

دليل المادة التعليمية Syllabus

اسم المادة: الهندسة المالية

علوم المالية والمحاسبة	الفرع	العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير	الميدان
ماستر 01	المستوى	محاسبة ومالية	التخصص
2025/2024	السنة الجامعية	الثاني	السداسي

التعرف على المادة التعليمية

أساسية	وحدة التعليم	الهندسة المالية	اسم المادة
2	المعامل	5	عدد الأرصدة
1.5 ساعة	المحاضرة (عدد الساعات في الأسبوع)	3 ساعات	الحجم الساعي الأسبوعي
1.5 ساعة	أعمال م/ت (عدد الساعات في الأسبوع)	1.5 ساعة	أعمال م/تط (عدد الساعات في الأسبوع)

مسؤول المادة التعليمية

أستاذ محاضر قسم ب	الرتبة	بن عويدة نجوى	الاسم، اللقب
benaouida.n@centre-univ-mila.dz	البريد الإلكتروني	المكتب رقم 22	تحديد موقع المكتب
الخميس القاعة ك 5 (9.30- 8.00)	توقيت الدرس ومكانه	رقم الهاتف

وصف المادة التعليمية

تسيير مالي، الاحصاء، رياضيات مالية، مالية المؤسسة، التسيير المالي المعمق، السياسات المالية للمؤسسة، الأسواق المالية	المكتسبات
تمكين الطالب من التعرف على الهندسة المالية من حيث تعريفها، أدواتها، أسباب تطورها، استخداماتها، بالتركيز على المشتقات المالية وبعض عمليات التركيب المالي.	الهدف العام للمادة التعليمية
<ul style="list-style-type: none"> - التعرف على أهم أدوات الابتكار المالي وبعض عمليات الهندسة المالية (تركيب العقود المشتقة) . - التعرف على بعض مصادر التمويل الحديثة والمركبة (التمويل الهجين والتمويل الجماعي والتمويل المهيكلي). - التمكن من استخدام المشتقات المالية في إدارة المخاطر. 	أهداف التعلم (المهارات المراد الوصول إليها)

محتوى المادة التعليمية

المحور الأول	تطور مفهوم الهندسة المالية
المحور الثاني	العلاقة بين الهندسة المالية والابتكار والتركيب المالي
المحور الثالث	الأدوات المالية ومصادر التمويل
المحور الرابع/الخامس/السادس والسابع	المشتقات المالية (التعريف بها، المشتقات المالية في السوق المنظمة ، المشتقات المالية في السوق غير المنظمة)
المحور الثامن	الهندسة المالية الإسلامية

طريقة التقييم

الوزن النسبي للتقييم		العلامة	التقييم بالنسبة المئوية
60 %	وزن المحاضرة	20/20	امتحان
30 %	وزن الأعمال الموجهة والتطبيقية	5	امتحان جزئي
30 %		7	أعمال موجهة (البحث : إعداد/القاء)
-		/	أعمال تطبيقية
5 %		/	المشروع الفردي
-		/	الأعمال الجماعية (ضمن فريق)
-		/	خرجات ميدانية
30 %		6	المواظبة (الحضور / الغياب)
5 %		2	عناصر أخرى (المشاركة)

تدرس المادة في شكل محاضرات وأعمال موجهة/تطبيقية و طبيعة تقييمها امتحان و مراقبة مستمرة يقاس معدل المادة بالوزن الترجيحي للمحاضرة والأعمال الموجهة:

معدل المادة	نقطة المحاضرة * 0.6 + نقطة الأعمال الموجهة / التطبيقية * 0.4 = 0.4
Moy.M	= (Note Ex * 0.6) + (Note Td * 0.4)

المصادر والمراجع

المراجع الموصى به :

- عبد الكريم أحمد قندوز،(2014)، المشتقات المالية ، الطبعة الأولى، مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع، عمان.
- علي بن الضب، (2019)، مبادئ الهندسة المالية، الطبعة الأولى ، دار الحامد، الأردن.
- عماني لمياء وبن علي سمية ، (2020)، الهندسة المالية- المشتقات المالية وإدارة المخاطر : الطبعة الأولى ، الدار الجزائرية ، الجزائر.
- منير إبراهيم هندي، (2003)، الفكر الحديث في إدارة المخاطر ، الهندسة المالية باستخدام المشتقات المالية (الجزء الأول والثاني): منشأة المعارف ، الاسكندرية.
- Barneto, P., Gregorio, G (2009). Finance, manuel et applications : 2e édition, Dunod, Paris.
- Chardoillet, É. ; Salvat, M. ; Tournyol du Clos, H. & Guez, F. (2016). L'essentiel des marchés financiers : édition d'organisation, Paris.

- Faber, A. ; Laurent, M-P. ; Oosterlinck, K. & Pirotte, H. (2009). Finance : 2e édition, Pearson Education, France.
- Hull, Jhon.C. (2012). Options, Futures, and other derivatives. Eighth edition, PEARSON.
- Lépinay, V. A. (2015). Codes of finance: Engineering derivatives in a global bank. Princeton University Press.
- Neftci, S. N. (2008). Principles of financial engineering. Academic Press.
- Portait, R. , Poncet, P. (2012). Finance de marché, instruments de base, produits dérivés, portefeuilles, risques : 3e édition, Dalloz, Paris.

التوزيع الزمني المرتقب لبرنامج المادة

التاريخ	محتوى المحاضرة	الأسبوع
	التعريف بالمادة وتوزيع قائمة البحوث على الطلبة	الأسبوع الأول
	تطور مفهوم الهندسة المالية	الأسبوع الثاني
	تطور مفهوم الهندسة المالية	الأسبوع الثالث
	العلاقة بين الهندسة المالية والابتكار والتركيب المالي	الأسبوع الرابع
	العلاقة بين الهندسة المالية والابتكار والتركيب المالي	الأسبوع الخامس
	الأدوات المالية ومصادر التمويل	الأسبوع السادس
	التعريف بالمشتقات المالية	الأسبوع السابع
	المشتقات المالية في الأسواق المنظمة	الأسبوع الثامن
	عطلة الربيع	الأسبوع التاسع
		الأسبوع العاشر
	المشتقات المالية في الأسواق المنظمة	الأسبوع الحادي عشر
	المشتقات المالية في الأسواق غير المنظمة	الأسبوع الثاني عشر
	المشتقات المالية في الأسواق غير المنظمة	الأسبوع الثالث عشر
	عيد العمال	الأسبوع الرابع عشر
	الهندسة المالية الاسلامية	الأسبوع الخامس عشر
تحده الإدارة	امتحان نهاية السداسي	
تحده الإدارة	الامتحان الاستدراكي للمادة	

الأعمال الشخصية المقررة للمادة

1. تقدم حصص الأعمال الموجهة على شكل سلاسل تمارين محلولة وليست بحوث. 2. إعداد بطاقة قراءة حول
3. استجواب تقييمي؛
4. تقديم بطاقة قراءة لمحور
5. تقييم الأسئلة التفاعلية للطلبة عبر منصة Moodle. 6. الحضور والتفاعل في منصة Moodle.

مصادقات الهيئات الإدارية والبيداغوجية

رئيس القسم	مسؤول الميدان أو الفرع أو التخصص (حسب المستوى)	الأستاذ مسؤول المادة	نائب العميد الملحق بالبيداغوجيا أو مدير الدراسات
------------	--	-------------------------	--

ملاحظة هامة: بعد المصادقة على دليل المادة في بداية كل سداسي يتم نشره على الموقع الرسمي للمؤسسة الجامعية