

جامعة / أكاديمية : أكاديمية الشروق

كلية / معهد : المعهد العالي للحاسبات وتكنولوجيا المعلومات

قسم : شعبة نظم المعلومات الادارية

### توصيف مقرر دراسي

1 - بيانات المقرر		
الرمز الكودي : 2204	اسم المقرر : الإحصاء	الفرقة / المستوي : الثانية
التخصص : نظم معلومات إدارية	عدد الوحدات الدراسية : 8	نظري √ عملي

2 - أهداف المقرر :	1. تعريف الطالب بالمفاهيم والأسس الإحصائية الهامة. 2. تنمية مهارات الطالب في استخدام الأساليب الإحصائية المختلفة . 3. تنمية مهارات الطالب الفنية في مجال الإحصاء.
3 - المستهدف من تدريس المقرر :	
أ - المعرفة والفهم :	أ1- يعرف أسس ومبادئ الإحصاء واستخدامها في المجالات التجارية . أ2- يفهم التوزيعات التكرارية و مقاييس النزعة المركزية المختلفة .
ب - المهارات الذهنية :	ب1- يطبق نظريات ومبادئ الإحصاء على الواقع العملي. ب2- يقارن الطالب المعرفة الخاصة بإجراءات ربط النظرية بالواقع العملي والتطبيقات .
ج - المهارات المهنية :	ج1- تنمية مهارات وقدرات الطلبة على استخدام العينات وتطبيق الاختبار الاحصائي في الحياة العملية. ج2- يجيد الاستفادة بالطرق الإحصائية.
د - المهارات العامة :	د1- تنمية مهارات التفكير السليم وطرح الاستفسارات. د2- إدارة الوقت بفاعلية وإنهاء الأعمال في الوقت المحدد.

				4 - محتوى المقرر :
عدد الساعات	تمارين	محاضرة	المحتوى	
6	2	4	تعريف وأهمية الاحصاء وتجميع البيانات.	
12	4	8	بعض طرق عرض البيانات الاحصائية.	
12	4	8	التوزيعات التكرارية.	
12	4	8	مقاييس النزعة المركزية .	
12	4	8	مقاييس التشتت والاختلاف.	
6	2	4	الانتواء والتفطح.	
8	2	6	الانحدار الخطى البسيط.	
8	2	6	الارتباط الخطى البسيط.	
1- محاضرات. 2- تمارين وتدريبات.				5- أساليب التعليم والتعلم:
ساعات مكتبية – إرشاد أكاديمي – ملف المتعثرين وذوي الإحتياجات الخاصة- مجموعات تقوية.				6- أساليب التعليم والتعلم للطلاب ذوي القدرات المحدودة :
1- امتحان نصف الفصل الدراسي. 2- امتحان نهاية الفصل الدراسي. 3- حضور المحاضرات والسكاشن .				7- تقويم الطلاب :
				أ - الأساليب المستخدمة:
1- التقييم 1 الاسبوع : 8 2- التقييم 2 الاسبوع : 16 3- التقييم 3 اسبوعياً				ب - التوقيت :

<p> <b>10 %</b> امتحان نصف الفصل الدراسي  <b>75 %</b> امتحان نهاية الفصل الدراسي  <b>15 %</b> انواع التقييم الأخرى  <b>100%</b> ( حضور المحاضرات - حل التمارين )  <b>المجموع</b> </p>	<p><b>ج - توزيع الدرجات :</b></p>
	<p><b>8 - قائمة الكتب الدراسية والمراجع :</b></p>
<p>تمارين علمية داخل قاعات البحث .</p>	<p><b>أ- مذكرات :</b></p>
<p>أ.د/ محمد توفيق البلقيني ، " الإحصاء الوصفي " ، ( لم يذكر دار النشر 2015).</p>	<p><b>ب - كتب ملزمة :</b></p>
<p>لا يوجد</p>	<p><b>ج كتب مقترحة :</b></p>
	<p><b>د - دوريات علمية أو نشرات.....الخ</b></p>

أستاذ المادة : د/ نسرین عبد الحمید

رئيس مجلس القسم العلمي : ا.م.د/أيمان وديع عبدالحليم

التاريخ : 2015/ 8/10