

جامعة / أكاديمية : أكاديمية الشروق

كلية / معهد : المعهد العالي للحاسبات وتكنولوجيا المعلومات

قسم : شعبة نظم المعلومات الادارية

توصيف مقرر دراسي

١ - بيانات المقرر			
الفرقة / المستوي : الثانية		اسم المقرر : الإحصاء	الرمز الكودي : ٢٢٠٤
عملي	نظري √	عدد الوحدات الدراسية : ٨	التخصص : نظم معلومات إدارية

٢ - أهداف المقرر :	
١. تعريف الطالب بالمفاهيم والأسس الإحصائية الهامة. ٢. تنمية مهارات الطالب في استخدام الأساليب الإحصائية المختلفة . ٣. تنمية مهارات الطالب الفنية في مجال الإحصاء.	
٣ - المستهدف من تدريس المقرر :	
أ - المعرفة والفهم :	١- يعرف أسس ومبادئ الإحصاء واستخدامها في المجالات التجارية . ٢- يفهم التوزيعات التكرارية و مقاييس النزعة المركزية المختلفة .
ب - المهارات الذهنية :	ب١- يطبق نظريات ومبادئ الإحصاء على الواقع العملي. ب٢- يقارن الطالب المعرفة الخاصة بإجراءات ربط النظرية بالواقع العملي والتطبيقات .
ج - المهارات المهنية :	ج١- تنمية مهارات وقدرات الطلبة على استخدام العينات وتطبيق الاختبار الاحصائي في الحياة العملية. ج٢- يجيد الاستفادة بالطرق الإحصائية.
د - المهارات العامة :	د١- تنمية مهارات التفكير السليم وطرح الاستفسارات. د٢- إدارة الوقت بفاعلية وإنهاء الأعمال في الوقت المحدد.

				٤ - محتوى المقرر :
عدد الساعات	تمارين	محاضرة	المحتوى	
٦	٢	٤	تعريف وأهمية الاحصاء وتجميع البيانات.	
١٢	٤	٨	بعض طرق عرض البيانات الاحصائية.	
١٢	٤	٨	التوزيعات التكرارية.	
١٢	٤	٨	مقاييس النزعة المركزية .	
١٢	٤	٨	مقاييس التشتت والاختلاف.	
٦	٢	٤	الالتواء والتفلطح.	
٨	٢	٦	الانحدار الخطى البسيط.	
٨	٢	٦	الارتباط الخطى البسيط.	
١- محاضرات. ٢- تمارين وتدريبات.				٥- أساليب التعليم والتعلم:
ساعات مكتبية – إرشاد أكاديمي – ملف المتعثرين وذوي الإحتياجات الخاصة- مجموعات تقوية.				٦- أساليب التعليم والتعلم للطلاب ذوي القدرات المحدودة :
١- امتحان نصف الفصل الدراسي. ٢- امتحان نهاية الفصل الدراسي. ٣- حضور المحاضرات والسكاشن .				٧- تقويم الطلاب :
				أ - الأساليب المستخدمة:
١- التقييم ١ ٢- التقييم ٢ ٣- التقييم ٣				ب - التوقيت :
الاسبوع : ٨ الاسبوع : ١٦ اسبوعياً				

<p>ج - توزيع الدرجات :</p> <p>امتحان نصف الفصل الدراسي ١٠ % امتحان نهاية الفصل الدراسي ٧٥ % أنواع التقييم الأخرى ١٥ % (حضور المحاضرات - حل التمارين) المجموع ١٠٠ %</p>	
	<p>٨ - قائمة الكتب الدراسية والمراجع :</p>
<p>تمارين علمية داخل قاعات البحث .</p>	<p>أ- مذكرات :</p>
<p>أ.د/ محمد توفيق البلقيني ، " الإحصاء الوصفي " ، (لم يذكر دار النشر ٢٠١٥) .</p>	<p>ب - كتب ملزمة :</p>
<p>لا يوجد</p>	<p>ج كتب مقترحة :</p>
	<p>د - دوريات علمية أو نشرات.....الخ</p>

أستاذ المادة : د/ نسرین عبد الحمید

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

التاريخ : ٢٠١٥/ ٨/١٠