

1. أسم المقرر:					
الرياضيات المالية					
2. رمز المقرر:					
3. الفصل / السنة:					
الكورس الاول					
4. تاريخ أعداد هذا الوصف:					
2024/10/1					
5. أشكال الحضور المتاحة:					
حضوري + إلكتروني (عند الحاجة)					
6. عدد الساعات الدراسية (الكلّي) / عدد الوحدات (الكلّي) :					
3 ساعات / 3 وحدات					
7. أسم مسؤول المقرر الدراسي					
الإسم: م.م. عبدالرحمن علي حسن الإيميل: abdulrahman.ali@uowa.edu.iq					
8. أهداف المقرر					
<ul style="list-style-type: none"> ✓ تعليم الطالب وإكسابه الخبرة للتعرف على مفهوم الرياضيات المالية. ✓ تعلم مفهوم الفائدة البسيطة. ✓ تعلم كيفية ايجاد مقدار الفوائد. ✓ تعلم كيفية تحديد مدة الفوائد. ✓ تعلم كيفية حساب الخصم 			أهداف المادة الدراسية		
9. استراتيجيات التعليم والتعلم					
<ul style="list-style-type: none"> ✓ المحاضرات النظرية المدعومة بعروض تقديمية (Mindomo). ✓ المناقشات الصفية وحل المسائل الرياضية . ✓ التعلم بالمشاريع (إعداد تقارير وبحوث قصيرة). ✓ التدريب على كيفية العمل على صياغة نماذج رياضة للمشاكل الاقتصادية. ✓ الاستفادة من المصادر الإلكترونية والمكتبية. 			الاستراتيجية		
10. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	3	نبذة مختصرة عن الرياضيات المالية	مفهوم الرياضيات المالية	محاضرة	يومي
2	3	مراجعة مقررات سابقة	مراجعة لبعض المقررات السابقة	محاضرة	يومي

يومي	محاضرة	الفائدة البسيطة وانواعها	الفائدة البسيطة	3	3
يومي	محاضرة	طريقة النمر والقواسم في حساب الفائدة البسيطة	طرق حساب الفائدة البسيطة	3	4
يومي	محاضرة	طريقة الدفعات المتساوية المنتظمة	طرق حساب الفائدة البسيطة	3	5
امتحان	امتحان	امتحان يومي	امتحان يومي	3	6
يومي	محاضرة	الفائدة الاسمية والحقيقية	الفوائد	3	7
امتحان	امتحان	امتحان الشهر الاول	الامتحان الاول	3	8
يومي	محاضرة	الخصم التجاري	الخصم	3	9
يومي	محاضرة	طريقة حساب الفائدة المركبة	الفائدة المركبة	3	10
يومي	محاضرة	حلول اسئلة الفائدة المركبة	الفائدة المركبة	3	11
يومي	محاضرة	جدول استهلاك القروض	جدول استهلاك القروض	3	12
امتحان	امتحان	امتحان يومي	امتحان يومي	3	13
يومي	محاضرة	عمل جدول استهلاك القروض	جدول استهلاك القروض	3	14
امتحان	امتحان	امتحان الشهر الثاني	امتحان الشهر الثاني	3	15

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير..... الخ

أ. التحضير والمشاركة الصفية: 10 درجات
ب. الاختبارات القصيرة: 10 درجة
ج. التقارير والواجبات: 10 درجة
د. الاختبار الشهري: 20 درجة
هـ. الامتحان النهائي: 50 درجة
و. **المجموع = 100 درجة**

12. مصادر التعلم والتدريس

لا يوجد	الكتب المقررة المطلوبة
A. - كتاب(الرياضيات المالية، محمد بداوي) B. كتاب(الرياضيات المالية، عدنان كريم نجم الدين)..	المراجع الرئيسية
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها
المجلات والبحوث العلمية الخاصة بالرياضيات الاقتصادية	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت