

مركز ضمان جودة واعتماد مؤسسات التعليم العالي

المعايير والمتطلبات الأكاديمية للمقرر الدراسي

1) معلومات عامة:

اسم المقرر الدراسي	رياضة مالية
القسم الذي يقدم المقرر الدراسي	التمويل والمصارف
الأقسام العلمية ذات العلاقة بالمقرر الدراسي.	التمويل والمصارف
الساعات الدراسية للمقرر	3
اللغة المستخدمة في العملية التعليمية	العربية .
الفصل الدراسي	السادس .
أستاذ المقرر	أ . عبدالحكم العربي الدريد
تاريخ وجهة اعتماد المقرر	حسب إتفاق المجلس العلمي بالقسم / بالكلية / أو الجامعة

1.1. عدد الساعات الأسبوعية:

المحاضرات	المعامل	التدريب	المجموع
3	0	0	3

2) أهداف المقرر:

1. إلمام الطالب بالمفاهيم العلمية و العملية الخاصة بالرياضة المالية.
2. اكتساب الطالب المبادئ الأساسية لحساب الفوائد.
3. تمرين الطالب على حساب إهلاك الأصول وخصم الديون وتقييم الاوراق المالية.

3)مخرجات التعلم المستهدفة:

أ.المعرفة والفهم :

1.أ	التعرف على تحليل وفهم جوانب التمويل وكيفية استخدام الرياضيات المالية في عملية التمويل.
2.أ	فهم السس والقواعد التي تبنى عليها قوانين الرياضيات المالية.
3.أ	التعرف على تحليل العمليات المالية المختلفة باستخدام الرياضيات المالية.
4.أ	التعرف على أنواع الفوائد والعوائد من الأموال المستثمرة وكيفية حساب هذه الفائدة.
5.أ	التعرف على أنواع الخصومات وكيفية تسوية الديون وخطط سداد القروض.
6.أ	التعرف على انواع الدفعات الفوائد بالمعدلات المختلفة وكيفية التمييز بينها وحلها.
7.أ	التعرف على توزيع حصص الأسهم وعلى تقييم السندات.

ب.المهارات الذهنية :

1.ب	استنباط و تحليل وتمييز النواع المختلفة من المسائل والعلاقات الرياضية المختلفة.
2.ب	يتقن حل المسائل الرياضية ويجاد الحلول المناسبة لها من خلال الإلمام بالقوانين الرياضية.
3.ب	يقارن بين العلاقات الرياضية

ج. المهارات العملية والمهنية :

1.ج	القدرة على حل بعض المشاكل الإدارية التي تواجه المنشأة بأسلوب رياضي وعلمي.
2.ج	القدرة على شرح وتدريس مواضيع المقرر للمتدربين من الدرجة الأدنى.
3.ج	اكتساب المهارة اللازمة في التوصل الى الحل النهائي لمختلفة المشاكل الرياضية التي تواجه الطالب وذلك من خلال التدريب على حل التمارين الملحقه في المقرر الدراسي.

د . المهارات العامة والمنقولة :

1.د	تطوير الذات من خلال التعلم الذاتي المستمر .
2.د	أن يكون الطالب قادرا على الاتصال والتواصل التحريري والشفوي.
3.د	القدرة على تقديم عروض شفوية واستخدام وسائل العرض المختلفة وكذلك تقديم عروض مكتوبة بشكل جيد.
4.د	القدرة على جمع المعلومات من مصادرها المختلفة والتوصل الى حل بعض التمارين التي تحتاج الى بحث.

(4) محتوى المقرر:

تمارين	معمل	محاضرة	عدد الساعات	الموضوع العلمي
1	0	1	3	الفهم تحليل وفهم جوانب التمويل وكيفية استخدام الرياضيات المالية في لعملية التمويل.
2	0	2	6	التعرف على أنواع الفوائد والعوائد من الأموال المستثمرة وكيفية حساب هذه الفائدة.
2	0	2	6	التعرف على أنواع الخصومات وكيفية تسوية الديون وخطط سداد القروض.
2	0	3	9	التعرف على السندات وطرق تقييمها رياضياً.
2	0	3	9	التعرف على طرق الاندثار المختلفة (استهلاك الأصول الثابتة) والتممرين عليها رياضياً.
2	0	3	9	التعرف على حساب نسبة سعر السهم إلى أرباحه ونصيب السهم من الأرباح والربحية الرأسمالية والربحية الكلية.

(5) طرق التعليم والتعلم :

1-5	المحاضرات.
2-5	الأوراق البحثية.
4-5	التعلم الذاتي.
5-5	العصف الذهني.
6-5	دراسة الحالة .

(6) طرق التقييم :

ر.م	طرق التقييم	تاريخ التقييم	النسبة المئوية	ملاحظات
1:	النشاط	من الأسبوع الثاني وحتى الأسبوع الثاني عشر	5%	
2:	الامتحان الشفهي	من الأسبوع الثاني وحتى الأسبوع الثاني عشر	5%	
3:	الامتحان النصفي	الأسبوع السابع	20%	
4:	الامتحان العملي	-	0%	
5:	الامتحان النهائي	الأسبوع الرابع عشر	70%	
-	المجموع		100%	

(7) جدول التقييم :

رقم التقييم	أسلوب التقييم	التاريخ
التقييم الأول	الامتحان الشفهي.	من الأسبوع الثاني وحتى الأسبوع الثاني عشر
التقييم الثاني	الامتحان النصفي	الأسبوع السابع
التقييم الثالث	عرض الورقة البحثية	التاسع- الثاني عشر
التقييم الرابع	الامتحان النهائي	الأسبوع الرابع عشر
التقييم الخامس		
التقييم السادس		

(8) المراجع والدوريات :

نوع المراجع	عنوان المراجع	الناشر	النسخة	المؤلف	مكان تواجدها
مذكرات المقرر					
الكتب الدراسية المقررة.	الرياضيات المالية.	الأكاديميون للنشر والتوزيع	الطبعة الأولى سنة-2009	د - عدنان كريم نجم الدين.	المكتبة .
كتب مساعدة	رياضيات التمويل والإستثمار.	دار المرخ للنشر.	الطبعة الأولى سنة-1430 هـ-2009 ف	ستيفن شاو. لورانس شاو.	المكتبة .
مجلات علمية					
مجلات دورية					
مواقع إنترنت					

(9) الإمكانيات المطلوبة لتنفيذ المقرر :

ر.م	الإمكانيات المطلوب توافرها.	ملاحظات.
1	جهاز حاسب آلي .	
2	جهاز Data Show .	
3	شبكة الاتصالات الدولية "الإنترنت" .	
4	مد مكتبة الجامعة بعدد بالمراجع الداعمة للمقرر .	

أستاذ المقرر: أ . عبدالحكم العربي الدردير

منسق الجودة بالقسم: أ . مسعود علي بلحاج.

التاريخ / /