

وصف المقرر

أ. بيانات المقرر:

الإحصاء الإكتواري	اسم المقرر
٢٤١١ تأم	رمز المقرر
د. السيد الشرييني الأشقر	مدرس المقرر
الثاني	الفصل الدراسي
١٤٣٩-١٤٤٠هـ	العام الجامعي
http://fac.ksu.edu.sa/eelashkar	الموقع الالكتروني
eelashkar@ksu.edu.sa	البريد الالكتروني
٠٥٤٧٣٥١٣٢٥ واتس أب فقط WhatsApp Only	رقم التليفون
٣-٦-٨	رقم المكتب
٢٠٠٩	رقم الشعبة

ب. جدول الساعات الدراسية والمكتبية:

الثلاثاء	الإثنين	الأحد	
		١٢-١٠	وقت المحاضرة
١٢-١١، ١١-١٠، ١٠-٩	٣-٢، ١٠-٩		الساعات المكتبية

ج- الأهداف التعليمية للمقرر:

يحتوي المقرر على كيفية دراسة كيفية إنشاء جداول الحياة وحيدة التناقص،
 والجداول متعددة التناقص وتقدير معدلات التناقص بسبب الوفاة ثم استخدام
 ذلك في التطبيقات العملية من خلال جداول المرض-الجداول المختصرة-تدرج
 المرتبات-الجداول المختارة.

د . المواضيع المطلوب بحثها وشمولها:

ملاحظات	عدد الأسابيع	الموضوع
واجب منزلي	الأول	أهمية الإحصاء الإكتواري في مجال التأمين وفي القطاعات الأخرى
واجب منزلي	الثاني	البيانات اللازمة لإعداد الجداول وحيدة التناقص
واجب منزلي	الثالث	عوامل عدم تجانس البيانات وكيف يمكن تلاشيها
نشاط	الرابع	الجداول متعددة تناقص
اختبار يومي	الخامس	معدلات التناقص اللحظية الغير مستقلة ومعادلات التناقص
	السادس	المعدلات المستقلة والعلاقة بينها وبين المعدلات الغير مستقلة
الاختبار الفصلي	السابع	مراجعة واختبار فصلي اول
	الثامن	تقدير المعدلات السنوية للوفاة: طريقة التعداد لسنة الحياة
اختبار يومي	التاسع	تقدير المعدلات السنوية للوفاة: طريقة التعداد لسنة الحياة
	العاشر	تقدير المعدلات السنوية للوفاة: طريقة التعداد للسنة الميلادية
اختبار يومي	الحادي عشر	حل مسائل عن طريقة التعداد لسنة الحياة وطريقة التعداد للسنة
الاختبار الفصلي	الثاني عشر	مراجعة واختبار فصلي ثاني
	الثالث عشر	طريقة التعداد لسنة التأمين
اختبار يومي	الرابع عشر	حل مسألة عن طريقة التعداد لسنة التأمين مع مراجعة للاختبار
	الخامس عشر	مراجعة عامة للمنهج
	السادس	الاختبار النهائي

*ملاحظة هامة: الاختبارات اليومية ستتم خلال أسابيع الدراسة؛ وعلى الطالب الاستعداد لها باستمرار.

هـ - توزيع الدرجات:

الاختبار الفصلي الأول	الاختبار الفصلي الثاني	أعمال فصلية (حضور/ واجبات / ابحاث)	الاختبار النهائي
٢٠ درجة	٢٠ درجة	٢٠ درجات	٤٠ درجة

و - الكتاب (الكتب) الرئيسة المطلوبة:

اسم الكتاب	اسم المؤلف	اسم الناشر	سنة النشر
مقدمة في الإحصاء الإكتواري	د. ناشد عبد السلام	دارا لنهضة العربية ، القاهرة	٢٠٠٩ م
الإحصاء الإكتواري	د. جمال واصف	مكتبة المنصورة ، مصر .	٢٠٠٧ م
Principles of risk management and insurance	George E. Raja	Harper Collins publications inc . usa	٢٠٠٥ م