتحان نهائي |
| 30 درجة | 30 درجة | 40 درجة |

**توزيع المحاضرات على الاسابيع الدراسية**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **الأسبـــــــــــــوع** | **يبدأ بتاريخ** | **الوصف** | **المهام** |
| **الأول** | **26/12** | تهيئة |  |
| **الثاني** | **4/1** | مقدمة ومدخل إلى قواعد البيانات  مبادئ قواعد البيانات العلائقية |  |
| **الثالث** | **11/1** | تصميم نموذج الكيان والعلاقة الرابطة |  |
| **الرابع** | **18/1** | تحويل نموذج الكيان والعلاقة الرابطة إلى جداول |  |
| **الخامس** | **25/1** | قاعدة بيانات أكسس و إنشاء الجداول |  |
| **السادس** | **2/2** | العلاقات وربط الجداول في برنامج أكسس |  |
| **السابع** | **9/2** | تطبيق عملي |  |
| **الثامن** | **16/2** | **الاختبار الفصلي الأول- نظري** |  |
| **التاسع** | **23/2** | الاستعلامات في برنامج الأكسس |  |
| **العاشر** | **1/3** | النماذج والتقارير في برنامج الأكسس |  |
| **الحادي عشر** | **8/3** | تطبيق عملي |  |
| **الثاني عشر** | **15/3** | **الاختبار الـفـصـــلـــي الـثــانـــــــي- عملي** |  |
| **الثالث عشر** | **22/3** | الاختبارات البديلة إن وجدت |  |
| **الرابع عشر** | **29/3** | اختبارات العملي |  |
| **الخامس عشر** | **6/4** | اختبارات مواد الاعداد العام |  |
| **السادس عشر** | **13/4** | الاختبارات النهائية |  |
| **السابع عشر** | **20/4** | الاختبارات النهائية |  |
| **الخميس** | **24/4** | **\*\* بداية إجازة منتصف العام \*\*** | |

**\*يرجى الملاحظة بأن التاريخ الموضح هو بداية الأسبوع وليس تاريخ المحاضرة أو الاختبار .**

**قوانين المقرر :**

* الطالبة مسؤلة عن المتابعة الدورية لصفحة المقرر1207 عال في موقع الإستاذة .
* الالتزام بالحضور **بالوقت** المحددللمحاضرة وفي حالة التأخير يحتسب غياب .
* عند تجاوز نسبة الغياب 25% فأنه يتم حرمان الطالبة من دخول الامتحان النهائي , إلا في

حالة وجود حالة طبية تستدعي الغياب يسلم تقرير طبي من مستشفى حكومي للأستاذة .

* في حال غياب الطالبة عن أحد الامتحانات الفصليةلا تحضر الاختبار البديل إلا بوجود عذر طبي مقبول من مستشفى حكومي , ويكون الاختبار البديل في نهاية الفصل شاملا لكل المنهج .
* التقييم من مسؤولية إعداد الطالبة وفي حالة الغش أو النسخ لن تحتسب الدرجة .