

# التحضير لشهادة امتحان مصمم نماذج مالية متقدم - AFM 1

## لمحة عامة عن الدورة

يعد المصمم المالي المتقدم (AFM) هو المستوى الأول من مستويات الشهادات الثلاثة التي يقدمها FMI. تشكل دورة الإعداد للاختبار هذه الأساس لمستويات الشهادات اللاحقة وتركز على المهارات المطلوبة لتصميم وبناء النماذج المالية المتكاملة. يوفر امتحان AFM للمشاركين فرصة فريدة لإظهار كفاءتهم في النمذجة من خلال امتحان مكثف في بيئة مراقبة. سيحصل المشاركون الذين يجتازون الاختبار على شهادة مصمم نماذج مالية متقدم.

## الكفاءات المستهدفة

- تخطيط النموذج المالي وأفضل الممارسات
- مهارات Microsoft Excel المتوسطة إلى المتقدمة
- فعالية Excel
- تحليل السيناريوهات
- الأساسيات المحاسبية بما في ذلك بناء القوائم المالية والربط
- جداول النموذج (مثل: التكاليف الثابتة مقابل المتغيرة، رأس المال العامل، الضرائب المؤجلة، الديون وحقوق الملكية)

## أهداف الدورة

- يعتبر ال AFM هو المستوى الأساسي للحصول على أرفع شهادة في النمذجة المالية التي تحترمها جميع القطاعات العالمية. حيث يضع معيارًا عالميًا في كفاءة النمذجة المالية ويتيح لك التميز في بيئة مالية تنافسية.
- ان الحصول على شهادة AFM يساهم بتسريع مسارك المهني:
- إثبات المهارات: إظهار كفاءة متقدمة في تصميم النماذج المالية.
- التنمية الشخصية: الاستثمار بنفسك من خلال الحصول على شهادات متميزة.
- المرونة المهنية: الحصول على مجموعة من المهارات ذات الصلة على مستوى عالمي والتي تحظى بالاحترام عبر قطاعات الأعمال المتعددة.

## الفئة المستهدفة

- برنامج AFM متاح لأي شخص لديه اهتمام في أو يعمل حاليًا في تحليل الأعمال، وتخطيط الأعمال، والنمذجة المالية. من طلاب المالية إلى المحترفين المتمرسين في المجال، فإن شهادة AFM مثالية لأولئك الذين:
- يفهمون الأساسيات والمنهجيات في النمذجة المالية
- يرغبون في تعزيز وإثبات مهاراتهم
- يعملون كجزء من فريق أكبر لتقديم الدعم لتحسين المشاريع الجديدة
- يعملون بشكل مكثف مع Excel في عملهم اليومي لاتخاذ قرارات مالية مهمة

## ملاحظة

هذه الدورة تتطلب استخدام أجهزة الكمبيوتر المحمولة مع Excel 2019/365. يجب على المشاركين إحضار أجهزتهم الحاسوب المحمولة الخاصة مع تثبيت الإصدار الكامل من Excel على نظام التشغيل ويندوز.

## محاو الدورة

### مهارات اكسل المهنية

- أدوات Excel
- التنسيق المخصص
- وظائف البحث
- المراجع المطلقة
- لصق خاص
- دوال IF
- التنسيق الشرطي
- النماذج والقوائم المنسدلة

### تحليل السيناريو

- الأساس المنطقي لتحليل السيناريو
- الحالة الأساسية
- الحالة الإيجابية

### مهارات تحليل السيناريو

- CHOOSE
- INDEX
- OFFSET
- حفظ النموذج

### مكونات النموذج

- القوائم المالية
  - قائمة الدخل
  - قائمة التدفق النقدي
  - الميزانية العمومية
  - قائمة الدخل الشامل
  - قائمة تغير حصة المساهمين
  - بيانات خاصة بالقطاعات

### جداول النموذج

- جدول الإيرادات
- جدول تكلفة التشغيل
- جدول النفقات الرأسمالية / الإهلاك
- جدول ضريبة الدخل
- جدول رأس المال العامل
- جدول الديون
- جدول حقوق الملكية.

### المحاسبة باستخدام ميكروسوفت إكسل والنمذجة المالية

### أفضل الممارسات في النماذج المالية (1)

- النمذجة المالية كتخصص
- تخطيط النموذج
- تقنيات التحقق من الأخطاء
- تنفيذ النهج من أعلى لأسفل ومن الأسفل لأعلى
- هدف النموذج
- 11 سؤالاً لطرحها على المصمم
- التصميم والعرض التقديمي
- نصائح التصميم
- رؤوس وأسفل الصفحات
- قواعد صفحة الغلاف
- جدول المحتويات
- معايير التسمية

### أفضل الممارسات في النماذج المالية (2)

- هيكل التبويب
- رأسي مقابل أفقي
- الغلاف، والملخص، والافتراضات، والسيناريوهات
- علامة تبويب الجداول، النموذج، النتائج
- نصائح بناء النموذج، نصائح هيكلية
- نصائح التنسيق
- نصائح الصيغ
- الدورية في النماذج المالية

### صفات النموذج

- الديناميكية
- المرونة
- البديهية
- الشفافية
- قابلية للطباعة
- قابلية للنقل

### اختصارات لوحة المفاتيح

- اختصارات التصفح
- تحديد الخلايا
- مفاتيح الوظائف
- اختصارات الوظائف
- اختصارات التنسيق
- اختصارات التحرير
- اختصارات مفتاح التنقل ALT