

جامعة : الفيوم

كلية : الحاسبات والمعلومات

قسم : عام

أ- معلومات أساسية

1- اسم المقرر ورمزه الكودي	نظم إدارة قواعد البيانات INF 372
2- التخصص	عام
3- الفرقة/المستوي	الثالثة/ الفصل الدراسي الثاني
4- عدد الوحدات / الساعات المعتمدة	( 3 ) نظري + ( 2 ) عملي
5- النظام المتبع لاختبار لجنة الامتحانات	.....
6- نظام المراجعة الخارجية للامتحان	<input type="checkbox"/> متوافر <input checked="" type="checkbox"/> غير متوافر
7- عدد القائمين بالتدريس	2

ب- معلومات متخصصة

1- الإحصائيات:	
- عدد الطلاب الملتحقين بالمقرر:	79
- عدد الطلاب الذين أدوا الامتحان:	79
- نتيجة الامتحان:	عدد % عدد % 81 100 ناجح 79 97 راسب
النسبة المئوية % للناجحين طبقا للتقديرات الحاصلين عليها	امتياز 23.5 جيد جدا 30.8 جيد 30 مقبول 11 راسب

2- تدريس المقرر:

<p>1. An overview of database management; what is a database system, operational data, data independence, relational systems and others .</p> <p>2. An architecture of a database system: The three levels of architecture, the external level, the conceptual level, the internal level, mappings, the database administrator, the database management system .</p> <p>3. The internal level: Database accesses, page sets and files, indexing. Hashing, pointer chains, comparison techniques.</p> <p>4. An overview of DB2: Relational databases, the SQL language, major system components.</p> <p>5. Relational algebra: A syntax for the relational algebra, traditional set operations, special relational</p>	- الموضوعات التي تم تدريسها
---	-----------------------------

<p>operations.</p> <p>.6 Relational calculus: Tuple-oriented relational calculus, relational calculus vs. relational algebra, domain-oriented relational calculus, query-by-examples.</p> <p>.7 Data definition: Base tables, indexing. Data Manipulation: Simple queries, join queries, built-in functions, advanced features, update operations.</p> <p>.8 The system catalog: Querying the catalog, updating the catalog. View: View definition,</p> <p>.9 DML operations and view, logical data independence, advantages of views.</p> <p>.10 Embedded SQL: Operations not involving cursors, operations involving cursors, a comprehensive example, dynamic SQL.</p> <p>.11 Database environment: Recovery and concurrence security and integrity, database product family.</p>	
أكثر من 85 %	- % لما تم تدريسه من المحتوى الأساسي للمقرر
85 < <input checked="" type="checkbox"/> 84 -60 <input type="checkbox"/> 60 > <input type="checkbox"/>	- مدى التزام القائمين بالتدريس بمحتوي المقرر
85 < <input checked="" type="checkbox"/> 84 -60 <input type="checkbox"/> 60 > <input type="checkbox"/>	- مدى تغطية الامتحان لموضوعات المقرر
<p>تدريب عملي <input checked="" type="checkbox"/> محاضرات نظري <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>أنشطه فصلية <input checked="" type="checkbox"/> دراسة حالة <input type="checkbox"/></p> <p>الإعمال الفصلية (تذكر):</p> <p>.....</p>	- أساليب التعليم والتعلم
<p>نظري <input checked="" type="checkbox"/> شفوي <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>أعمال فصلية <input checked="" type="checkbox"/> عملي <input checked="" type="checkbox"/></p>	- طريقة تقييم الطلاب

3- الإمكانيات المتاحة للتدريس:

<input checked="" type="checkbox"/> متوفرة <input type="checkbox"/> متوافر بدرجة محدودة <input type="checkbox"/> غير متوفرة	1- المراجع العلمية
<input checked="" type="checkbox"/> متوفرة <input type="checkbox"/> متوافر بدرجة محدودة <input type="checkbox"/> غير متوفرة	2- الوسائل المعينة
<input checked="" type="checkbox"/> متوفرة <input type="checkbox"/> متوافر بدرجة محدودة <input type="checkbox"/> غير متوفرة	3- المستلزمات والخامات
لا يوجد	4- قيود إدارية وتنظيمية :
60.34	5- نتيجة تقييم الطلاب للمقرر (%):
1- زيادة التطبيقات (العملي)	6- مقترحات تحسين المقرر
2- اعلان نتائج اعمال السنة	
-3	
-1	7- ملاحظات المراجعين الخارجيين (إن وجدت)

-2			
-3			
-1	-8 ما تم تنفيذه من مقترحات التطوير في العام السابق		
-2			
-3			
-1	-9 ما لم يتم تنفيذه من مقترحات (ما هي والأسباب)		
-2			
-3			
-10 خطة التطوير للمقرر للعام القادم:			
المسؤول عن التنفيذ	توصيف التطوير	مجالات التطوير	توقيت التطوير
استاذ المادة ومعاونه	الفصل الدراسي الثاني	تزويد المعامل بالبرامج التي يحتاجها الطلبة اثناء الدراسة	
استاذ المادة وادارة الكلية	الفصل الدراسي الثاني	توفر المراجع العلمية عند بداية الفصل الدراسي	

التاريخ: / / 20م

التوقيع

اسم منسق المادة: د/ هيثم الفيل