السداسي: السادس
وحدة التعليم : اساسية
المادة : الهندسة المالية 2
نمط التعليم: حضوري
الرصيد:4
المعامل:2

أهداف التعليم :
تهدف هذه المادة التعليمية إلى تمكين الطالب من التعرف على مختلف الاستراتيجيات المستخدمة لإدارة مخاطر المحافظ المالية المكونة من الأدوات المالية ذات الدخل المتغير أو الثابت (محافظ الأسهم / المحافظ السندية)، وكذلك بعض استراتيجيات إدارة الأصول كالتوريق.
المعارف المسبقة المطلوبة:
الإلمام بالمفاهيم العامة المتعلقة بالسوق المالي والأدوات المالية، المخاطر المالية التي قد تتعرض لها المؤسسة أو المستثمر المالي، إضافة إلى المعارف المكتسبة من المستوى الأول للمادة التعليمية (الهندسة المالية 1).
محتوى المادة:
المحـور الأول: مـدخل إلى السـوق المـالي المنظـم والأدوات الماليـة المعيارية.
المحور الثاني: الخيارات المالية: تعريف خيارات الأسهم، أنواعها، آلية التعامل بها، استخداماتها.
المحور الثالث: الإدارة المالية لمحافظ الخيـارات باسـتخدام الحـروف اليونانية.
المحور الرابع: تقييم الخيارات (الأسس والمحددات، النماذج).
المحور الخامس: الاستراتيجيات البسيطة والمركبة باستخدام الخيارات لأغراض التحوط.
المحور السادس: المستقبليات: تعريف العقود المستقبلية، آلية التعامل بها، أساسيات التنميط، الهوامش.
المحور السابع : اسـتخدام المسـتقبليات في إدارة مخـاطر المحافـظ السندية.
المحور الثامن: مدخل إلى التمويل المهيكل وعمليات التوريـق (إدارة الأصول في المؤسسات المالية).
المحور التاسع: التوريق الإسلامي (التصكيك).

المحور العاشر: الصكوك والابتكار المالي في الصناعة المالية الإسلامية.

طريقة التقييم: تقيم مستمر + إمتحان نهائي ويقاس معدل المادة بالوزن الترجيحي للدروس(60%) والأعمال الموجهـة (40%)

المراجع:

منير إبراهيم هندي (2003). الفكر الحديث في إدارة المخاطر، الهندسة المالية باستخدام التوريق والمشتقات المالية (الجزء الأول والثاني): منشأة المعارف، الإسكندرية.

Barneto, P.et Gregorio, G (2009). Finance, manuel et applications : 2e édition, Dunod, Paris.

عبد الكريم أحمد قندوز (2014). المشتقات الماليـة: الطبعـة الأولى، مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع، عمان.

علي بن الضب (2019). مبادئ الهندسة المالية: الطبعـة الأولى، دار الحامد، الأردن.

عماني لمياء وبن علي سمية (2020). الهندسة المالية – المشتقات المالية وإدارة المخاطر: الطبعة الأولى، الدار الجزائرية، الجزائر.