

أسم الجامعة: ديالى

أسم الكلية: الادارة والاقتصاد

أسم القسم: الاقتصاد

أسم المحاضر: محمد ليث طلال

اللقب العلمي: مدرس مساعد

المؤهل العلمي: ماجستير

مكان العمل: جامعة ديالى



جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

جهاز الاشراف التقويم العلمي

((استمارة الخطة التدريسية))

م.م محمد ليث طلال					اسم التدريسي
mohammed.l.talal@gmail.com					البريد الالكتروني
حاسوب					اسم المادة
نظام ادارة قواعد البيانات (Database)					مقرر الفصل
<ul style="list-style-type: none">• ان يتعرف الطالب على اساسيات قواعد البيانات• ان يفهم الطالب نظام ادارة قواعد البيانات• ان يتعلم الطالب كيفية تحديد وظيفة قواعد البيانات• ان يتعلم الطالب على العناصر الاساسية لقواعد البيانات• التعرف على انواع العلاقات بين الجداول• الجانب العملي وانشاء الجداول والنماذج والتقارير والاستعلام					اهداف المادة
الفصل الأول : مقدمة في قواعد البيانات الفصل الثاني : العناصر الاساسية في تكوين قواعد البيانات الفصل الثالث : انواع العلاقات بين الجداول الفصل الرابع : انشاء الجداول والنماذج والتقارير والاستعلام					التفاصيل الاساسية للمادة
كتاب اساسيات قواعد البيانات / ياسر مطيع / عمان- الاردن نظم ادارة قواعد البيانات / سعد غالب ياسين / عمان- الاردن					الكتب المنهجية
المكتبة الافتراضية					المصادر الخارجية
الامتحان النهائي	المختبرات	الفصل الثاني	الفصل الاول	الفصل الدراسي	تقدير الفصل
60%	10%	15%	15%	100%	

((جدول الدروس الاسبوعي الفصل الاول))

التاريخ	المادة النظرية	المادة العملية	الملاحظات
الأسبوع الاول	مقدمة تعريفية عن قواعد البيانات		
الأسبوع الثاني	اهمية قواعد البيانات والمعلومات		
الأسبوع الثالث	نظم ادارة قواعد البيانات (DBMS)		
الأسبوع الرابع	السجلات (Record) والحقول (Field)	تطبيق عملي بواسطة برنامج Access 2010	
الأسبوع الخامس	مدير قواعد البيانات (Administrator) ومصممي قواعد البيانات (Designers)		
الأسبوع السادس	مستخدمي قواعد البيانات ومشاركة البيانات		
الأسبوع السابع	امتحان الشهر الاول		
الأسبوع الثامن	العناصر الاساسية لقواعد البيانات	تطبيق عملي	
الأسبوع التاسع	انشاء الجداول (Tables)	تطبيق عملي	
الأسبوع العاشر	الاستعلامات (Reports)	تطبيق عملي	
الأسبوع الحادي عشر	النماذج (Form)	تطبيق عملي	
الأسبوع الثاني عشر	التقارير (Reports)	تطبيق عملي	
الأسبوع الثالث عشر	العلاقات بين الكيانات		
الأسبوع الرابع عشر	النموذج الهرمي (Hierarchical Model)		
الأسبوع الخامس عشر	امتحان الشهر الثاني (الفصل الاول)		

((جدول الدروس الاسبوعي الفصل الثاني))

		النموذج الشبكي (Network model)	الاسبوع الاول
	تطبيق عملي	النموذج العلائقي (Relational Model)	الاسبوع الثاني
	تطبيق عملي	النموذج الموجه للكائنات (Object Oriented Model)	الاسبوع الثالث
		امتحان الشهر الاول (الفصل الثاني)	الاسبوع الرابع
		العلاقات بين الجداول	الاسبوع الخامس
	تطبيق عملي	المفتاح الاساسي Primary key المفتاح الثانوي Foreign key	الاسبوع السادس
	تطبيق عملي	الانترنت ونماذج قواعد البيانات	الاسبوع السابع
	تطبيق عملي	دور قاعدة البيانات في بناء المواقع الالكترونية	الاسبوع الثامن
	تطبيق عملي	تصميم قاعدة بيانات لموقع تعليمي	الاسبوع التاسع
	تطبيق عملي	عملية تنسيق النماذج في موقع الكتروني	الاسبوع العاشر
	تطبيق عملي	انشاء مخططات بيانية واحصائية	الاسبوع الحادي عشر
	تطبيق عملي	عمليات التصفية Filters والفرز sort	الاسبوع الثاني عشر
	تطبيق عملي	عمليات الوصول و البحث والتعديل	الاسبوع الثالث عشر
	تطبيق عملي	اختبار بناء جداول وتقارير بواسطة برنامج Access 2010	الاسبوع الرابع عشر
		امتحان الشهر الثاني (الفصل الثاني)	الاسبوع الخامس عشر