



اعتماد
NCAAA
T4
2020

توصيف المقرر الدراسي

اسم المقرر:	رياضيات التأمين
رمز المقرر:	3-6605416
البرنامج:	بكالوريوس في التأمين
القسم العلمي:	قسم الاقتصاد والتمويل
الكلية:	كلية إدارة الأعمال
المؤسسة:	جامعة الطائف

المحتويات

- أ. التعريف بالمقرر الدراسي: 3
- ب- هدف المقرر ومخرجاته التعليمية: 3
1. الوصف العام للمقرر: 3
2. الهدف الرئيس للمقرر 3
3. مخرجات التعلم للمقرر: 4
- ج. موضوعات المقرر 4
- د. التدريس والتقييم: 4
1. ربط مخرجات التعلم للمقرر مع كل من استراتيجيات التدريس وطرق التقييم 4
2. أنشطة تقييم الطلبة 5
- هـ - أنشطة الإرشاد الأكاديمي والدعم الطلابي: 5
- و - مصادر التعلم والمرافق: 5
1. قائمة مصادر التعلم: 5
2. المرافق والتجهيزات المطلوبة: 7
- ز. تقويم جودة المقرر: 7
- ح. اعتماد التوصيف 7



أ. التعريف بالمقرر الدراسي:

1. الساعات المعتمدة:	3 ساعات
2. نوع المقرر	أ. <input type="checkbox"/> متطلب جامعة <input type="checkbox"/> متطلب كلية <input checked="" type="checkbox"/> متطلب قسم <input type="checkbox"/> أخرى <input type="checkbox"/> ب. <input type="checkbox"/> إجباري <input checked="" type="checkbox"/> إجباري <input type="checkbox"/> اختياري
3. السنة / المستوى الذي يقدم فيه المقرر	العاشر
4. المتطلبات السابقة لهذا المقرر (إن وجدت)	لا يوجد
5. المتطلبات المتزامنة مع هذا المقرر (إن وجدت)	لا يوجد

6. نمط الدراسة (اختر كل ما ينطبق)

م	نمط الدراسة	عدد الساعات التدريسية	النسبة
1	المحاضرات التقليدية	40	% 100
2	التعليم المدمج		
3	التعليم الإلكتروني		
4	التعليم عن بعد		
5	أخرى (مناقشات - فرق عمل - العصف الذهني)		

7. ساعات الاتصال (على مستوى الفصل الدراسي)

م	النشاط	ساعات التعلم
1	محاضرات	40
2	معمل أو أستوديو	
3	دروس إضافية	
4	أخرى (مناقشات - فرق عمل - العصف الذهني)	
	الإجمالي	40

ب- هدف المقرر ومخرجاته التعليمية:

1. الوصف العام للمقرر:	يتناول هذا المقرر السمات الأساسية لتأمينات الأشخاص وما يميزها عن تأمينات الممتلكات ، وكيفية تكوين جدول الحياة والوفاء للتمكن من حساب الأقساط الوحيدة الصافية لكل أنواع وثائق الحماية والادخار والتي تغطي خطر الوفاة وتلك التي تغطي خطر الحياة ، وأيضاً التي تغطي خطري الحياة والوفاء معاً ، والاحتياطي الحسابي . بالإضافة الي قياس الخطر والتوزيعات الاحتمالية ، والطرق التقليدية والحديثة لتسعير تأمينات الممتلكات.
2. الهدف الرئيس للمقرر	استخدام الطالب لجداول الحياة والوفاء ، وجداول الرموز الحسابية لحساب القسط الوحيد الصافي والسنوي والتجاري لعقود التأمين علي الحياة ، وقياس الخطر للتأمينات العامة ، وكيفية تسعير التأمينات العامة.

3. مخرجات التعلم للمقرر:

رمز مخرج التعلم المرتبط للبرنامج	مخرجات التعلم للمقرر	
	المعرفة والفهم	1
1ع	ان يتعرف الطالب علي الاسس الفنية لحساب احتمالات الحياة والوفاة	1.1
2ع	ان يحدد اسس حساب جداول الحياة والوفاة .	1.2
	المهارات	2
1م	أن يفرق الطالب بين أنواع الوثائق التي تغطي أخطار تأمينات الأشخاص وتلك التي تغطي أخطار تأمينات الممتلكات	2.1
3م	أن يستخدم الطرق المختلفة لحساب أقساط تأمينات الأشخاص للوثائق المختلفة والتأمينات العامة	2.2
	القيم	3
3 ق	يقود الطالب فريق العمل بمرونة وفاعلية لتحقيق لإعداد وتطبيق حالات عملية في مجال تحديد السعر العادل لوثائق التأمين المختلفة .	3.1

ج. موضوعات المقرر

م	قائمة الموضوعات	ساعات الاتصال
1	أنواع الوثائق في التأمينات العامة وتأمينات الأشخاص	4
2	جداول الحياة والوفاة وجداول الرموز الحسابية وعناصر حساب القسط	4
3	القسط الوحيد الصافي لعقود التأمين علي الحياة	4
4	الاختبار الدوري	4
5	القسط السنوي الصافي والتجاري لعقود التأمين علي الحياة	4
6	الاحتياطي الحسابي الصافي لعقود التأمين علي الحياة	4
7	التصفية لعقود التأمين علي الحياة	4
8	قياس الخطر في التأمينات العامة	4
9	القسط الوحيد الصافي للتأمينات العامة.	4
10	الطرق التقليدية والاحصائية لتسعير التأمينات العامة.	4
	المجموع	40

د. التدريس والتقييم:

1. ربط مخرجات التعلم للمقرر مع كل من استراتيجيات التدريس وطرق التقييم

الرمز	مخرجات التعلم	استراتيجيات التدريس	طرق التقييم
1.0	المعارف		
1.1	ان يتعرف الطالب علي الاسس الفنية لحساب احتمالات الحياة والوفاة	المحاضرة	الاختبارات
1.2	ان يحدد اسس حساب جداول الحياة والوفاة.	المحاضرة	أوراق عمل - التكاليفات

الرمز	مخرجات التعلم	استراتيجيات التدريس	طرق التقييم
...			
2.0	المهارات		
2.1	أن يفرق الطالب بين أنواع الوثائق التي تغطي أخطار تأمينات الأشخاص وتلك التي تغطي أخطار تأمينات الممتلكات	المحاضرة - العصف الذهني	الاختبارات- التكاليفات
2.2	أن يستخدم الطرق المختلفة لحساب أقساط تأمينات الأشخاص للوثائق المختلفة والتأمينات العامة	المحاضرة - المناقشات	التكاليفات
3.0	القيم		
3.1	يقود الطالب فريق العمل بمرونة وفاعلية لتحقيق لإعداد وتطبيق حالات عملية في مجال تحديد السعر العادل لوثائق التأمين المختلفة .	العرض التقديمي	تقييم العروض التقديمية

2. أنشطة تقييم الطلبة

م	أنشطة التقييم	توقيت التقييم (بالأسبوع)	النسبة من إجمالي درجة التقييم
1	الاختبار النصفى	4	20 %
2	الاختبار النهائى	10	60 %
3	التكاليفات والمشاركة	مستمر خلال الفصل الدراسى	20 %

أنشطة التقييم (اختبار تحريري، شفهي، عرض تقديمي، مشروع جماعي، ورقة عمل الخ)

هـ - أنشطة الإرشاد الأكاديمي والدعم الطلابي:

1	التواصل مع الطلاب طوال الفصل الدراسي والاهتمام بذوي الاحتياجات الخاصة والمتعثرين .
2	ارسال رسائل نصية أو بريد الكتروني لتقديم الدعم والإرشاد.
3	تفعيل البلاك بورد للتعلم الالكتروني بالجامعة في الاستشارات والإرشاد الأكاديمي للطلاب .
4	مساعدة الطلاب في اتخاذ القرارات المتعلقة بتسجيل المقررات الدراسية.
5	الالتزام من قبل المرشد بإعلان ساعاته المكتبية على حجرته بشكل يسهل الطالب لتواصل معه.
6	تقديم النصح والمشورة للطلاب فيما يتعلق بعدد الساعات القصوى للطلاب، وكذا اختياره للمقررات .

و - مصادر التعلم والمرافق:

1. قائمة مصادر التعلم:

كتاب رياضيات التأمين، د/ رضا صالح ، مكتبة الليثي، أسيوط، 2008م	المرجع الرئيس للمقرر
كتاب الرياضيات والتأمين، د. أحمد عبد الرحمن ، مكتبة كلية التجارة- بورسعيد ، 2011م	المراجع المساندة
http://onlinelibrary.wiley.com موقع الاكترونى العربى http://www.insurance4arab.com/2013/09/blog-post_354.html	المصادر الإلكترونية

<p>مجلة التأمين والمعرفة https://drive.google.com/drive/folders/0B8kCZNvJ2l88UzhLTzN4akRTQ28</p>	
<p>المكتبة الرقمية السعودية 1 https://sdl.edu.sa/SDLPortal/ar/Publishers.aspx</p>	<p>أخرى</p>



2. المرافق والتجهيزات المطلوبة:

العناصر	متطلبات المقرر
المرافق (القاعات الدراسية، المختبرات، قاعات العرض، قاعات المحاكاة ... إلخ)	- قاعات دراسية مناسبة ومجهزة بالمرافق - أجهزة حاسب آلي
التجهيزات التقنية (جهاز عرض البيانات، السبورة الذكية، البرمجيات)	السبورة الذكية
تجهيزات أخرى (تبعاً لطبيعة التخصص)	أجهزة عرض الكتروني Data Show Projectors

ز. تقويم جودة المقرر:

مجال التقييم	المقيمون	طرق التقييم
فاعلية التدريس	اعضاء هيئة التدريس وقيادات البرنامج	(مباشر) البيانات الاحصائية
فاعلية طرق تقييم الطلاب	الطلاب	(مباشر) الاستبيان
مصادر التعلم	الطلاب واعضاء هيئة التدريس	(مباشر) الاستبيان

مجالات التقييم (مثل: فاعلية التدريس، فاعلية طرق تقييم الطلاب، مدى تحصيل مخرجات التعلم للمقرر، مصادر التعلم ... إلخ)
المقيمون (الطلبة، أعضاء هيئة التدريس، قيادات البرنامج، المراجع النظير، أخرى (يتم تحديدها)
طرق التقييم (مباشر وغير مباشر)

ح. اعتماد التوصيف

جهة الاعتماد	قسم الاقتصاد والتمويل
رقم الجلسة	
تاريخ الجلسة	