

السداسي: الثالث
وحدة التعليم: وحدة التعليم الأفقية
المادة: ندوة في التكنولوجيا المالية
الرصيد: 01
المعامل: 01
نمط التعليم: حضوري + عن بعد

أهداف التعليم :-

فهم مفهوم التكنولوجيا المالية ومكوناتها والمخاطر المرتبطة بها، وتحديد الفروق بين التكنولوجيا المالية والتكنولوجيا التقليدية المستخدمة في القطاع المالي.
-تعريف الطلاب بأنواع التكنولوجيا المالية المختلفة وأهميتها في تحسين الخدمات المالية، مثل التحويلات المالية الإلكترونية، والمدفوعات الرقمية، وتطبيقات التمويل الجماعي، وغيرها.
فهم التحديات المرتبطة بالأمن المعلوماتي والحماية الإلكترونية في التكنولوجيا المالية، وكيفية توفير الحماية اللازمة للعملاء والمستثمرين في العمليات المالية.
تطوير المهارات اللازمة للاستخدام الفعال للتكنولوجيا المالية، والتعرف على أساليب التمويل الجماعي والاستثمار الإلكتروني وكيفية استخدامها بشكل فعال.
تعزيز الوعي بأهمية التكنولوجيا المالية في تحقيق التمويل المستدام ودعم النمو الاقتصادي، والمساهمة في تحقيق العدالة والنزاهة في العمليات المالية.
المعارف المسبقة المطلوبة:
المعارف المحصلة في مجال التكنولوجيا والتعامل بها

محتوى المادة:

المحور الأول: تقديم للتكنولوجيا المالية ومفهومها وأهميتها في العالم المالي الحديث.
المحور الثاني: الحوسبة السحابية وتطبيقاتها في المالية والبنوك الإلكترونية.
المحور الثالث: العملات المشفرة وتقنية بلوك تشين ودورها في التمويل اللامركزي والتجارة الإلكترونية
المحور الرابع: التحليل البياني والتعلم الآلي في التمويل والاستثمار.
المحور الخامس: أمن المعلومات والسيبرانية وأهميتهما في حماية البيانات والمعاملات المالية الإلكترونية
المحور السادس: العمليات المصرفية والمالية الرقمية وأدواتها وكيفية استخدامها في التمويل والاستثمار.
المحور السابع: حوار مفتوحة ومناقشات للطلاب وعقد ورشات عمل تطبيقية لتحفيز التفاعل وتعزيز فهم الموضوعات. كما يمكنكم دعوة خبراء في المجال لإلقاء محاضرات أو الاشتراك في ندوات افتراضية أو مؤتمرات متعلقة بالتكنولوجيا المالية لتحديث المعلومات والتعرف على التطورات الأخيرة

