

السداسي: الثاني
وحدة التعليم: وحدة التعليم الاستكشافية

المادة: اقتصاد قياسي مالي

الرصيد: 02

المعامل: 02

نمط التعليم: حضوري

أهداف التعليم:

1. تمكين الطلاب من فهم الأسس النظرية للاقتصاد القياسي المالي وتطبيقها على الواقع.
2. فهم العلاقة بين الأسعار والإنتاج والعملية والتضخم وغيرها من المؤشرات الاقتصادية الأساسية.
3. تطوير المهارات اللازمة لإجراء تحليلات اقتصادية بناءً على البيانات والمؤشرات المالية والاقتصادية المتاحة.
4. فهم تأثير السياسات الحكومية والمؤسسات المالية على الاقتصاد القياسي.
5. فهم الآليات الرئيسية لسوق المال والتداول وتطبيقها في الحلول الاقتصادية العملية.

1 المعارف المسبقة المطلوبة:

يمكن أن تكون مفيدة في فهم مفاهيم الاقتصاد القياسي المالي، بما في ذلك الرياضيات الأساسية، ومفاهيم الإحصاء وتحليل البيانات، ومفاهيم الاقتصاد العام، والعمليات الحسابية والمالية الأساسية. كما يمكن أن يكون لدى الطلاب خبرة سابقة في التداول في الأسواق المالية، وهذا سيساعدهم في فهم تطبيقات الاقتصاد القياسي المالي في الواقع.

محتوى المادة:

- المحور الأول:** تحليل سوق الأسهم: يتضمن هذا الموضوع دراسة الطرق الكمية المختلفة المستخدمة في تحليل السوق وتوقعات الأسعار باستخدام التكنولوجيا المالية. نماذج تقييم الأصول: يشمل هذا الموضوع دراسة النماذج الرياضية التي تستخدم لتحديد قيمة الأصول المالية وتحليل المخاطر المرتبطة بها.
- المحور الثاني:** الاقتصاد السلوكي: يعد الاقتصاد السلوكي موضوعًا هامًا في دراسة القرارات المالية ويشمل دراسة سلوك المستثمرين والأسواق المالية والعوامل التي تؤثر على اتخاذ القرارات المالية.
- المحور الثالث:** التمويل السلوكي: يدرس هذا الموضوع سلوك المستثمرين والتأثير الذي يمكن أن يحدثه على الأسعار والأسواق المالية، وكيفية تحليل هذا السلوك باستخدام التكنولوجيا المالية.
- المحور الرابع:** تحليل الانحدار والتكامل للسلاسل الزمنية في الأسواق المالية الرقمية: يمكن دراسة العلاقة بين سلوك الأسعار والوقت في الأسواق المالية الرقمية باستخدام تقنيات تحليل الانحدار والتكامل.

المحور الخامس: نماذج التقييم الاحتمالي للأصول المالية الرقمية: يمكن دراسة نماذج التقييم الاحتمالي للأصول المالية الرقمية، مثل العملات الرقمية والأوراق المالية الرقمية، وكيفية استخدام النماذج المالية التقليدية وتطبيقاتها على الأصول المالية الرقمية.

المحور السادس: العوامل المؤثرة على الطلب على الأصول المالية الرقمية: يمكن دراسة العوامل التي تؤثر على الطلب على الأصول المالية الرقمية، مثل الأحداث الاقتصادية والسياسية والتقنية، وكيفية تحليل هذه العوامل باستخدام النماذج الاقتصادية والإحصائية.

المحور السابع: نظرية الأسواق الفعالة في الأسواق المالية الرقمية: يمكن دراسة نظرية الأسواق الفعالة وتطبيقها على الأسواق المالية الرقمية، وتحليل مدى تطابق السلوك السعري في هذه الأسواق مع نظرية الأسواق الفعالة.

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

1. البنك المركزي المصري. (2020). تقرير الاستقصاء الاقتصادي 2020. القاهرة، مصر.
2. الرميحي، عبدالله (2018). الاقتصاد القياسي. الرياض، المملكة العربية السعودية: مكتبة الأنجلو المصرية.
3. الحربي، عبدالرحمن (2021). تأثير السياسة النقدية على النمو الاقتصادي في المملكة العربية السعودية. مجلة الاقتصاد والتنمية، 24(1)، 125-142.
1. Mankiw, N. G. (2014). Principles of Macroeconomics. Cengage Learning, USA.
2. Romer, D. (2012). Advanced Macroeconomics. McGraw-Hill Education, USA.
3. Stock, J. H., & Watson, M. W. (2019). Introduction to Econometrics. Pearson Education, USA.