

معلومات المادة الدراسية				
Module Delivery		الرياضيات المالية		عنوان المقرر
<input checked="" type="checkbox"/> Theory <input type="checkbox"/> Lecture <input type="checkbox"/> Lab <input checked="" type="checkbox"/> Tutorial <input type="checkbox"/> Practical <input type="checkbox"/> Seminar		C		نوع المقرر
		UOMU0903034		رمز المقرر
		6		عدد الوحدات
		150		عدد الساعات
3	Semester of Delivery		1	مستوى المقرر
College of Administrative Sciences		College	Department of Finance and Banking	Administering Department
E-mail: Karrar.mohammed.Samawi@uomus.edu.iq		E-mail	Name : M.M. Karrar Mohammed Samawi	Module Leader
MS.c	Module Leader's Qualification		Assistant Lecturer	Module Leader's Acad. Title
N.A.		E-mail	N.A.	Module Tutor
N.A.		E-mail	N.A.	Peer Reviewer Name
1.0	Version Number		01/06/2023	Scientific Committee Approval

العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى			
الاول	الفصل الدراسي	لا يوجد	الممهد
الاول	الفصل الدراسي	لا يوجد	المقرر المشترك :

<p>أهداف المادة الدراسية:</p> <p>يهدف المقرر إلى إكساب الطالب مهارات فنية في الفائدة المصرفية البسيطة والمركبة وطرق احتسابها، والتعرف على أساليب الأوراق التجارية، مع التركيز على استخدام البرمجيات الحديثة في الحسابات المالية.</p>	
<p>أهداف المادة الدراسية</p>	<p>يهدف المقرر إلى إكساب الطالب مهارات فنية في الفائدة المصرفية البسيطة والمركبة وطرق احتسابها، والتعرف على أساليب الأوراق التجارية، مع التركيز على استخدام البرمجيات الحديثة في الحسابات المالية.</p>
<p>مخرجات التعلم للمادة الدراسية</p>	<p>١. فهم مفهوم الفائدة وأنواعها.</p> <p>٢. تطبيق قوانين الفائدة البسيطة والمركبة في العمليات المالية.</p> <p>٣. حساب الزمن التجاري والفعلي والتمييز بينهما.</p> <p>٤. استخدام الحاسوب في الحسابات المالية.</p> <p>٥. تحليل العلاقة بين الفائدة والرصيد.</p> <p>٦. التفكير التحليلي في حل المسائل المالية.</p>
<p>المحتويات الإرشادية</p>	<p>مفهوم الفائدة وأنواعها، الفائدة البسيطة والمركبة، الزمن المالي (التجاري والفعلي)، الفائدة القياسية والتجارية والصحيحة، العلاقة بين الفائدة والرصيد، وتطبيقات عملية باستخدام البرمجيات الحاسوبية</p>

<p>استراتيجيات التعلم والتعليم:</p> <p>محاضرات نظرية، حل تمارين صفية، أنشطة تطبيقية باستخدام الحاسوب، مناقشات وعروض قصيرة لتعزيز التحليل المالي.</p>	
<p>استراتيجيات</p>	

الحمل الدراسي للطالب محسوب لـ ١٥ اسبوعا			
الحمل الدراسي المنتظم للطالب خلال الفصل	93	الحمل الدراسي المنتظم للطالب أسبوعيا	
الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب خلال الفصل	37	الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب أسبوعيا	
الحمل الدراسي الكلي للطالب خلال الفصل	50		

تقييم المادة الدراسية					
نتيجة التعلم	اسبوع	الوزن (الدرجة)	الوقت / العدد		
LO #1, #2 and #10, #11	5 and 10	10% (10)	2	اختبارات	التقييم التكويني
LO #3, #4 and #6, #7	2 and 12	10% (10)	2	مهام	
All	Continuous	10% (10)	1	مشاريع	
LO #5, #8 and #10	13	10% (10)	1	تقرير	
LO #1 - #7	7	10% (10)	2hr	اختبار مصف الفصل	التقييم الملخص
All	16	50% (50)	3hr	اختبار نهائي	
		100% (100 Marks)	Total assessment		

--

## المناهج الاسبوعي النظري

الاسبوع	Material Covered
الاول	مفهوم الفائدة وعناصرها
الثاني	قانون الفائدة البسيطة
الثالث	استخراج الزمن المالي
الرابع	الزمن التجاري
الخامس	الزمن الفعلي وتطبيقاته
السادس	الرصيد وعلاقته بالمبلغ الأصلي
السابع	العلاقة بين الفائدة والرصيد
الثامن	عندما يكون الزمن مجهولاً
التاسع	الفائدة القياسية
العاشر	الفائدة التجارية
الحادي عشر	الفائدة الصحيحة
الثاني عشر	العلاقة بين الفائدتين التجارية والصحيحة
الثالث عشر	فائدة الجملّة
الرابع عشر	اختبار شامل وتطبيق عملي
الخامس عشر	مراجعة عامة وتقييم نهائي

## المناهج الاسبوعي للمختبر

الاسبوع	Material Covered
الاسبوع 1	مقدمة حول الفائدة وتمارين تطبيقية بسيطة باستخدام الآلة الحاسبة
الاسبوع 2	تطبيقات على الفائدة البسيطة باستخدام برنامج Excel

الاسبوع 3	حساب الزمن التجاري والفعلي عملياً
الاسبوع 4	العلاقة بين الفائدة والرصيد بأمثلة عملية
الاسبوع 5	حساب الفائدة المركبة والرصيد النهائي باستخدام البرمجيات
الاسبوع 6	اختبار تطبيقي في منتصف الفصل
الاسبوع 7	مراجعة عامة وتحليل النتائج باستخدام البرامج المالية

<p>مصادر التعلم والتدريس:</p> <p>المصادر المطلوبة:</p> <p>(1) عبد السلام لفته سعيد، الرياضيات المالية للعمليات قصيرة الأجل، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة بغداد.</p> <p>(2) عبد السلام لفته سعيد، الرياضيات المالية للعمليات طويلة الأجل، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة بغداد.</p> <p>المصادر الموصى بها:</p> <p>-مراجع إضافية في الإحصاء والاقتصاد المالي وتطبيقات Excel.</p>		
متوفرة بالمكتبة	Text	
	د. عبد السلام لفته سعيد، الرياضيات المالية للعمليات قصيرة الأجل، جامعة بغداد	المصادر المطلوبة
		المصادر الموصى بها
		رابط على الانترنت

الاسبوع				
مخطط الدرجات				
Group	Grade	التقدير	Marks %	التعريف
Success Group (50 - 100)	A - Excellent	امتياز	90 - 100	اداء متميز
	B - Very Good	جيد جدا	80 - 89	فوق المتوسط مع بعض الأخطاء
	C - Good	جيد	70 - 79	أعمال مع أخطاء ملحوظة
	D - Satisfactory	متوسط	60 - 69	عادل ولكن مع عيوب كبيرة
	E - Sufficient	مقبول	50 - 59	العمل يلبي الحد الأدنى من المعايير

Fail Group	FX – Fail	راسب (قيد المعالجة)	(45-49)	More work required but credit awarded
(0 – 49)	F – Fail	راسب	(0-44)	مطلوب المزيد من العمل ولكن تم منح الائتمان

**Note: Marks Decimal places above or below 0.5 will be rounded to the higher or lower full mark (for example a mark of 54.5 will be rounded to 55, whereas a mark of 54.4 will be rounded to 54. The university has a policy NOT to condone "near-pass fails" so the only adjustment to marks awarded by the original marker(s) will be the automatic rounding outlined above.**